# FUJIFILM

# DIGITAL CAMERA

Руководство пользователя

BL00004950-701 RU

# Введение

Благодарим Вас за приобретение данного изделия. Внимательно прочтите и изучите данное руководство, прежде чем начать работать с фотокамерой. Храните данное руководство в таком месте, где с ним смогут ознакомиться все пользователи данного изделия.

Для получения последней информации

Новейшие версии руководств доступны по адресу:

http://fujifilm-dsc.com/en-int/manual/

Доступ к сайту можно получить не только с компьютера, но и со смартфонов и планшетов.

Для получения информации об обновлении прошивки посетите: http://www.fujifilm.com/support/digital\_cameras/software/





📖 Глава Указатель	
Список меню	iv
1 Перед началом работы	1
2 Первые шаги	23
3 Основные функции съемки и просмотра	39
4 Запись видео и воспроизведение	45
5 Фотосъемка	51
6 Меню съемки	101
7 Воспроизведение и меню просмотра	127
8 Меню настройки	145
9 Ярлыки	163
10 Периферийные устройства и дополнительные принадлежности	171
11 Соединения	177
12 Технические примечания	189

# Список меню

Параметры меню фотокамеры перечислены ниже.

#### Меню съемки

Настройте параметры при съемке фотографий или видеороликов.

🚫 См. стр. 101 для получения подробной информации.

MEHH	О СЪЕМКИ		МЕНЮ	СЪЕМКИ	
	🖸 ПРОГРАММЫ	102	I	🛯 СЕНСОРНЫЙ ЗУМ	117
	🐼 РАСШИР. ФИЛЬТР	102	[	🎟 НАСТРОЙКА АДАПТЕРА	117
	🔳 НАСТРОЙКА AF/MF	102	Į	🔛 СНИМ.БЕЗ ОБЪЕКТИВА	119
01	🖽 ТИП СПУСКА	105	<b>o</b> 4	🔙 ПОМОЩЬ РУЧН.ФОК.	119
	🕅 ЧУВСТВ-ТЬ ISO	106		@ ЭКСПОЗАМЕР	119
	💽 РАЗМЕР ИЗОБР.	107	ĺ	🐃 СВЯЗАТЬ ТОЧКУ АЭ И АF	120
	🔛 КАЧЕСТВО ИЗОБР.	108	I	🗧 ВСПЫШКА ПАРАМЕТРЫ	120
	🔤 ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН	109	l	🖴 НАСТР.ВИДЕО	121
	🖬 ИМИТАЦИЯ. ПЛЕНКИ	110		🗂 РЕЖ.СТАБИЛИЗАЦИИ	124
	🖭 БРЕКЕТ. С МОДЕЛ. ПЛЕНКИ	111		🖽 ЦИФР.СТАБИЛИЗ.ИЗОБР.	124
	🛯 ТАЙМЕР	111	<b>6</b> 5	🛜 БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ	125
٥2	🚱 ИНТЕРВ.СЪЕМКА ПО ТАЙМ.	112		ЯШЕ ТИП ЗАТВОРА	125
	🖼 РЕЖИМ ЗАМЕДЛЕН. СЪЕМКИ	113		🕮 НАСТР. ЭЛЕКТ. МАСШТАБ.	126
	🎞 БАЛАНС БЕЛОГО	114			
	Color ЦВЕТ	114			
	Бал РЕЗКОСТЬ	114			
	🛗 TOH CBETOB	114			
	🔜 ТОН ТЕНЕЙ	115			
<b>6</b> 3	💵 СНИЖЕНИЕ ШУМА	115			
	🖭 СНИЖ.ШУМ.ДЛ.ЭКСП	115			
	🔚 НАСТРОЙКА АЕ ВКТ	116			
	РЕЖИМ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА	117			

# Меню просмотра

#### Отрегулируйте настройки воспроизведения.

🚫 См. стр. 133 для получения подробной информации.

МЕНК	) ПРОСМОТРА		МЕНК	О ПРОСМОТРА	
	📰 КОМ. ПЕРЕД. ИЗОБРАЖЕНИЯ	133		🔉 ПОВОРОТ КАДРА	139
	🛜 БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ	134		💿 УДАЛ.ЭФ.КРАСН.ГЛАЗ	140
	RAW КОНВЕРТАЦИЯ RAW	134		📾 СЛАЙД ШОУ	140
D1	🖮 УДАЛИТЬ	136	<b>⊵</b> 12	🖽 ПОМОЩЬ ФОТОАЛЬБ.	141
	🚍 КАДРИРОВАНИЕ	138		🖙 АВТОСОХР. НА ПК	142
	🖃 ИЗМЕНИТЬ РАЗМЕР	138		🕒 РАСПЕЧАТАТЬ (DPOF)	143
	оп ЗАЩИТИТЬ	139		🖼 ПЕЧАТЬ ПРИНТЕРА instax	144
			∎3	🔳 СООТНОШЕНИЕ	144

# Меню настройки

Отрегулируйте основные настройки фотокамеры.



🚫 См. стр. 145 для получения подробной информации.

ПАРА	МЕТРЫ		ПАРА	МЕТРЫ	
	🕒 ДАТА/ВРЕМЯ	146		🕒 НАСТРОЙКА КНОПКИ	153
	🕲 РАЗН. ЧАСОВ	146		💿 ФОКУСИР. КОЛЬЦО	153
	😨 言語/LANG.	146		🗖 НАСТР. СЕНСОРНОГО ЭКРАНА	154
۶1	🖼 ВОССТАНОВИТЬ	147	<b>P</b> 2	🛃 УПР-Е ПИТАНИЕМ	155
	🔛 ЗВУК И ВСПЫШКА	147		📧 ОЧИСТКА СЕНСОРА	155
	🗈 НАСТР-КА ЗВУКА	148		💶 НАСТР.СОХР.ДАННЫХ	156
	📼 НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ	149		🔽 ЦВЕТ.ПРОСТР.	157
				📾 НАСТРОЙКА СОЕЛИНЕНИЯ	158

🛃 ФОРМАТ-ВАТЬ

# 💓 Содержание

Введение	ii
Для получения последней информации	ii
Список меню	iv
Меню съемки	iv
Меню просмотра	V
Меню настройки	V
Прилагаемые принадлежности	xiv
Об этом руководстве	xv
Символы и условные обозначения	XV
Терминология	XV
Перед началом работы	1
Компоненты фотокамеры	2
Диск режимов	4
Селектор	5
Табличка с серийным номером	5
Диски управления	6
Диск управления Fn (функция)	7
Индикатор	8
ЖК-монитор	9
Фокусировка видоискателя	9
Информация на дисплее фотокамеры	10
Электронный видоискатель/ЖК-дисплей	10
Выбор режима отображения	12
Регулировка яркости отображения	13
Экран видоискателя	13
Кнопка DISP/BACK	14
Пользовательская настройка стандартного дисплея	15
Использование меню	17
Режим сенсорного экрана	18
Сенсорные элементы управления съемкой	18
Сенсорные элементы управления в режиме	
воспроизведения	22
Первые шаги	23
Прикрепление плечевого ремня	24

Присоединение объектива	25
Установка батареи и карты памяти	26
Совместимые карты памяти	
Зарядка аккумулятора	
Включение и выключение фотокамеры	
Проверка уровня заряда батареи	34
Настройка основных параметров	35
Выбор другого языка	
Изменение времени и даты	
3 Основные функции съемки и просмотра	39
Фотосъемка	40
Просмотр фотографий	42
Удаление снимков	43
4 Запись видеороликов и воспроизведение	45
Запись видеороликов	46
Регулировка настроек видео	
Просмотр видеороликов	49
	51
<b>WOTOCBEMKa</b>	51
Выбор режима съемки	
Программа АЕ (Р)	
Автоэкспозиция с приоритетом выдержки (5)	
Автоэкспозиция с приоритетом диафрагмы (А)	
РУЧНАЯ ЭКСПОЗИЦИЯ (IVI)	
	03
Автофокусировка	<b>00</b>
г стини фокусировки Парамотры автофою/сировки (роуким АФ)	
нараметры автофокусировки (режим АФ) Выбор тоцки фокусировки	/ I 72
Проверка фокусировка	78
Зкспокоррекция	
с. с. с. с. р р с ( щ / / / ш нинининининининининининининининининин	/ /

олокировка фокуса/экспозиции	80
Кнопки АF-L и AE-L	
Баланс белого	81
БАЛАНС БЕЛОГО	
Пользовательский баланс белого	
К: Цветовая температура	
Использование автоспуска	85
2 сек/10 сек	
АВТОСП.ЗАТВ.ПРИ ОБН.ЛИЦ	
УЛЫБКА	
ПРИЯТ	
ГРУППА	
Брекетинг	89
🖷 БРЕК. С АВТОМ. ЭКСПОЗ	90
🔟 БРЕКЕТИНГ ПО ISO	90
💷 БРЕКЕТ. С МОДЕЛ. ПЛЕНКИ	90
₩ВЈ БАЛ.БЕЛ. ВКТ	90
<b>DRI</b> БРЕКЕТ. С ДИНАМ. ДИАП	91
📾 HDR	91
Непрерывная съемка (режим серийной съемки)	92
💁 СЕРИЙНАЯ СЪЕМКА	93
<b>AK</b> 4K	94
	00
использование вспышки	90
использование вспышки Автопортреты	
использование вспышки Автопортреты <b>Меню съемки</b>	
использование вспышки Автопортреты Меню съемки ИЕНЮ СЪЕМКИ ( от / оз / оз / о4 / о5 )	
использование вспышки Автопортреты Меню съемки МЕНЮ СЪЕМКИ ( от / оз / оз / о4 / о5 ) С ПРОГРАММЫ	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВСПЫШКИ Автопортреты МЕНЮ СЪЕМКИ ( от / оз / оз / о4 / о5 ) О ПРОГРАММЫ РАСШИР. ФИЛЬТР	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВСПЫШКИ Автопортреты МЕНЮ СЪЕМКИ ( 01 / 02 / 03 / 04 / 05 ) ПРОГРАММЫ РАСШИР. ФИЛЬТР Н НАСТРОЙКА АF/MF	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВСПЫШКИ Автопортреты МЕНЮ СЪЕМКИ ( 01 / 02 / 03 / 04 / 05 ) ПРОГРАММЫ РАСШИР. ФИЛЬТР Н НАСТРОЙКА АF/MF ЗОНА ФОКУСИРОВКИ	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВСПЫШКИ	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВСПЫШКИ Автопортреты МЕНЮ СЪЕМКИ МЕНЮ СЪЕМКИ ПРОГРАММЫ РАСШИР. ФИЛЬТР. НАСТРОЙКА АF/MF. ЗОНА ФОКУСИРОВКИ. РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ. РЕЖИМ АF.	
Автопортреты Меню съемки Меню съемки Меню Съемки (от / ог / ог / ог / ог ) ПРОГРАММЫ РАСШИР. ФИЛЬТР Т НАСТРОЙКА АF/МF ЗОНА ФОКУСИРОВКИ РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ РЕЖИМ АF ПРИОР. СПУСКА/ФОК	
Автопортреты Меню съемки Меню съемки Меню Съемки (от / ог / ог / ог / ог ) ПРОГРАММЫ РАСШИР. ФИЛЬТР НАСТРОЙКА АF/МЕ ЗОНА ФОКУСИРОВКИ РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ РЕЖИМ АF ПРИОР. СПУСКА/ФОК АF+MF	
Автопортреты Меню съемки Меню съемки Меню съемки © ПРОГРАММЫ № РАСШИР. ФИЛЬТР. © НАСТРОЙКА АF/MF. ЗОНА ФОКУСИРОВКИ. РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ. РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ. РЕЖИМ АF. ПРИОР. СПУСКА/ФОК. АF+MF. НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ	

	ПОДСВЕТКА АГ	105
4 <b>6</b> )	ТИП СПУСКА	105
IS0	ЧУВСТВ-ТЬ ISO	106
¢	РАЗМЕР ИЗОБР	107
*	КАЧЕСТВО ИЗОБР	108
D-Rng	ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН	109
Ì.	ИМИТАЦИЯ. ПЛЕНКИ	110
	БРЕКЕТ. С МОДЕЛ. ПЛЕНКИ	111
٢	ТАЙМЕР	111
0 <sup>1</sup>	ИНТЕРВ.СЪЕМКА ПО ТАЙМ	112
<b>**</b> ©	РЕЖИМ ЗАМЕДЛЕН. СЪЕМКИ	113
WB	БАЛАНС БЕЛОГО	114
Color	ЦВЕТ	114
Sharp	РЕЗКОСТЬ	114
Ton	ТОН СВЕТОВ	114
5	ТОН ТЕНЕЙ	115
NR	СНИЖЕНИЕ ШУМА	115
æ	СНИЖ.ШУМ.ДЛ.ЭКСП	115
82	НАСТРОЙКА АЕ ВКТ	116
	НАСТРОЙКА КАДРА/ШАГА	116
	1 КАДР/НЕПРЕРЫВНО	116
	НАСТР. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ	116
Ь	РЕЖИМ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА	117
ZOOM	СЕНСОРНЫЙ ЗУМ	117
LENS	НАСТРОЙКА АДАПТЕРА	117
S) LENS	СНИМ. БЕЗ ОБЪЕКТИВА	119
	ПОМОЩЬ РУЧН.ФОК	119
Ó	ЭКСПОЗАМЕР	119
	СВЯЗАТЬ ТОЧКУ АЭ И АҒ	120
4	ВСПЫШКА ПАРАМЕТРЫ	120
	РЕЖИМ ВСПЫШКИ	120
	КОМПЕНСАЦ.ВСПЫШКИ	120
	УДАЛ.ЭФ.КРАСН.ГЛАЗ	120
<b>,</b> **	НАСТР.ВИДЕО	121
	РЕЖИМ ВИДЕО	121
	ВЫСОКОСКОРОСТНОЕ ВИДЕО HD	121

ЧУВСТВ-ТЬ ISO ВИДЕО	
РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ	
РЕЖИМ А	
ИНФО ВЫВОДА НДМІ	
ВЫВОД ВИДЕО 4К	
УПРАВЛЕНИЕ ЗАПИСЬЮ HDMI	
НАСТР.ЧУВС.МИКРОФ	
МИК./ДИСТАН.СПУСК	
🖤 РЕЖ.СТАБИЛИЗАЦИИ	
🖽 ЦИФР.СТАБИЛИЗ.ИЗОБР	
🛜 БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ	
🛲 ТИП ЗАТВОРА	
🕅 НАСТР. ЭЛЕКТ. МАСШТАБ	
	107
Воспроизведение и меню просмотра	127
Дисплей воспроизведения	
Кнопка DISP/BACK	
Просмотр фотографий	
Увеличение при воспроизведении	
Многокадровый просмотр	
Меню просмотра ( 🖾 / 🖾 / 🖾 )	
КОМ. ПЕРЕД. ИЗОБРАЖЕНИЯ	
конвертация каw	
В КАДРИРОВАНИЕ	
G ПОРОРОТ КА ПРА	
УДАЛ. ЭФ. КРАСН. ГЛАЗ	
⊡ ОТАИД ШОУ	
	144

8 Меню настройки	145
Меню установки параметров ( 🕫 / 🕫 )	
ДАТА/ВРЕМЯ	
19 РАЗН. ЧАСОВ	
● 言語/LANG	
🖪 ВОССТАНОВИТЬ	147
😫 ЗВУК И ВСПЫШКА	147
▶ НАСТР-КА ЗВУКА	
УРОВ. ГРОМКОСТИ	
ГРОМК. ЗАТВ	148
ЗВУК ЗАТВОРА	148
ГРОМК. ВОСП	148
🗹 НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ	149
ОТОБР. ИЗОБ	149
ΑΒΤΟΠΟΒΟΡΟΤ ΕVF	149
ПРОС.ЭКС.В РУЧ.РЕЖ	
ЯРК.ВИДОИСКАТЕЛЯ	
ЦВЕТ EVF	150
ЯРК. ЖК	150
ЦВЕТ LCD	150
ИМИТАЦИЯ ОПТ. ВИДОИСКАТЕЛЯ	150
КОМП. СЕТКА	151
АВТОПОВ. ПРОСМ	152
ПРОВЕРКА ФОКУСА	152
ЕДИНИЦЫ ШКАЛЫ ФОКУСИРОВКИ	
ОТОБР.ПОЛЬЗ.НАСТР	
НАС IP.(Fn) ФУНКЦ.	
РЕД./СОХР. БЫС ГР. МЕНЮ	
RK11/BDIK11 CEHCOPHDIVI JKPAH	
ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТР	155

Объективы
Части объен
Автозум
Снятие кры
Объективы
Объективы
Объективы
Объективы
Уход за объ

xii

🖪 ОЧИСТКА СЕНСОРА	
■ НАСТР.СОХР.ДАННЫХ	
НОМЕР КАДРА	
СОХР ИСХ ИЗОБРАЖ	
РЕДАКТ. ИМЯ ФАЙЛА	
ОТМЕТКА ДАТЫ	
▶ ЦВЕТ.ПРОСТР	
🛜 НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ	
НАСТРОЙКИ Bluetooth	
НАСТР-КИ.АВТОСОХР	
НАСТ.ПОДК.ПРИНТ. instax	
ОБЩИЕ НАСТРОЙКИ	
ИНФОРМАЦИЯ	
СБРОС НАСТР. БЕСПР. СВЯЗИ	
С ФОРМАТ-ВАТЬ	

# 9 Ярлыки

Опции ярлыков	164
Кнопка Q (быстрое меню)	165
Отображение быстрого меню	
Просмотр и изменение настроек	
Редактирование быстрого меню	
Кнопка Fn (функция)	168
Назначение действий для функциональной кнопки	
Присвоение действия функциональному диску	170

Î	Периферийные устройства и дополнительные	
	принадлежности	171
	Объективы	. 172
	Части объектива	.172
	Автозум	.173
	Снятие крышек объектива	.173
	Объективы с блендами	.173
	Объективы с кольцами диафрагмы	.174
	Объективы с O.I.S. Переключатели	.174
	Объективы с ручной фокусировкой	.175
	Уход за объективом	.176

11	Соединения	177
	Выход HDMI	
	Подключение к HDMI-устройствам	
	Съемка	
	Воспроизведение	
	Беспроводная передача	
	Смартфоны и планшеты: FUJIFILM Camera Remote	
	Смартфоны и планшеты: Сопряжение по Bluetooth®	
	Смартфоны и планшеты: Wi-Fi	
	Компьютеры: FUJIFILM PC AutoSave	
	Компьютеры: Беспроводные соединения	
	Подключение к компьютеру через USB	183
	Windows (MyFinePix Studio)	
	Mac OS X/macOS	
	RAW FILE CONVERTER EX 2.0	
	Подключение фотокамеры	
	Принтеры instax SHARE	186
	Установка соединения	
	Печать снимков	
12	Технические примечания	189
	Аксессуары от Fujifilm	
	ПО от Fujifilm	194
	FUJIFILM Camera Remote	
	FUJIFILM PC AutoSave	
	MyFinePix Studio	
	RAW FILE CONVERTER EX 2.0	
	В целях безопасности	195
	Уход за изделием	
	Очистка сенсора изображения	
	Обновления прошивки	
	Проверка версии прошивки	
	Поиск и устранение неисправностей	
	Предупреждающие сообщения и индикация	213
	Емкость карты памяти	216
	Технические характеристики	

# Прилагаемые принадлежности

В комплект фотокамеры входит следующее:

- Аккумуляторная батарея NP-W126S
- Зарядное устройство AC-5VG
- Адаптер штепсельной вилки (Форма адаптера отличается, в зависимости от региона продажи.)
- Съемный хват
- Крепежный винт (2 шт., включая уже прикрепленный к съемному хвату)
- Винтовой колпачок (2 шт., включая уже прикрепленный к фотокамере)
- Защитная крышка
- Кабель USB
- Плечевой ремень
- Руководство пользователя (данное руководство)

Если Вы приобрели объектив в комплекте, убедитесь, что объектив входит в комплект.

#### Съемный хват-

Снимите винтовой колпачок, прикрепленный к поставляемому съемному хвату (①), и прикрепите хват, как показано на рисунке (②).





Винтовой колпачок

Крепежный винт

- Прикрепите хват, если фотокамеру трудно держать.
- Храните снятые винтовые колпачки и крепежные винты в надежном месте.
- Не затягивайте крепежные винты слишком сильно, чтобы не повредить изделие.

# Об этом руководстве

Данное руководство содержит инструкции для использования Вашей цифровой фотокамеры FUJIFILM X-T100. Обязательно прочтите и поймите содержание руководства, прежде чем продолжить.

#### Символы и условные обозначения

В данном руководстве используются следующие символы:

Информация, которую следует прочитать, чтобы предотвратить повреждение продукта.



Дополнительная информация, которая может быть полезна при использовании изделия.



Страницы, на которых можно найти соответствующую информацию.

Пункты меню и другие надписи на дисплеях показаны **жирным шрифтом**. Иллюстрации показаны только для наглядности; рисунки могут быть упрощены в то время, как снимки не обязательно сделаны с помощью данной модели фотокамеры, описанной в настоящем руководстве.

# Терминология

Дополнительные карты памяти SD, SDHC и SDXC, которые фотокамера использует для хранения фотографий, называются «картами памяти». Электронный видоискатель может называться «ЭВ», а ЖК-монитор - «ЖКМ».


# Перед началом работы

# Компоненты фотокамеры





(22) ЖК-монитор9, 10, 12, 13
Сенсорный экран18, 117, 154
(23) б Кнопка «Удалить»
24 Кнопка ▶ (просмотр)
(25) Управление диоптрийной
поправкой9
26 Электронный видоискатель (EVF)
27 Датчик видоискателя 12
<b>(28)</b> <i>Кнопка</i> <b>VIEW MODE</b>
<b>29</b> Кнопка <b>Q</b> (быстрое меню)165
Кнопка преобразования RAW
(режим просмотра)134
30 Вспомогательный диск
управления6, 131
(31) Индикаторная лампа8
32) Крышка разъема55, 59, 178, 184

(33) Винтовой колпачок	xiv
(34) Селектор	5
(35) Khonka MENU/OK	5, 17
🦷 Кнопка 😭 (блокировка управлен	ия)
(нажмите и удерживайте)	5, 11
36 Крышка кабельного канала для	
переходника постоянного тока	
37 Защелка крышки батарейного	
отсека	
(38) Крышка батарейного отсека	
<b>39</b> Кнопка <b>DISP</b> (дисплей)/ <b>BACK</b>	14, 129
4 Крепление штатива	
(4) Динамик	49, 148
42 Микроразъем HDMI (mun D)	178
(43) Микроразъем USB (микро В)	
USB 2.0	59, 184

#### Диск режимов

Чтобы выбрать режим съемки, поворачивайте диск, пока символ нужного режима не сравняется с указателем.



Режим	Описание	
1 🗗 (PACШ.ABTOPAC.CЦЕН)	Фотокамера автоматически оптимизирует	52
	настройки в соответствии со сценой.	52
2) Р (ПРОГРАММА АЕ)	Диафрагму и выдержку можно настроить с	53
	помощью программного сдвига.	55
З S (ПРИОР. ВЫД.)	Выберите для полного управления установ-	54
А (ПРИОР. ДИАФР.)	ками фотокамеры, включая диафрагму (М и	56
М (РУЧНОЙ)	A) и/или выдержку (M и S).	57
( 🔁 (ПАНОРАМА)	Для создания панорамы следуйте экранным	60
	инструкциям.	00
<b>5</b> SP (ПРОГРАММЫ)	Выберите программу, подходящую для	
\$/ <b>▲</b> /%:/(+	объекта или условий съемки и позвольте	63
	фотокамере сделать остальное.	
6 Adv. (РАСШИР. ФИЛЬТР)	Делайте снимки с эффектами фильтров.	66

# Селектор



#### Блокировка управления-

Чтобы избежать непреднамеренного использования селектора и кнопки **Q** во время съемки, нажмите **MENU/OK** до появления **№**. Элементы управления можно разблокировать, нажимая **MENU/OK** до тех пор, пока не исчезнет **№**.

#### Табличка с серийным номером

Не удаляйте табличку с серийным номером, на которой указаны идентификационный номер FCC, маркировка КС, серийный номер и другая важная информация.



Табличка с серийным номером

# Диски управления

Главный и вспомогательный диски управления используются для выполнения перечисленных ниже операций.

#### Главный диск управления



- Коррекция экспозиции
- Выбрать скорость затвора
- Отрегулировать настройки в быстром меню
- Поверните Просматривать другие снимки во время воспроизведения

#### Вспомогательный диск управления

<ul> <li>Выбрать скорость затвора</li> <li>Отрегулировать диафрагму <sup>1</sup></li> </ul>	)
<ul> <li>Отрегулировать диафрагму<sup>1</sup></li> </ul>	)
	2
<ul> <li>Отрегулируйте автозум, когда монитор открыт горизонтально примерно на 180°, чтобы делать автопортреты («селфи»)<sup>2</sup></li> <li>Отрегулировать настройки в быстром меню</li> </ul>	
Поверните • Уменьшите или увеличьте изображение при полнокадров просмотре	МС
<ul> <li>Уменьшите или увеличьте изображение при многокадрово просмотре</li> </ul>	MC
<ul> <li>Увеличьте выбранную точку фокусировки</li> </ul>	
<ul> <li>В режиме ручной фокусировки нажмите и удерживайте, чтоб выбрать опции Ш ПОМОЩЬ РУЧН. ФОК.</li> </ul>	Ы
<ul> <li>Спустите затвор, когда монитор открыт горизонтально приме на 180°, чтобы делать автопортреты («селфи»)</li> <li>Увеличить в активной точке фокусировки во время воспроиз</li> </ul>	рно веде-
ВИН ВИЛ	

- 1 Воспользуйтесь кольцом диафрагмы для настройки диафрагмы.
- 2 На фотокамере должен быть установлен объектив с автозумом, и значение **ВКЛ** должно быть выбрано для параметра **МАСТР. ЭЛЕКТ. МАСШТАБ.**.

# Диск управления Fn (функция)

Поверните функциональный диск, чтобы быстро настроить параметры для присвоенной функции во время съемки.



При отправке с завода этому диску управления присвоено действие **ПО УМОЛЧАНИЮ**. При этой настройке функция, выполняемая этим диском управления, изменяется в зависимости от положения диска выбора режимов.

Режим	Описание
Adv. (РАСШИР. ФИЛЬТР)	Выбор фильтра
SP (ПРОГРАММЫ)	Выбор сюжета
₫р+ (РАСШ.АВТОРАС.СЦЕН)) / ▲/җ/(↓	Автоспуск
<b>ş</b>	Выбор уровня улучшения портрета
Р (ПРОГРАММА АЕ) S (ПРИОР. ВЫД.) A (ПРИОР. ДИАФР.) M (РУЧНОЙ) Ш (ПАНОРАМА)	Моделирование пленки

Действие, выполняемое этим функциональным диском, можно выбрать с помощью НАСТРОЙКА КНОПКИ > НАСТР.(Fn) ФУНКЦ. () [] 170). Индикаторная лампа отображает состояние фотокамеры следующим образом:



Индикатор	Состояние фотокамеры
Горит зеленым	Фокус заблокирован.
Мигает зеленым	Предупреждение о фокусировке или низкой скорости
	затвора. Можно делать снимки.
	• Фотокамера включена: Запись фотографий. Можно сделать
Мигает зеленым и	дополнительные снимки.
оранжевым	• Фотокамера выключена: Загрузка изображений на смарт-
	фон или планшет.
Горит оранжевым	Запись изображений. В данное время нельзя делать допол-
	нительные снимки.
Мигает оранжевым	Вспышка заряжается. Вспышка не сработает во время
	съемки.
Мигает красным	Ошибка объектива или памяти.

Предупреждения также могут отображаться на дисплее.



# ЖК-монитор

ЖК-монитор можно развернуть для съемки автопортретов () 100) или наклонить для удобства просмотра, но будьте осторожны, чтобы пальцы и другие предметы не попали между монитором и корпусом камеры, и не касайтесь проводов, находящихся позади дисплея. Прикосновение к проводам может привести к сбою в работе фотокамеры.



🚫 ЖК-монитор также функционирует как сенсорный экран (🗐 18).

# Фокусировка видоискателя

Если индикаторы, отображаемые в видоискателе, размыты, приблизьте глаз вплотную к видоискателю и поверните регулятор регулировки диоптрий, пока изображение не станет четким.



# Информация на дисплее фотокамеры

В данном разделе перечислены индикаторы, которые могут отображаться во время съемки.

Для наглядности дисплеи отображаются со всеми горящими индикаторами.

#### Электронный видоискатель/ЖК-дисплей



Символы, отображаемые в электронном видоискателе (EVF) и на ЖК-мониторе, имеют одинаковое значение.

Элемент (3) в электронном видоискателе показывает только текущий режим сенсорного экрана. Другие сенсорные элементы управления не отображаются.

157 Отметка даты157	24) Индикатор звука и вспышки
2 Проверка фокуса	<b>25</b> Гистограмма16
3 Просмотр глубины резкости 56	<b>26</b> Режим фокусировки <sup>2</sup> 20, 69
④ Состояние загрузки данных о	(27) Индикатор расстояния
местоположении160	28 Уровень заряда батареи
<b>(5)</b> ВКЛ/ВЫКЛ Bluetooth158	(29) Чувствительность
<b>(6)</b> Состояние передачи	30 Коррекция экспозиции
изображения133	(31) Диафрагма
(7) Количество кадров, выбранных для	(32) Выдержка
загрузки	(33) Блокировка АЭ 80
(8) Режим видео	(34) Экспозамер
( <b>9</b> ) Оставшееся время	35) Режим съемки4, 52
(10) Дата и время	(36) Режим фокусировки
(1) Количество доступных кадров 1216	( <b>37</b> ) Блокировка АФ 80
(12) Качество и размер	38) Индикатор фокусировки
изображения107, 108	(39) Индикатор ручной фокусировки
(13) Режим сенсорного экрана <sup>2</sup>	<b>40</b> Индикатор АФ+РФ103
(14) Кадр фокусировки	( <b>41</b> ) Tun sameopa
(15) Температурное предупреждение215	<b>42</b> Непрерывный режим
(16) Предупреждение фокусировки	43 Индикатор таймера
(17) Баланс белого	(44) Индикатор экспозиции
(18) Динамич. диапазон	<b>45</b> Микрофон/спуск дис.сп 46, 55, 59, 123
(19) Блокировка управления5	<b>(46)</b> Режим вспышки
<b>20</b> Имитация. пленки <sup>2</sup>	Компенсац.вспышки120
<b>(21)</b> Программы <sup>2</sup>	<b>(47)</b> Реж. стабилизации
22) Расширенный фильтр <sup>2</sup>	(48) Сенсорное масштабирование
23) Уровень улучшения портрета <sup>2</sup>	<u> </u>

- 1 Отображается «9999» при наличии места для более 9 999 кадров.
- 2 Доступ к функциям фотокамеры также можно получить с помощью сенсорных элементов управления.

#### Блокировка управления-

При нажатии на заблокированный элемент управления отображается символ **8**°.



#### Выбор режима отображения

Нажмите кнопку **VIEW MODE** для циклического переключения между следующими режимами отображения.



Опция	Описание
	Если приложить видоискатель к глазу, видоискатель
Ф ПАТ РИЛ	включается, а ЖК-монитор выключается; если убрать
SENSOR ДАТ. DИД.	видоискатель от глаза, видоискатель выключается, а
	ЖК-монитор включается.
ТОЛЬКО EVF	Видоискатель включен, ЖК-монитор выключен.
ТОЛЬКО LCD	ЖК-монитор включен, видоискатель выключен.
ТОЛЬКО EVF + 🕮	Если приложить видоискатель к глазу, то видоискатель
	включается; если убрать видоискатель от глаза, видоис-
	катель выключается. ЖК-монитор остается выключен-
	ным.
	Видоискатель включается, когда Вы прикладываете глаз
∞ ДАТ.ВИД. + ГРАФИЧ. LCD-ДИСПЛЕЙ	к видоискателю во время съемки, но после того, как
	Вы убираете глаз от видоискателя после съемки, для
	отображения изображений используется ЖК-монитор.

#### Датчик видоискателя-

- Датчик видоискателя может реагировать на другие объекты, кроме глаз или света, направленного непосредственно на датчик.



#### Регулировка яркости отображения

Яркость и оттенок видоискателя и ЖК-монитора можно регулировать, используя элементы в меню I НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ Выберите ЯРК.ВИДОИСКАТЕЛЯ или ЦВЕТ EVF для регулировки яркости или оттенка видоискателя, ЯРК. ЖК или ЦВЕТ LCD для выполнения этих же операций для ЖК-монитора.

#### Экран видоискателя

Когда выбрана опция ВКЛ для I НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ > ABTOПОВОРОТ EVF, индикаторы в видоискателе автоматически вращаются для соответствия ориентации фотокамеры.

🕦 Индикация на ЖК-мониторе остается неизменной.

# Кнопка DISP/BACK

#### Нажмите **DISP/BACK** для просмотра режимов экрана в указанном ниже порядке.

Индикаторы для EVF и LCD следует выбирать отдельно. Чтобы выбрать экран EVF, посмотрите в видоискатель, используя кнопку DISP/BACK.



#### Видоискатель





# ЖК-монитор



Информ. дисплей

#### Пользовательская настройка стандартного дисплея

Чтобы выбрать пункты, показанные на стандартном дисплее:

1 Отобразите стандартные индикаторы. Используйте кнопку DISP/BACK, чтобы отобразить стандартные индикаторы.

#### 2 Выберите ОТОБР. ПОЛЬЗ.НАСТР. Выберите I НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ > ОТОБР. ПОЛЬЗ.НАСТР. в меню настройки.

#### 3 Выберите пункты.

Выделите пункты и нажмите **MENU/OK** для того, чтобы выбрать или отменить выбор.

Пункт	По умолчанию	Пункт	По умолчанию
РАМКА КАДРИР.		ТИП ЗАТВОРА	✓
ЭЛЕКТРОННЫЙ УРОВЕНЬ		ВСПЫШКА	✓
ФОКУСИРОВОЧНАЯ РАМКА		РЕЖИМ НЕПРЕРЫВНОЙ СЪЕМКИ	$\checkmark$
ИНДИКАТОР РАССТ. АF		РЕЖИМ ДВОЙНОЙ СТАБ. ИЗОБР.	$\checkmark$
ИНДИКАТОР РАССТ. MF		БАЛАНС БЕЛОГО	$\checkmark$
ГИСТОГРАММА		МОДЕЛИРОВ. ПЛЕНКИ	$\checkmark$
РЕЖИМ СЪЕМКИ		ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН	$\checkmark$
ДИАФР./СКОР.ЗАТВ/ISO		ОСТАВШИЕСЯ КАДРЫ	<b>V</b>
ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	$\checkmark$	РАЗМЕР/КАЧ-ВО ИЗОБР.	$\checkmark$
КОРРЕКЦИЯ ЭКСП.	$\checkmark$	РЕЖИМ ВИДЕО И ВРЕМЯ ЗАПИСИ	$\checkmark$
ШКАЛА ЭКСП.	$\checkmark$	АВТ. ПЕРЕДАЧА ИЗОБРАЖЕНИЯ	$\checkmark$
РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ		УРОВ. ЗАРЯДА БАТАРЕИ	<b>V</b>
ЭКСПОЗАМЕР	$\checkmark$		

#### 4 Сохраните изменения.

Нажмите DISP/BACK для сохранения изменений.

#### 5 Выйдите из меню.

Нажмите **DISP/BACK**, как требуется для выхода из меню, и вернитесь к экрану режима съемки.

#### Виртуальный горизонт

При выборе ЭЛЕКТРОННЫЙ УРОВЕНЬ будет отображаться виртуальный горизонт. Фотокамера расположена ровно, когда две линии перекрываются. Имейте в виду, что виртуальный горизонт может не отображаться, если объектив фотокамеры направлен вверх или вниз.



#### •Гистограммы-

Гистограммы служат для отображения распределения тонов на изображении. Яркость показана на горизонтальной оси, количество пикселей — на вертикальной оси.

Количество пикселей



Засветки

- Оптимальная экспозиция: Пиксели распределяются в виде гладкой кривой во всем диапазоне тонов.
- Переэкспонированный: Пиксели сосредоточены в правой части графика.
- Недоэкспонированный: Пиксели сосредоточены в левой части графика.



# Использование меню

Чтобы открыть меню, нажмите MENU/OK.



Для навигации по меню:

- 1 Нажмите MENU/OK, чтобы открыть Р МЕНЮ СЪЕМКИ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΕ меню. НАСТРОЙКА АF/MF 🖾 ТИП СПУСКА 150 ЧУВСТВ-ТЬ ISO РАЗМЕР ИЗОБР. 👬 КАЧЕСТВО ИЗОБР 🔤 ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН выход Нажмите селектор влево, чтобы вы-Р МЕНЮ СЪЕМКИ ۵1 делить вкладку текущего меню. Вкладка
- 3 Нажмите селектор вверх или вниз, чтобы выделить вкладку ( от , о₂ , о₃ , о₄ , о₅ , ⊡т , ⊡₂ , ⊡₃ , ҂т , ҂₂ или ҂₃ ), содержащую нужный элемент.
- 4 Нажмите селектор вправо, чтобы поместить курсор в меню.

# Режим сенсорного экрана

ЖК-монитор фотокамеры можно использовать в качестве сенсорного экрана.

#### Сенсорные элементы управления съемкой

Чтобы включить сенсорные органы управления, выберите ВКЛ для В НАСТР. СЕНСОРНОГО ЭКРАНА > ВКЛ/ВЫКЛ СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН.

# EVF

ЖК-монитор можно использовать для выбора зоны фокусировки при наведении кадра в электронном видоискателе (EVF). Используйте **Т** НАСТР. СЕНСОРНОГО ЭКРАНА > НАСТ. ОБЛ. EVF CEHC. ЭКР, чтобы выбрать область монитора, используемую для сенсорных элементов управления.

#### ЖК-монитор

С помощью сенсорных элементов управления можно выбрать область фокусировки и сделать снимок. Чтобы выбрать выполняемую операцию, следует коснуться индикатора режима сенсорного экрана для поочередного отображения следующих параме.



Индикатор режима сенсорного экрана не отображается, и сенсорные элементы управления не могут использоваться, если ОТКЛ выбрано в параметре Т НАСТР. СЕНСОРНОГО ЭКРАНА > ВКЛ/ВЫКЛ СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН в меню настройки.

Настройки сенсорного управления можно регулировать с помощью параметра **Т РЕЖИМ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА** в меню съемки.

#### Фотоснимок

	Режим	Описание
ь Shot	СЪЕМКА ПО Касанию	После касания объекта на дисплее выполняется фокусировка и
		съемка. В режиме серийной съемки фотографии будут снимать-
		ся, пока вы держите палец на дисплее.
L AF	АФ	Нажмите, чтобы выбрать точку фокусировки, и заблокируйте
		фокусировку. Спуск затвора можно выполнить, нажав кнопку
		затвора до конца.
L Area	ОБЛАСТЬ	Нажмите, чтобы выбрать точку для фокусировки или масшта-
		бирования. Фокусировочная рамка переместится в выбранную
		точку.
6 Off	ВЫКЛ	Сенсорная фокусировка и съемка отключены.

#### Режим записи видео

	Режим	Описание
SHOT	СЪЕМКА ПО КАСАНИЮ АФ	Коснитесь объекта на дисплее для фокусировки на нем. В
		режиме фокусировки СЛЕДЯЩИЙ АF (AF-C) фотокамера будет
		непрерывно регулировать фокус в соответствии с изменениями
		расстояния до объекта съемки; для повторной установки фокуса
		в режиме фокусировки <b>ОДИНОЧНЫЙ АF</b> (AF-S) или для
		фокусировки на новом объекте съемки в режиме фокусировки
		СЛЕДЯЩИЙ AF коснитесь объекта съемки на мониторе.
<b>L</b> Area	ОБЛАСТЬ	Коснитесь, чтобы выбрать точку фокусировки. Если режим фоку-
		сировки установлен на <b>ОДИНОЧНЫЙ АF</b> (AF-S), фотокамера
		будет фокусироваться на объекте в выбранной точке фокусиров-
		ки при нажатии кнопки спуска затвора наполовину. В режиме
		фокусировки СЛЕДЯЩИЙ AF (AF-C) фотокамера непрерывно
		регулирует фокусировку в соответствии с изменениями расстоя-
		ния до объекта съемки в выбранной точке фокусировки.
6 OFF	ВЫКЛ	Сенсорная фокусировка выключена.

Рекомендуется выбирать значение «ПО КАДРУ» для параметра 🖽 НАСТР.ВИДЕО > РЕЖИМ AF в меню съемки перед записью видео с использованием элементов сенсорного управления (в некоторых режимах видео значение ПО КАДРУ будет выбираться автоматически).

#### Регулировка настроек

Сенсорный экран можно использовать для регулировки настроек. Доступные настройки различаются в зависимости от режима съемки.



	Режим	Описание
V.	ИМИТАЦИЯ. ПЛЕНКИ	Выберите тип моделирования пленки. Доступно в режимах 🟚 + , P, S, A и M.
۶	ПРОГРАММЫ	Выберите сцену. Доступно в режиме <b>SP</b> .
ToY.	РАСШИР. ФИЛЬТР	Выберите расширенный фильтр. Доступно в режиме Adv.
<b>(3)</b> Lv. 1	СГЛАЖИВАНИЕ	Выберите уровень улучшения портрета. Доступно в режи- ме <b>\$ СГЛАЖИВАНИЕ</b> ( <b>@</b> ).

#### Выбор режима фокусировки

Сенсорный экран можно использовать для выбора режима фокусировки ( ) 69).



#### Функция касания

Функции могут быть назначены следующим жестам проведения так же, как и функциональным кнопкам () 168):

- Провести вверх: T-Fn1
- Провести влево: T-Fn2
- Провести вправо: **T-Fn3**
- Провести вниз: T-Fn4


## Сенсорное масштабирование

Сенсорные элементы управления могут использоваться для управления цифровым зумом, независимо от режима, выбранного для **ПРЕЖИМ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА** в меню съемки.

- 1 Выберите ON для СЕНСОРНЫЙ ЗУМ в меню режима съемки.
- 2 Используйте жесты сведения и разведения () 22), чтобы увеличивать и уменьшать с помощью цифрового зума.





Независимо от того, каких мест Вы касаетесь пальцами, фотокамера будет увеличивать и уменьшать в центре кадра.

Фотокамера сфокусируется на области, выбранной для **НАСТРОЙКА АF/MF** > **ЗОНА ФОКУСИРОВКИ**. Если выбран параметр **ОБЛАСТЬ** для **РЕЖИМ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА**, Вы можете выбрать зону фокусировки путем касания дисплея.

3 Делайте снимки.

## Сенсорные элементы управления в режиме воспроизведения

Если ВКЛ выбрано в параметре **В НАСТР. СЕНСОРНОГО** ЭКРАНА > ВКЛ/ВЫКЛ СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН в меню настройки, сенсорные элементы управления могут использоваться для выполнения следующих операций воспроизведения:

- Перелистывание: Проведите пальцем по экрану, чтобы просмотреть другие изображения.
- Увеличение: Поместите два пальца на дисплей и разведите их в стороны, чтобы увеличить изображение.
- Уменьшение: Поместите два пальца на дисплей и сдвиньте их вместе, чтобы уменьшить изображение.
- Изображения можно уменьшать до тех пор, пока все изображение не будет находится в пределах видимости, но не более.
- Двойное касание: Дважды коснитесь экрана для увеличения точки фокусировки.
- Прокрутка: Просмотр других областей увеличенного изображения.











# Первые шаги

## Прикрепление плечевого ремня

Надежно прикрепите ремешок к двум проушинам для ремешка, как показано на рисунке ниже.



Присоедините ремни, как показано на рисунке.

Чтобы избежать падения фотокамеры, обязательно правильно прикрепляйте ремень.

## Присоединение объектива

Фотокамеру можно использовать с объективами для байонетного соединения X-mount от FUJIFILM.

Снимите защитную крышку с фотокамеры и заднюю крышку с объектива. Поставьте объектив на байонет, совмещая метки на объективе и фотокамере ((1), а затем поверните объектив до щелчка ((2)).



При установке объективов убедитесь, что пыль и прочие посторонние вещества не проникают в фотокамеру, и не касайтесь внутренних частей фотокамеры. Не нажимайте на кнопку отсоединения объектива, когда устанавливаете объектив, и убедитесь, что защелка надежно зафиксирована на своем месте.

#### Снятие объективов-

Чтобы снять объектив, выключите фотокамеру, затем нажмите кнопку отсоединения объектива (()) и поверните его, как показано на рисунке ((2)).

Чтобы на объективе или внутри фотокамеры не скапливалась пыль, закройте крышки объектива и крышку байонета фотокамеры, когда не установлен объектив.



#### Объективы и другие дополнительные принадлежности

Фотокамеру можно использовать с объективами и аксессуарами для байонетного соединения X-mount от FUJIFILM.

Перед установкой или удалением (заменой) объективов, установите крышки объектива и убедитесь, что на объективе нет пыли и посторонних частиц. Не меняйте объективы под прямым солнечным светом или другим источником яркого света, так как свет, сфокусированный во внутрь фотокамеры, может стать причиной неисправности.

## Установка батареи и карты памяти

Вставьте батарею и карту памяти, как описано ниже.

- Откройте крышку отсека батареи.
   Сдвиньте защелку отсека батареи, как показано на рисунке, и откройте крышку отсека батареи.
  - Не вынимайте батарею, когда фотокамера включена. Невыполнение данного требования может привести к повреждению файлов изображений или карт памяти.

Не прилагайте чрезмерных усилий при обращении с крышкой отсека батареи.



#### Вставьте батарею.

С помощью батареи удерживайте защелку батареи прижатой к одной стороне и вставьте батарею контактами вперед в направлении, показанном стрелкой. Убедитесь, что батарея надежно зафиксирована.

Вставьте батарею в указанном направлении. Не применяйте больших усилий и не пытайтесь вставить батарею другой стороной или в обратном направлении. В правильном направлении батарея вставится легко.



- 3 Вставьте карту памяти. Возьмите карту, как показано, вставьте ее в слот полностью до щелчка.
  - Следите за тем, чтобы карта памяти вставлялась в правильном направлении; не вставляйте ее под углом и не прилагайте усилий.

Перед первым использованием карт памяти их необходимо отформатировать, а также следует повторно отформатировать все карты памяти после их использования на компьютере или другом устройстве.

#### **4** Закройте крышку отсека батареи. Закройте и зафиксируйте крышку.

Если крышка не закрывается, проверьте правильность установки батареи. Не пытайтесь закрыть крышку, прилагая чрезмерные усилия.







#### Извлечение батареи и карты памяти

Прежде чем извлечь батарею или карту памяти, выключите фотокамеру и откройте крышку отсека батареи.

Чтобы вынуть батарею, нажмите вбок защелку батареи и выдвиньте батарею из фотокамеры, как показано на рисунке.



Батарея может нагреться при использовании в высокотемпературных средах. Соблюдайте осторожность при извлечении батареи.

Чтобы вынуть карту памяти, нажмите на нее и медленно отпустите. Теперь карту можно вынуть рукой. Когда карта памяти извлекается из фотокамеры, она может выскочить слишком быстро. Придерживайте ее пальцем, чтобы она выходила медленно.



🕦 Нажмите на центр карты при ее извлечении.

#### Совместимые карты памяти

Карты памяти Fujifilm и SanDisk SD, SDHC и SDXC одобрены для использования в этой фотокамере; карты памяти UHS-I поддерживаются, а карты памяти с классом скорости UHS 3 и выше рекомендуется использовать для серийной съемки в формате 4К, при съемке с несколькими точками фокусировки и в режимах видеосъемки. Полный список подходящих карт памяти можно посмотреть на сайте http://www.fujifilm.com/support/digital\_cameras/compatibility/. Работа фотокамеры с другими картами памяти не гарантируется. Фотокамеру нельзя использовать с устройствами xD-Picture Card или MultiMediaCard (MMC).

Не выключайте питание фотокамеры и не вынимайте карту памяти в ходе форматирования карты или при записи или удалении данных с карты. Несоблюдение этих мер предосторожности может привести к повреждению карты памяти.

Карты памяти можно заблокировать, что делает невозможным форматирование этих карт или запись и удаление изображений. Перед тем как вставить карту памяти, сдвиньте переключатель защиты от записи в положение снятия защиты.



Карты памяти имеют небольшой размер и их легко проглотить; держите их подальше от детей. Если ребенок проглотил карту памяти, немедленно вызовите врача.

Переходники miniSD или microSD, размер которых больше или меньше размеров карт памяти, могут не извлекаться как следует; если карта памяти не извлекается, отнесите фотокамеру официальному представителю сервисной службы. Не прикладывайте усилия при извлечении карты памяти.

Не наклеивайте этикетки и другие предметы на карты памяти. Отслоение наклейки может привести к повреждению фотокамеры.

Запись видеороликов может прерываться при использовании некоторых типов карт памяти.

При съемке первой фотографии после форматирования установленной в фотокамере карты памяти фотокамера создаст папку, в которую будет сохранен этот снимок и будут сохраняться последующие изображения. Не переименовывайте и не удаляйте эту папку и не используйте компьютер или другое устройство для удаления или изменения имен файлов изображений. Для удаления изображений всегда используйте фотокамеру; перед редактированием или переименованием файлов скопируйте их на компьютер и редактируйте или переименовывайте копии, а не оригиналы. Переименование файлов в фотокамере может вызвать проблемы во время воспроизведения.

## Зарядка аккумулятора

Батарея питания поставляется незаряженной. Выключите фотокамеру и зарядите аккумулятор перед использованием. Батарея заряжается внутри фотокамеры.

🕦 Аккумуляторная батарея NP-W126S поставляется с фотокамерой. Зарядка занимает приблизительно 210 минут.

- 1 Подсоедините штепсельный адаптер к адаптеру переменного тока. Вставьте штепсельный адаптер как показано на рисунке, чтобы он вошел в клеммы адаптера переменного тока до щелчка.
  - Входящий в комплект поставки штепсельный адаптер предназначен для использования исключительно с адаптером питания переменного тока AC-5VG. Не используйте его с другими устройствами. Форма штепсельного адаптера зависит от



## страны продажи. Эарядите аккумулятор.

Подключите фотокамеру к сетевому адаптеру с помощью USB-кабеля (оба входят в комплект поставки). Затем подключите адаптер переменного тока к стационарной розетке.





🕦 Подключите кабель к микроразъему USB (Micro-B) фотокамеры.

Убедитесь, что соединительные разъемы ориентированы надлежащим образом, и только после этого вставьте их полностью.

#### Уровень заряда аккумулятора

Индикаторная лампа показывает состояние заряда батареи следующим образом:

Индикаторная лампа	Состояние аккумулятора
Вкл	Зарядка аккумулятора.
Откл	Зарядка завершена.
Мигает	Сбой работы аккумулятора.

🕦 Батарея не будет заряжаться при включенной фотокамере.

Используйте адаптер переменного тока со штепсельным адаптером, подходящим для вашей страны или региона.

Не наклеивайте этикетки и другие предметы на батарею. Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к тому, что батарею нельзя будет вынуть из фотокамеры.

Не замыкайте контакты батареи. Батарея может перегреться.

Прочтите предостережения в разделе «Батарея и источник питания».

Используйте только те зарядные устройства, которые предназначены для использования с этой батареей. Невыполнение этого требования может привести к выходу устройства из строя.

Не удаляйте с батареи этикетки и не пытайтесь поломать или отделить внешний корпус.

Батарея постепенно разряжается, даже если она не используется. Зарядите батарею за один или два дня до использования. Если батарея не держит заряд, подошел конец ее срока службы и ее следует заменить.

Отсоединяйте адаптер переменного тока от электросети, когда он не используется.

Удаляйте загрязнения с контактов батареи мягкой сухой тканью. Несоблюдение этого требования может помешать зарядке батареи.

Время зарядки может увеличиваться при очень низких или очень высоких температурах.

#### Зарядка через компьютер-

Аккумуляторную батарею можно заряжать, посредством подключения камеры к компьютеру. Подключите USB-кабель (входит в комплект поставки), как показано на рисунке, убедившись, что разъемы вставлены полностью.



- Батарея не будет заряжаться при включенной фотокамере.
- Подключите кабель к микроразъему USB (Micro-B) фотокамеры.
- Подключайте фотокамеру непосредственно к компьютеру; не используйте концентратор USB или клавиатуру.
- Зарядка прекращается, если компьютер переходит в спящий режим; чтобы возобновить зарядку, включите компьютер и отсоедините и снова подключите кабель USB.
- Зарядка может не поддерживаться в зависимости от модели компьютера, настроек компьютера и текущего состояния компьютера.

## Включение и выключение фотокамеры

Используйте переключатель **ON/OFF**, чтобы включить и выключить фотокамеру.

Поверните переключатель в положение **ON**, чтобы включить фотокамеру, или **OFF**, чтобы выключить фотокамеру.



Отпечатки пальцев или другие загрязнения на объективе или видоискателе могут отрицательно повлиять на качество фотографий или на просмотр через видоискатель. Держите объектив и видоискатель чистыми.

Нажмите кнопку •, чтобы начать воспроизведение. Наполовину нажмите кнопку затвора, чтобы вернуться в режим съемки.

Фотокамера выключится автоматически, если не выполняются никакие операции в течение времени, установленного в **У УПР-Е** ПИТАНИЕМ > АВТО ВЫКЛ.. Чтобы вновь активировать фотокамеру после автоматического выключения, нажмите кнопку затвора наполовину или переведите выключатель **ON/OFF** в положение **OFF** и затем снова в **ON**.

При выборе значения **ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ** для параметра **29 УПР-Е ПИТАНИЕМ** время, необходимое для включения фотокамеры, уменьшается.

## Проверка уровня заряда батареи

После включения фотокамеры проверьте уровень заряда аккумуляторной батареи на дисплее.

Уровень заряда батареи отображается следующим образом:



Индикатор	Описание
<b>ЕТТ</b> (белый)	Батарея частично разряжена.
[ <b>ШД</b> ] (белый)	Батарея заряжена на две трети.
	Батарея заряжена примерно на одну треть. Зарядите как
(белый)	можно скорее.
<b>ЕЛ</b> (красный)	Низкий заряд батареи. Зарядите батарею.
	Батарея полностью разряжена. Выключите фотокамеру и
(мигает красным)	зарядите батарею.

## Настройка основных параметров

Когда Вы включаете фотокамеру в первый раз, Вы можете выбрать язык и установить часы фотокамеры. При настройках по умолчанию Вы также можете выполнить сопряжение фотокамеры со смартфоном или планшетом, чтобы позднее синхронизировать часы или загружать снимки. Выполните следующие действия при первом включении фотокамеры.

- Если Вы собираетесь выполнить сопряжение фотокамеры со смартфоном или планшетом, прежде чем продолжить, установите и запустите последнюю версию приложения FUJIFILM Camera Remote на смарт-устройстве. Для получения дополнительной информации посетите: http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera\_remote/
  - Включите фотокамеру.
     Появится диалоговое окно выбора языка.
  - 2 Выберите язык. Выделите язык и нажмите MENU/OK.

## 3 Выполните сопряжение фотокамеры со смартфоном или планшетом.

Нажмите **MENU/OK**, чтобы выполнить сопряжение фотокамеры со смартфоном или планшетом с работающим приложением FUJIFILM Camera Remote.

Чтобы пропустить сопряжение, нажмите DISP/BACK.











#### 4 Проверьте время.

Когда сопряжение будет завершено, будет предложено установить часы фотокамеры на время, предоставленное смартфоном или планшетом. Проверьте правильность времени.



🚫 Чтобы установить часы вручную, нажмите DISP/BACK (📺 37).

5 Синхронизируйте настройки камеры с настройками смартфона или планшета.



START MENU
НАСТРОЙКА СИНХРОНИЗАЦИИ СМАРТФОНА
🕒 + 🛃 МЕСТО И ВРЕМЯ
🗄 МЕСТО
© ВРЕМЯ
выключить
ОК ЗАДАТЬ

## 6 Установите часы.

Нажмите МЕNU/OK, чтобы установить часы фотокамеры на время, предоставленное смартфоном или планшетом, и выйдите в режим съемки.

🚫 Если батарея вынимается на длительный период времени, настройка часов фотокамеры будет сброшена, и при включении фотокамеры на дисплее появится окно выбора языка.

#### Пропуск текущего шага-

Нажмите DISP/BACK, чтобы пропустить текущий шаг. Отобразится диалоговое окно подтверждения; выберите НЕТ, чтобы избежать повторения каких-либо шагов, которые Вы пропустили при следующем включении фотокамеры.

#### Выбор другого языка

Чтобы изменить язык:

- 2 Выберите язык. Выделите нужный параметр и нажмите MENU/OK.

#### Изменение времени и даты

Чтобы установить часы фотокамеры:

- **1 Отобразите опции ДАТА/ВРЕМЯ.** Откройте меню настройки и выберите **(G) ДАТА/ВРЕМЯ**.
- Установите часы.

Нажимайте селектор влево или вправо для выбора года, месяца, дня, часа или минуты и нажимайте вверх или вниз, чтобы их изменить. Нажмите **MENU/OK**, чтобы настроить часы.


# Основные функции съемки и просмотра

## Фотосъемка

В данном разделе описываются основные функции фотосъемки.

#### 



- Отметка сюжета: Фотокамера автоматически выбирает соответствующую сцену.
- (2) Значок : Показывает, что фотокамера фокусируется на глазах объектов.



#### Подготовьте фотокамеру.

Прочно удерживайте фотокамеру двумя руками и зафиксируйте локти с обеих сторон корпуса. Дрожь или неустойчивое положение рук может привести к получению размытой фотографии.

Для предотвращения получения изображений не в фокусе или слишком темных изображений (недоэкспонированных), старайтесь, чтобы пальцы или другие объекты не закрывали объектив, вспышку и подсветку АФ.







Если объект плохо освещен, может загореться лампа подсветки АФ.



Индикатор фокусировки Фокусировочная рамка

Если фотокамера может выполнить фокусировку, она подаст двойной сигнал, а зона фокусировки и индикатор фокусировки будут подсвечены зеленым. Фокусировка и экспозиция остаются заблокированными, пока кнопка затвора нажата наполовину.

Если камера не может выполнить фокусировку, рамка фокусировки станет красной, отобразится **!AF** и индикатор фокусировки будет мигать белым цветом.

#### 5 Выполните съемку.

Чтобы сделать снимок, плавно нажмите кнопку спуска затвора до конца.

## [ Просмотр фотографий

Фотографии можно просматривать на ЖК-дисплее.

Для просмотра снимков в полнокадровом режиме нажмите 🕨.



Другие снимки можно просматривать, нажимая селектор влево или вправо или поворачивая главный диск управления. Нажмите селектор или поверните диск вправо, чтобы просмотреть снимки в порядке их съемки, или влево, чтобы просмотреть их в обратном порядке. Держите селектор в нажатом положении для быстрого перехода к нужному кадру.

Фотографии, сделанные при помощи других камер, помечаются символом (Сизображение-подарок») для предупреждения, что они могут некорректно отображаться и что увеличение при просмотре может быть недоступно.

## Удаление снимков

Используйте кнопку 🗑 для удаления снимков.

- Удаленные изображения нельзя восстановить. Скопируйте важные изображения на компьютер или другое устройство хранения данных прежде, чем приступить к удалению.
  - Со снимком, отображенным полностью, нажмите кнопку ти и выберите КАДР.



- 2 Нажимайте селектор влево или вправо для пролистывания снимков и нажимайте MENU/OK для удаления (диалоговое окно подтверждения не отображается). Повторите, чтобы удалить дополнительные фотографии.
- Защищенные изображения удалить нельзя. Удалите защиту с любых изображений, которые Вы хотите удалить (目 139).

Фотографии также можно удалить при помощи опции 📷 **УДАЛИТЬ** в меню просмотра (🗐 136).


# Запись видеороликов и

## воспроизведение

## Запись видеороликов

Запись видео со звуком.

Нажмите ⊙, чтобы начать запись.

Индикатор записи (<sup>®</sup>) и оставшееся время отображаются во время выполнения записи.





2 Чтобы закончить запись, нажмите кнопку • еще раз. Запись прекращается автоматически, когда достигается максимальная длина или полностью заполняется карта памяти.

#### Использование внешнего микрофона-

Звук можно записывать с помощью внешних микрофонов, которые подсоединяются с помощью штекеров диаметром 2,5 мм; микрофоны, которые требуют подключения к электросети, использовать нельзя. Дополнительную информацию см. в руководстве по эксплуатации микрофона.



При записи видео используйте карту памяти с классом скорости UHS 3 или выше.

Сенсорное масштабирование недоступно во время записи видеороликов.

Область, записываемая при выбранном значении **ВКЛ** для **ШЦИФР.** СТАБИЛИЗ.ИЗОБР, меньше, чем показанная на ЖК-мониторе или в электронном видоискателе (EVF).

Звук записывается через встроенный микрофон или дополнительный внешний микрофон. Не закрывайте микрофон во время записи. Имейте в виду, что микрофон может улавливать звуки от приводов объектива или другие звуки, издаваемые фотокамерой во время съемки.

В видеофрагментах, на которых сняты очень яркие объекты, могут появляться вертикальные или горизонтальные полосы. Это нормальное явление, не означающее неисправность.

Контрольная лампа горит во время осуществления записи. Во время записи Вы можете изменять коррекцию экспозиции до ±2 EV и регулировать объектив с переменным фокусным расстоянием с помощью кольца масштабирования на объективе (если доступно).

Запись может быть недоступна при некоторых настройках, в то время, как в других случаях настройки, возможно, нельзя применять во время записи.

## Регулировка настроек видео

- Отрегулируйте настройки видео в меню 🖽 НАСТР.ВИДЕО.
- Тип видеоролика, размер кадра и частоту кадров можно выбрать с помощью параметров 🖽 НАСТР.ВИДЕО > РЕЖИМ ВИДЕО.
- Режим фокусировки выбирается с помощью В НАСТР.ВИДЕО > РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ; для непрерывного регулирования фокусировки выберите СЛЕДЯЩИЙ АГ или выберите ОДИНОЧНЫЙ АГ и включите функцию распознавания лиц. Функция распознавания лиц недоступна в ручном режиме фокусировки.

#### Глубина резкости-

Ручная регулировка диафрагмы доступна в режимах съемки **A** и **M**; отрегулируйте диафрагму до начала записи. Для смягчения деталей фона выберите низкое число f. Эффект становится более выраженным при увеличении расстояния между объектом съемки и фоном.

## Просмотр видеороликов

Просматривайте видеоролики на фотокамере.

При полнокадровом воспроизведении видеоролики идентифицируются значком 
. Нажмите нижнюю часть селектора, чтобы начать воспроизведение видео.

Во время просмотра видеоролика могут выполняться следующие операции:



Во время воспроизведения на дисплее отображается индикатор хода воспроизведения.

Не закрывайте динамик во время воспроизведения.

Звук не воспроизводится, если ВЫКЛ выбрано для 🔛 ЗВУК И ВСПЫШКА.

Нажмите MENU/OK, чтобы приостановить воспроизведение и вывести на дисплей регулятор громкости. Нажимайте селектор вверх или вниз, чтобы отрегулировать громкость; нажмите MENU/OK снова, чтобы возобновить воспроизведение. Громкость также можно отрегулировать из меню установки параметров () 148).







#### Скорость воспроизведения-

Чтобы изменить скорость воспроизведения при просмотре, нажмите селектор влево или вправо. Скорость указана количеством стрелок (► или ◄).



# Фотосъемка

## Выбор режима съемки

Выберите режим съемки в зависимости от сцены или типа объекта.

## മ ⁺ РАСШ. АВТОРАС. СЦЕН

Если диск режимов повернуть в положение 🔊 , фотокамера будет автоматически оптимизировать настройки в соответствии с сюжетом.



Сюжет обозначается отметкой на дисплее.

Отметка сюжета	
ABTO	
ΠΟΡΤΡΕΤ	
ЛАНДШАФТ	
НОЧЬ	

Отметка сюжета МАКРОСЪЕМКА НОЧНОЙ ПОРТРЕТ ПОРТР. С КОНТ. СВЕТ.

Отметка сюжета

Выбранный режим может различаться в зависимости от условий съемки. Если режим не соответствует объекту, выберите режим Р или выберите SP и выберите программу вручную.

Объекты, обнаруженные фотокамерой, обозначаются зелеными рамками; нажмите кнопку спуска затвора наполовину, чтобы сфокусироваться на объекте в рамке.

## Программа АЕ (Р)

Позвольте фотокамере подобрать скорость затвора и диафрагму для оптимальной экспозиции. Другие значения, которые производят одинаковую экспозицию, можно выбрать с помощью программного сдвига.

Поверните диск выбора режимов в положение **Р**.



На дисплее появится Р.





## Автоэкспозиция с приоритетом выдержки (S)

1 Поверните диск выбора режимов в

положение S.

Выберите скорость затвора и позвольте фотокамере настроить диафрагму для получения оптимальной экспозиции.



2 Используйте вспомогательный диск управления для выбора выдержки.

Если правильная экспозиция не может быть достигнута с выбранной скоростью затвора, то диафрагма будет отображаться красным цветом.







## Длительная выдержка (T)

Значения выдержки 1 с или более называются «длинными экспозициями». Для предотвращения движения фотокамеры во время экспозиции рекомендуется использовать штатив.



 Таймер обратного отсчета будет отображаться во время работы экспозиции.

Для снижения «шума» (пятнистости) при длительных экспозициях выберите **ВКЛ** для **Ш СНИЖ.ШУМ.ДЛ.ЭКСП**. Учтите, что при этом может увеличиться время записи изображений после съемки.

#### Использование пульта дистанционного спуска затвора.

Для длинных экспозиций можно использовать дополнительный пульт дистанционного спуска затвора RR-90. RR-90 подключается через микроразъем USB (микро B) USB 2.0.

Кроме того, электронные пульты дистанционного спуска затвора сторонних производителей можно подключить через разъем пульта дистанционного спуска затвора (3-контактный mini jack @2,5 мм).

Отобразится окно подтверждения при подключении затвора сторонних производителей; нажмите MENU/OK и выберите ДИС.СП для В НАСТР.ВИДЕО > МИК./ДИСТАН. СПУСК.



ПРОВЕРЬТЕ НАСТРОЙКУ Микрофона/дистан.спуска ОСЭ задать (2029) пропустить

## Автоэкспозиция с приоритетом диафрагмы (А)

Выберите диафрагму и позвольте фотокамере настроить скорость затвора для получения оптимальной экспозиции.

На дисплее появится А.

положение А.

У Используйте вспомогательный диск управления для выбора диафрагмы.

1 Поверните диск выбора режимов в

🕦 Если правильная экспозиция не может быть достигнута с выбранной диафрагмой, то скорость затвора будет отображаться красным цветом

#### Предварительный просмотр глубины резко изображаемого пространства

Если функция ПРОСМ.ГЛ.РЕЗК. присвоена функциональной кнопке, при нажатии этой кнопки отображается символ 🐼 и диафрагма устанавливается на выбранное значение, что позволяет осуществлять предварительный просмотр глубины резкости на дисплее.



A 35 1000 75.6

5


# Ручная экспозиция (М)

Измените экспозицию, выбранную фотокамерой.

 Поверните диск выбора режимов в положение М.

На дисплее появится М.

- 2 Поверните главный диск управления, чтобы выбрать выдержку, и вспомогательный диск управления, чтобы установить диафрагму.
  - На дисплее ручной экспозиции имеется индикатор экспозиции, который показывает величину недо- или переэкспонирования с применением текущих установок.





Скорость затвора



Диафрагма

#### Предварительный просмотр экспозиции-

Чтобы посмотреть экспозицию на ЖК-дисплее (LCD), выберите **ВКЛ** для ■ **НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ** > **ПРОС.ЭКС.В РУЧ.РЕЖ**. Выберите **ОТКЛ** при использовании вспышки или в других случаях, в которых экспозиция может измениться, когда делается снимок.



# Выдержка от руки (В)

Для фотосъемки с выдержкой от руки поверните главный диск управления, чтобы выбрать выдержку BULB. Для предотвращения движения фотокамеры во время экспозиции рекомендуется использовать штатив.



Затвор будет оставаться открытым максимум в течение 60 минут, при использовании электронного затвора, в течение 1 секунды.

Таймер обратного отсчета будет отображаться во время работы экспозиции.

Для снижения «шума» (пятнистости) при длительных экспозициях выберите **ВКЛ** для **Ш СНИЖ.ШУМ.ДЛ.ЭКСП**. Учтите, что при этом может увеличиться время записи изображений после съемки.

#### Использование пульта дистанционного спуска затвора

Для длинных экспозиций можно использовать дополнительный пульт дистанционного спуска затвора RR-90. RR-90 подключается через микроразъем USB (микро B) USB 2.0.

Кроме того, электронные пульты дистанционного спуска затвора сторонних производителей можно подключить через разъем пульта дистанционного спуска затвора (3-контактный mini jack @2,5 мм).



Отобразится окно подтверждения при подключении затвора сторонних производителей; нажмите MENU/OK и выберите ДИС.СП для В НАСТР.ВИДЕО > МИК./ДИСТАН. СПУСК.

ПРОВЕРЬТЕ НАСТРОЙКУ МИКРОФОНА/ДИСТАН.СПУСКА ОХ ЗАДАТЬ () ПРОПУСТИТЬ

## 🗀 ПАНОРАМА

#### Для создания панорамы следуйте экранным инструкциям.



- 2 Чтобы выбрать угол панорамного смещения фотокамеры во время съемки, нажмите селектор влево. Выделите размер и нажмите MENU/OK.
- 3 Нажмите селектор вправо, чтобы посмотреть выбор направлений панорамирования. Выделите направление панорамирования и нажмите MENU/OK.
- 4 Нажмите кнопку затвора до конца, чтобы начать съемку. Во время съемки нет необходимости держать кнопку затвора нажатой.
- 5 Панорамируйте фотокамеру в направлении, указанном стрелкой. Съемка прекращается автоматически, когда фотокамера перемещается в конечное положение и все элементы панорамы сняты.



#### Для получения наилучших результатов-

Для получения наилучших результатов используйте объектив с фокусным расстоянием 35 мм или менее (50 мм или менее в формате 35 мм). Упритесь локтями в бока и перемещайте фотокамеру медленно по небольшой окружности с постоянной скоростью, удерживая фотокамеру параллельно или под прямыми углами к горизонту и панорамируя ее только в направлении согласно указаниям. Для получения наилучших результатов применяйте штатив. Если желаемые результаты не достигнуты, попробуйте повторить панорамирование с другой скоростью. Съемка прекращается, если во время съемки Вы нажмете кнопку затвора до конца. Панорама может не записаться, если кнопка затвора будет нажата до завершения панорамы.

Панорамы создаются из нескольких кадров; экспозиция всей панорамы определяется по первому кадру. В некоторых случаях фотокамера может выполнять съемку с использованием несколько большего или меньшего угла, чем задано, или не может идеально соединить все кадры вместе. Последняя часть панорамы может быть не записана, если съемка останавливается до завершения панорамирования.

Съемка может прерваться, если камера панорамируется слишком быстро или слишком медленно. При панорамировании фотокамеры в ином направлении, кроме указанного, съемка прекращается.

Желаемые результаты могут быть не достигнуты с движущимися предметами, а также объектами, расположенными близко к фотокамере, однородными объектами вроде неба или поля с травой, объектами, находящимися в постоянном движении, такими, как волны и водопады, или предметами с сильно меняющейся яркостью. Панорамы могут быть смазаны, если объект съемки плохо освещен.

#### Просмотр панорам-

В режиме полнокадрового просмотра можно использовать вспомогательный диск управления для увеличения или уменьшения панорам. Вы также можете просматривать панорамы с помощью селектора.







Нажмите селектор вниз, чтобы начать воспроизведение, и нажмите снова, чтобы приостановить. Нажмите селектор влево или вправо, чтобы выбрать направление панорамирования при воспроизведении или чтобы прокрутить панораму вручную при приостановке воспроизведения; вертикальные панорамы будут прокручиваться вертикально, горизонтальные — горизонтально. Чтобы выйти в режим полнокадрового просмотра, нажмите селектор вверх. Чтобы просмотреть другие изображения, перейдите в режим полнокадрового просмотра и нажмите селектор влево или вправо.

# ЅРПРОГРАММЫ /象/ 🔺 🛰 / ୯

Фотокамера предлагает несколько «программ», приспособленных для конкретных условий съемки или специального типа объекта.

#### Поверните диск выбора режимов в положение SP (ПРОГРАММЫ).



Можно выбрать следующие программы непосредственно с помощью диска режимов:

Программа	Описание
<b>9</b> сглаживание (@)	Выберите этот режим для достижения эффекта гладкой кожи при съемке портретов. Если ВКЛ вы- брано для <b>Т НАСТР. СЕНСОРНОГО ЭКРАНА</b> > ВКЛ/ВЫКЛ СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН, Вы можете выбрать уровень улучшения портрета с помощью сенсорных элементов управления.
🔺 ЛАНДШАФТ	Выберите этот режим для дневных снимков зданий и пейзажей.
🦎 СПОРТ	Выберите этот режим для съемки движущихся объектов.
С НОЧЬ	Выберите этот режим для съемки плохо освещен- ных сумеречных или ночных сцен.

2 Нажмите MENU/OK, пока отображается описание режима.



Если изображение, видимое через объектив, отобразится на ЖК-дисплее, нажмите MENU/OK и выберите ПРОГРАММЫ в меню съемки.

# 3 Выделите нужный сюжет.

Программа	Описание
🗣 ПОРТРЕТ	Выберите этот режим для съемки портретов.
ж <sup>с</sup> * ночь(штатив)	Выберите этот режим для увеличения выдержки
	при ночной съемке.
🛞 ФЕЙЕРВЕРКИ	Длительная выдержка используется для захвата
	распространяющегося взрыва света фейерверка.
📸 3AKAT	Выберите этот режим для съемок яркой цветовой
	гаммы закатов и рассветов.
📲 CHEF	Выберите этот режим для резко очерченных, чет-
	ких ярких снимков с преобладанием белого снега.
≜́Т ПЛЯЖ	Выберите этот режим для резко очерченных,
	четких снимков на ярких, освещенных солнцем
	пляжах.
<b>∑</b> ВЕЧЕРИНКА	Захватывает фоновый свет в условиях слабой
	освещенности.
🔆 ЦВЕТОК	Четкие снимки при съемке цветов.
TEXT TEKCT	Для четких фотографий печатного текста или
	чертежей.
🖻 МНОГОКРАТ.ЭКСПОЗ.	Создайте фотографию, состоящую из двух экспози-
	ций (🗐 65).

# **4** Нажмите **MENU/OK** для выбора выделенного сюжета.

# 🖻 Мультиэкспозиции

#### Создайте фотографию, состоящую из двух экспозиций.







- Выберите I МНОГОКРАТ.ЭКСПОЗ. в меню положения сцены.
- 2 Сделайте первый снимок.
- 3 Нажмите MENU/OK. Первый снимок будет накладываться на изображение, видимое через объектив, и будет предложено сделать второй снимок.
  - Чтобы вернуться к Шагу 2 и заново сделать первый снимок, нажмите селектор влево. Чтобы сохранить первый снимок и выйти без создания мультиэкспозиции, нажмите DISP/BACK.
- 4 Сделайте второй снимок, используя первый кадр как ориентир.
- 5 Нажмите MENU/OK, чтобы создать многократную экспозицию, или нажмите селектор влево, чтобы вернуться к Шагу 4 и заново сделать второй снимок.







## Adv. РАСШИР. ФИЛЬТР

Делайте снимки с эффектами фильтров.

- Поверните диск выбора режимов в положение Adv. (РАСШИР. ФИЛЬТР).
- 2 Нажмите MENU/OK, пока отображается описание режима.





- Если изображение, видимое через объектив, отобразится на ЖК-дисплее, нажмите MENU/OK и выберите МРАСШИР. ФИЛЬТР в меню съемки.
- 3 Выделите одну из перечисленных ниже опций и нажмите MENU/OK.

Фильтр	Описание
🗛 ЭФФ. ЛОМОГРАФИИ	Выберите для получения эфф. ломографии.
	Создавайте высококонтрастные изображения с
	насыщенными цветами.
<i>С</i> » (ВЕТПЫЙ ТОН	Создавайте яркие, малоконтрастные изобра-
	жения.
	Создавайте равномерно темные тона с нескольки-
	ми выделенными областями.
🕼 РЫБИЙ ГЛАЗ	Созд. эффекта искаж. линзой «рыбий глаз».
🔿 ПИЦАМИЦЕСКИЙ ТОЦ	Выразительность динамического тона использу-
Жащ дипамический топ	ется для эффекта фантазии.
	Создание худож. эффекта благ-ря усилению
HDR ЛЭДОЛССТВЕППИИ ПИК	тоновосп. и динамического диапазона.
	Верх и низ изображений размыты при эффекте
	диорамы.

Фильтр	Описание	
🙊 КРОСС-ФИЛЬТР	Созд.отблесков света типа звездочка от ярких объектов. Эффекты фильтра поперечного экра- на можно просмотреть после съемки.	
🕰 ЧАСТИЧН.ЦВЕТ (КРАСНЫЙ)		
🕰 ЧАСТИЧН.ЦВЕТ (ОРАНЖ.)		
🕰 ЧАСТИЧН.ЦВЕТ (ЖЕЛТЫЙ)	Области изооражения выбранного цвета запи-	
🕰 ЧАСТИЧН.ЦВЕТ (ЗЕЛЕНЫЙ)	изображения записываются черно-белыми	
🕰 ЧАСТИЧН.ЦВЕТ (СИНИЙ)	изоораления записываются черно осявший.	
🕰 ЧАСТИЧН.ЦВЕТ (ПУРПУРН.)		
🕼 УДАЛЕНИЕ ЗАТУМАН.	Создание более четкого изображения благода- ря удалению затуманенности.	
🚓 МЯГКИЙ ФОКУС	Создание эффекта равномерно мягкого изобра- жения.	

В зависимости от объекта и настроек фотокамеры, в некоторых случаях изображения могут быть зернистыми, а их яркость и оттенки могут отличаться.

# Автофокусировка

Делайте снимки с помощью автофокусировки.



- 1 Используйте параметр НАСТРОЙКА АF/MF > РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ для выбора режима фокусировки () 69).
- 2 Используйте П НАСТРОЙКА АF/MF > РЕЖИМ AF для выбора режима AF () 71).
- 3 Выберите положение и размер фокусировочной рамки () 73).



#### 4 Делайте снимки.

Для получения дополнительной информации о системе автоматической фокусировки посетите: http://fujifilm-x.com/af/en/index.html

### Режим фокусировки

Используйте параметр РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ в меню **П НАСТРОЙКА АF/MF** для выбора способа фокусировки фотокамеры.

- 1 Нажмите **MENU/OK**, чтобы открыть меню.
- 2 Выберите НАСТРОЙКА АF/MF > РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ в меню съемки.
- 3 Выберите одну из следующих опций:

Режим	Описание		
<u>М</u> Г Ручная фокус.	Выполните фокусировку вручную с помощью фокусиро- вочного кольца объектива. Выберите для ручного управ- ления фокусировкой или в ситуациях, когда фотокамера не может сфокусироваться с помощью автофокусировки ( ( ).		
<del>ағ.с</del> Следящий Af	Фокусировка выполняется непрерывно в соответствии с изменениями расстояния до объекта, пока кнопка спуска затвора нажата наполовину. Используйте для объектов, находящихся в движении. Параметр АФ обнаружения глаза не доступен.		
<del>пг-s</del> одиночный аг	Фокус блокируется при нажатии кнопки затвора напо- ловину. Выбирайте этот режим для съемки неподвижных объектов.		

Независимо от выбранного параметра, ручная фокусировка будет использоваться, когда объектив находится в режиме ручной фокусировки.

Если выбрана опция **ВКЛ** для **() НАСТРОЙКА АF/MF** > **ПРЕДВАРИТЕЛ. АФ**, фокус будет непрерывно регулироваться в режимах **()** и **(с)** даже если кнопка спуска затвора не нажата.

#### Индикатор фокусировки-

Индикатор фокусировки горит зеленым цветом, когда объект находится в фокусе, и мигает белым, когда фотокамера не может сфокусироваться. Скобки («()») указывают на то, что фотокамера фокусируется, и отображаются непрерывно в режиме **Г**. **П** отображается в режиме ручной фокусировки.



# Параметры автофокусировки (режим АФ)

Выберите способ фокусировки фотокамеры в режимах 📧 и 🖭.

- 1 Нажмите **MENU/OK** и перейдите в меню съемки.
- 2 Выберите 🔳 НАСТРОЙКА АF/MF > РЕЖИМ AF.
- 3 Выберите режим AF.

Порядок фокусировки фотокамеры зависит от режима фокусировки.

#### <u>Режим фокусировки 🖭 (ОДИНОЧНЫЙ АF)</u>

Опция	Описание	Пример изображения	
	Фотокамера фокусируется на объ- екте в выбранной точке фокуси- ровки. Используйте для точечной фокусировки на выбранном объекте.		
EI 30HA	Фотокамера фокусируется на объекте в выбранной зоне фокусировки. Зоны фокусиров- ки включают несколько точек фокусировки, чтобы было легко сфокусироваться на движущихся объектах.		
[] Широкий	Фотокамера фокусируется автома- тически на высококонтрастных объектах; на дисплее отображают- ся сфокусированные области.		
ALL BCE	Вращайте вспомогательный диск у нии выбора точки фокусировки ( переключения режимов АF в следу ТОЧКА, • ЗОНА и • ш ШИРОКИ	правления при отображе- 74, 75) для циклического иющем порядке: • ОДНА 1Й.	

# <u>Режим фокусировки 🖭 (СЛЕДЯЩИЙ АF)</u>

Опция	Описание	Пример изображения
• Одна точка	Фокус отслеживает объект в выбранной точке фокусировки. Используйте для объектов, движу- щихся к фотокамере или от нее.	
[1] 30HA	Фокус отслеживает объект в выбранной зоне фокусировки. Ис- пользуйте для объектов, которые движутся довольно предсказуемо.	
[]] Трекинг	Фокус отслеживает объекты, про- ходящие через широкую область кадра.	
ALL BCE	Вращайте вспомогательный диск у нии выбора точки фокусировки ( переключения режимов АF в след) ТОЧКА, • 30НА и • • ТТРЕКИНІ	правления при отображе- ☐ 74, 75) для циклического ющем порядке: <b>ОДНА</b>

# Выбор точки фокусировки

Выберите точку фокусировки для автофокусировки.

#### Просмотр отображения точки фокусировки

- Нажмите селектор вверх (AF) для просмотра дисплея точки фокусировки.
- 2 Используйте селектор и вспомогательный диск управления для установки рамки фокусировки для желаемой точки фокусировки.



🚫 Параметры зоны фокусировки также доступны в меню съемки.

### Выбор точки фокусировки

Используйте селектор для выбора точки фокусировки, а вспомогательный диск управления – для выбора размера фокусировочной рамки. Процедура различается в зависимости от выбранной опции для режима AF.



	Селектор	Кнопка DISP/BACK	Вспомогательный	і диск управления
Режим AF		ДІЗР ВАСК Науманто	Поредиците	Нажмите
	Палтине	Палтине	Поверните	Пажмите
			выоерите один	
•			из 5 размеров	Восстановите
		выберите	рамки	исходный
	Выберите точку	центральную	Выберите один	пазмер
[1]	фокусировки	точку	из 3 размеров	pusitiep
		фокусировки	рамки	
<b>F</b> 3				
				_

Ручной выбор точки фокусировки недоступен, когда выбран параметр П ШИРОКИЙ/ТРЕКИНГ в режиме фокусировки І.

Если значение Ш ВСЕ выбрано для РЕЖИМ АF, можно вращать вспомогательный диск управления при отображении выбора точки фокусировки () 75) для циклического переключения между режимами AF в следующем порядке: • ОДНА ТОЧКА (5 размеров рамки), • ЗОНА (3 размера рамки), • ШИРОКИЙ (режим фокусировки • ) или • ТРЕКИНГ (режим фокусировки • ).

## Отображение точки фокусировки

# Отображение точки фокусировки варьируется в зависимости от опции, выбранной для режима AF.



🚫 Фокусировочные рамки показаны маленькими квадратами (🗖), зоны фокусировки — большими квадратами.

Режим АF				
• ОДНА ТОЧКА	11 30HA	🗔 ШИРОКИЙ/ТРЕКИНГ		
Выбор одной точки фокуси-	Выберите из зон со следу-	Расположите фокусировоч-		
ровки.	ющим количеством точек	ную рамку над объектом и		
	фокусировки: 7 × 7, 5 × 5	нажмите <b>МЕNU/OK</b> .		
	или 3×3.			
Лоступные точки фокусира	ВКИ			
Обнаруживающая контра	аст АФТТІ преллагает бо	ль-		
ше точек фокусировки (()), чем интеллектуальная гибридная АФ ((2)), которая сочетает в себе обнару- жение фазы и обнаружение контраста АФ TTL.				
		1 2		
D 6		0		
Когда для рожима приво	режима сериинои съемки по выброннопрорывный			
когда для режима приво, жим (. <b>Э</b> .) колицество пос	ца выоран непрерывный	высокоскоростной ре-		
	туппых фокусировочных	рамок в режиме фокуси-		
Одна точка	Зона	Трекинг		

#### Автофокусировка

Несмотря на наличие высокоточной системы автофокуса, фотокамера может не обеспечивать его правильную настройку при фотографировании перечисленных ниже объектов.

- Сильно отражающие предметы, например, зеркала или кузова автомобилей.
- Объекты, фотографируемые через окно или другой отражающий объект.
- Темные объекты и материалы, которые не отражают, а поглощают свет, например, волосы или мех.
- Полупрозрачные, изменчивые объекты, например, дым или пламя.
- Объекты, слабо контрастирующие с фоном.
- Объекты, расположенные впереди или сзади высококонтрастного объекта, который также находится в фокусировочной рамке (например, объект, снимаемый на фоне высококонтрастных элементов).

#### Проверка фокусировки

Для увеличения текущей зоны фокусировки для точной фокусировки, нажмите на центр вспомогательного диска управления. Нажмите еще раз для отмены увеличения.





Стандартное отображение



Масштабирование фокусировки

В режиме фокусировки и масштабирование регулируется поворотом вспомогательного диска управления. Масштабирование фокусировки недоступно в режиме фокусировки и или когда включается и настройка АF/MF > ПРЕДВАРИТЕЛ. АФ или параметр, отличный от ОДНА ТОЧКА, выбирается для РЕЖИМ АF.

# Ручная фокусировка

Отрегулируйте фокус вручную.



# Выберите РУЧНАЯ ФОКУС. для ■ НАСТРОЙКА АF/MF > РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ.

На дисплее появится 💵.

2 Выполните фокусировку вручную с помощью фокусировочного кольца объектива. Поворачивайте кольцо влево для уменьшения фокусного расстояния и вправо для увеличения.



# 3 Делайте снимки.

Используйте опцию ФОКУСИР. КОЛЬЦО в меню установки параметров, чтобы сменить направление вращения кольца фокусировки.

Независимо от выбранного параметра, ручная фокусировка будет использоваться, когда объектив находится в режиме ручной фокусировки.

**МГНОВЕННЫЙ АФ** можно присвоить кнопке **Fn**, что позволяет использовать эту кнопку для быстрой фокусировки на объекте в выбранной рамке фокусировки, когда фотокамера находится в режиме ручной фокусировки.

### Проверка фокусировки

Различные варианты доступны для проверки фокуса в ручном режиме фокусировки.

#### Индикатор ручной фокусировки

Индикатор ручной фокусировки указывает, насколько точно фокусное расстояние соответствует расстоянию до объекта в фокусировочных скобках. Белая линия указывает на расстояние до объекта в зоне фокусировки (в метрах или футах в соот-



ветствии с параметром, выбранным для I НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ > ЕДИНИЦЫ ШКАЛЫ ФОКУСИРОВКИ в меню настройки), синий индикатор прогресса глубины резкости или, другими словами, расстояние впереди и позади объекта, которое появляется в фокусе.

Если и ИНДИКАТОР РАССТ. АF, и ИНДИКАТОР РАССТ. MF выбираются в списке НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ > ОТОБР.ПОЛЬЗ.НАСТР, то глубину поля резкости также можно предварительно просмотреть, используя индикатор глубины поля резкости на стандартном дисплее. Используйте кнопку DISP/BACK, чтобы отобразить стандартные индикаторы.

## Масштабирование фокусировки

Если выбран параметр ВКЛ для ☑ НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ > ПРОВЕРКА ФОКУСА, фотокамера будет автоматически увеличивать выбранную зону фокусировки при вращении фокусировочного кольца. Масштабирование можно отрегулировать поворотом вспомогательного диска управления. Нажмите центр вспомогательного диска управления, чтобы выйти из режима масштабирования.

#### Усиление контура при фокусировке

Выберите ВЫДЕЛ.ПИК ФОКУСА для Ш ПОМОЩЬ РУЧН.ФОК., чтобы выделять высококонтрастные контуры. Во время фокусировки поворачивайте фокусировочное кольцо до тех пор, пока объект не будет выделен.



Для доступа к параметрам **ПОМОЩЬ РУЧН.ФОК.** нажмите и удерживайте центр вспомогательного диска управления.



# Зкспокоррекция

Настройте экспозицию.



Поверните главный диск управления, чтобы отрегулировать экспозицию.



Доступная величина поправки варьируется в зависимости от режима съемки.

# Блокировка фокуса/экспозиции

Компонуйте снимки, на которых объект съемки расположен не в центре.

- 1 Фокус: Наведите фокусировочную рамку на объект и нажмите кнопку затвора наполовину, чтобы заблокировать фокус и экспозицию. Фокус и экспозиция будут оставаться заблокированными, пока кнопка затвора нажата наполовину (блокировка АФ/ АЭ).
- 2 Измените композицию: Удерживайте кнопку затвора нажатой наполовину.
- 3 Выполните съемку: Нажмите кнопку затвора до конца.

#### Кнопки AF-L и AE-L

Если АЭ-БЛОКИРОВКА, АФ-БЛОКИРОВКА или БЛОКИРОВКА АЭ/АФ назначены кнопке Fn, фокусировка и/или экспозиция будут заблокированы, пока будет нажата кнопка Fn и останется заблокированной, даже если кнопка затвора нажата наполовину.











- Нажмите селектор вправо (WB) для отображения параметров баланса белого.
- 2 Выделите нужный параметр, нажмите MENU/OK для выбора выделенного параметра и просмотрите дисплей, на котором можно тонко настроить баланс белого с помощью селектора, или нажмите DISP/BACK для выбора выделенного параметра без тонкой настройки.



Доступ к опциям баланса белого можно также получить из меню режима съемки.

# **WB** Баланс белого

Для получения естественных цветов выберите параметр баланса белого, который соответствует источнику света.



5

# БАЛАНС БЕЛОГО

Доступны следующие параметры баланса белого.

Опция	Описание
ABTO	Баланс белого регулируется автоматически.
<b>D</b>	Измерьте величину баланса белого.
K	Выберите цветовую температуру.
*	Для объектов, освещенных прямым солнечным светом.
*	Для съемки объектов в тени.
22.44	Для съемки при освещении люминесцентными лампами дневно-
771	го света.
联	Для съемки при освещении «белыми теплыми» люминесцентны-
<i>"</i> 2	ми лампами.
联	Для съемки при освещении «белыми холодными» люминесцент-
//3	ными лампами.
-Å-	Для съемки при освещении лампами накаливания.
874	Снижает синий оттенок, который обычно ассоциируется с подво-
	дным освещением.

Результаты различаются в зависимости от условий съемки. После съемки просмотрите результаты, чтобы проверить цветопередачу.

Баланс белого при освещении вспышкой настраивается только в режимах **АВТО** и 🚵. Выключите вспышку, используя другие опции баланса белого.

# Пользовательский баланс белого

Выберите , чтобы настроить баланс белого для необычных условий освещения. Отобразятся опции замера баланса белого; поместите в кадр объект белого цвета, чтобы он заполнил дисплей, и полностью нажмите кнопку затвора, чтобы замерить баланс белого (чтобы

ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ 1
СЪЕМКА : НОВЫЙ БАЛАНС БЕЛОГО
ОК СДВИНУТЬ 200 СОХРАНИТЬ

выбрать самое последнее пользовательское значение и выйти без замера баланса белого, нажмите **DISP/BACK**, или нажмите **MENU/OK**, чтобы выбрать самое последнее значение и отобразить диалоговое окно тонкой настройки).

- Если отображается «ГОТОВО !», нажмите MENU/OK, чтобы установить для баланса белого значение, полученное при измерении.
- Если отображается «НИЖЕ», увеличьте экспокоррекцию и попробуйте снова.
- Если отображается «ВЫШЕ», уменьшите экспокоррекцию и попробуйте снова.

#### **К**: Цветовая температура

При выборе 🔀 в меню баланса белого отобразится список цветовых температур; выделите цветовую температуру и нажмите **MENU/OK** для выбора выделенной опции и отображения диалогового окна тонкой настройки.



#### -Цветовая температура-

Цветовая температура — это объективная мера цвета источника освещения, выражаемая в градусах Кельвина (К). Источники света с цветовой температурой, близкой к температуре прямого солнечного света, воспринимаются, как белые; источники света с меньшей цветовой температурой имеют желтый или красный оттенок, тогда как источники с более высокой температурой имеют синеватый оттенок. Вы можете задавать цветовую температуру в соответствии с источником освещения или же выбирать опции, которые резко отличаются от цвета источника освещения, чтобы сделать изображение «теплее» или «холоднее».

# Использование автоспуска

Используйте таймер для групповых портретов или автопортретов, чтобы предотвратить размытость по причине дрожания фотокамеры, или чтобы автоматически спустить затвор, когда будут соблюдены выбранные условия.

 Нажмите селектор влево (じ), чтобы отобразить параметры автоспуска.



នា

 Выделите одну из перечисленных ниже опций и нажмите MENU/OK.

Опция		Опция	
ර2 2 сек	86	🛯 триятель	87
ර්ට 10 сек	86	с ГРУППА	88
🎕 АВТОСП.ЗАТВ.ПРИ ОБН.ЛИЦ	86	ОТКЛ	—
ട്ടം УЛЫБКА	87		

Нажимайте кнопку затвора, стоя позади фотокамеры. Если вы будете стоять перед объективом, это помешает правильной фокусировке и экспозамеру.

Таймер автоспуска автоматически выключается при выключении фотокамеры.

Чтобы остановить таймер прежде, чем будет сделана фотография, нажмите DISP/BACK.

При выборе 🗞 АВТОСП.ЗАТВ.ПРИ ОБН.ЛИЦ, 🗞 УЛЫБКА, ॐ ПРИЯТЕЛЬ или ॐ ГРУППА задается 🖬 НАСТРОЙКА АF/MF > НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ на ЛИЦА ВКЛ/ГЛАЗА ВЫКЛ. Исходные установки восстанавливаются, когда таймер отключен.

Параметры таймера также можно выбрать в меню съемки.

# 2 сек/10 сек

Спуск затвора производится через 2 секунды или 10 секунд после нажатия кнопки затвора.

#### Выделите одну из следующих опций в меню автоспуска и нажмите MENU/OK.

Опция	Описание
🖄 2 сек	Спуск затвора производится через две секунды после нажа- тия кнопки затвора. Выберите этот режим, чтобы уменьшить размытость, вызываемую движением фотокамеры при нажатии кнопки затвора. Индикатор таймера мигает во время отсчета таймера.
ර්∂ 10 сек	Спуск затвора производится через десять секунд после нажатия кнопки затвора. Используйте для получения фотоснимков, на которых будете присутствовать Вы сами. Индикатор таймера мигает непосредственно перед фотосъемкой.

2 Нажмите кнопку затвора до конца, чтобы запустить таймер. На дисплее появится таймер обратного отсчета; снимок будет сделан по истечении времени таймера.

## АВТОСП.ЗАТВ.ПРИ ОБН.ЛИЦ

Снимок будет сделан, когда фотокамера обнаружит объект для портрета, обращенный к объективу.

- Выделите 🎕 (АВТОСП.ЗАТВ.ПРИ ОБН.ЛИЦ) в меню автоспуска и нажмите MENU/OK.
- 2 Выделите рамкой объект для портрета на дисплее. Фотокамера запустит функцию обнаружения лица и спустит затвор, когда объект окажется лицом к объективу.



Фотокамера может не обнаружить людей, если они не смотрят в направлении фотокамеры или если их глаза скрыты.

# УЛЫБКА

Фотокамера спускает затвор, когда объект улыбается.

- 1 Выделите 🗞 (УЛЫБКА) в меню автоспуска и нажмите MENU/OK.
- 2 Выделите рамкой объекты для портрета на дисплее. Фотокамера запустит функцию обнаружения лица и спустит затвор, когда любой из объектов улыбнется.



Фотокамера может быть не в состоянии обнаружить объекты, если они не обращены в ее направлении или если их глаза скрыты волосами или другими предметами.

### ПРИЯТ

Фотокамера делает снимок, когда обнаруживает два объекта, расположенные близко друг к другу.

- 1 Выделите су (ПРИЯТ) в меню автоспуска и нажмите MENU/OK.
- 2 При появлении запроса о том, насколько близко друг к другу должны находиться объекты до запуска таймера, выделите необходимый параметр и нажмите MENU/OK (необходимая степень близости показана с помо-



щью символов в виде сердечек на дисплее режима съемки: чем ближе расположены сердечки, тем ближе должны быть расположены объекты).

- LV.1 (РЯДОМ): Таймер начинает отсчет, когда объекты оказываются достаточно близко друг к другу, чтобы взяться за руки.
- LV.2 (БЛИЗКО): Таймер начинает отсчет, когда объекты встают плечом к плечу.
- LV.3 (ОЧЕНЬ БЛИЗКО): Таймер начинает отсчет, когда объекты касаются друг друга щеками.

Таймер начинает отсчет, только когда объекты оказываются достаточно близко друг к другу; затвор спускается через одну секунду.

## ГРУППА

Фотокамера делает снимок, когда обнаруживает выбранное количество объектов для портрета.

- 1 Выделите 🔄 (ГРУППА) в меню автоспуска и нажмите MENU/OK.



дится в кадре; спуск затвора производится через две секунды.



Служит для автоматического варьирования настроек в серии снимков.

 Нажмите селектор вниз (Ф) для отображения параметров брекетинга.



2 Нажимайте селектор вверх или вниз, чтобы выделить один из следующих параметров:

Опция		Опция	
🖻 БРЕК. С АВТОМ. ЭКСПОЗ.	90	🎞 јБАЛ.БЕЛ. ВКТ	90
<b>БО</b> І БРЕКЕТИНГ ПО ISO	90	🔤 БРЕКЕТ. С ДИНАМ. ДИАП.	91
🖽 БРЕКЕТ. С МОДЕЛ. ПЛЕНКИВКТ	90	Here HDR	91

- 3 Нажмите селектор влево или вправо для выделения нужного параметра брекетинга и нажмите MENU/OK для выбора выделенного параметра.
  - Настройки брекетинга для автоматической экспозиции и брекетинга моделирования пленки выбираются с помощью параметров НАСТРОЙКА АЕ ВКТ и В БРЕКЕТ. С МОДЕЛ. ПЛЕНКИ в меню съемки.
- 4 Делайте снимки.

# 🖻 БРЕК. С АВТОМ. ЭКСПОЗ.

Используйте I НАСТРОЙКА АЕ ВКТ, чтобы выбрать величину брекетинга и количество снимков. При каждом нажатии кнопки затвора фотокамера будет делать определенное количество снимков: один стандартный с использованием замеренного значения экспозиции, а остальные снимки будут пере- или недоэкспонированными кратно выбранной величине брекетинга.



Независимо от величины брекетинга, экспозиция не превысит пределы системы экспозамера.

# 🔟 БРЕКЕТИНГ ПО ISO

Выберите величину брекетинга (±1, ±<sup>3</sup>/<sub>2</sub> или ±<sup>1</sup>/<sub>3</sub>). Каждый раз при спуске затвора фотокамера будет делать снимок с текущей чувствительностью и обрабатывать его с созданием двух дополнительных копий: одна копия с повышенной на выбранную величину чувствительностью и другая копия с пониженной на выбранную величину чувствительностью.

## 🖽 БРЕКЕТ. С МОДЕЛ. ПЛЕНКИ

При каждом спуске затвора фотокамера делает один снимок и обрабатывает его, создавая три копии с различными настройками моделирования пленки, выбранными для параметра **Ш БРЕКЕТ. С МОДЕЛ. ПЛЕНКИ** в меню съемки.

#### 🔤 БАЛ.БЕЛ. ВКТ

Выберите величину брекетинга (±1, ±2 или ±3). При каждом спуске затвора фотокамера делает один снимок и обрабатывает его для создания трех копий: одна копия с текущей настройкой баланса белого, одна копия с тонкой настройкой, увеличенной на выбранную величину, и одна копия с тонкой настройкой, уменьшенной на выбранную величину.

# 🛯 БРЕКЕТ. С ДИНАМ. ДИАП.

Каждый раз при нажатии кнопки спуска затвора фотокамера делает три снимка с разными динамическими диапазонами: 100 % для первого снимка, 200 % для второго и 400 % для третьего.

🚫 Когда действует брекетинг динамического диапазона, чувствительность будет ограничена до минимального значения ISO 800 (или как минимум ISO от 200 до 800, когда для чувствительности выбрана опция «авто»); чувствительность, которая использовалась ранее, восстанавливается после окончания съемки с использованием брекетинга.

### HOR HDR

При каждом нажатии кнопки спуска затвора фотокамера делает несколько снимков с разными экспозициями и объединяет их в одно изображение с высоким динамическим диапазоном, уменьшая потерю деталей в освещенных участках и в тенях. Выберите величину, на которую фотокамера будет менять экспозицию: AUTO, 1.0 EV, 1.5 EV, 2.0 EV, 2.5 EV и 3.0 EV.

- 🕦 Держите фотокамеру неподвижно. При перемещении фотокамеры или изменении объекта во время съемки, снимки могут записываться отдельно, а не объединяться в одно изображение. Фотокамера может не записать изображение, если объект перемещается во время съем-КИ.
- 🚫 После съемки на дисплее фотокамеры отображается комбинированное изображение. Нажмите **MENU/OK**, чтобы сохранить изображение, или DISP/BACK, чтобы завершить HDR-съемку без записи изображения.

# Непрерывная съемка (режим серийной съемки)

Для съемки движения в серии фотографий.

 Нажмите селектор вниз (Ф) для отображения параметров серийной съемки.



- 3 Нажимайте селектор вверх или вниз, чтобы выделить нужный параметр, и нажмите MENU/OK, чтобы выбрать его. Частоту кадров для серийной съемки можно выбрать из вариантов: В BЫСОКАЯ или В НИЗКАЯ, а режим съемки для записи в формате 4К — из вариантов: В СЕРИЙНАЯ 4К или В РЕЖИМ МУЛЬТИФОКУСА.
- 4 Делайте снимки.
### 💁 СЕРИЙНАЯ СЪЕМКА

При нажатии кнопки спуска затвора фотосъемка выполняется с выбранной частотой кадров (П ВЫСОКАЯ или ВНИЗКАЯ). Съемка закончится, когда будет отпущена кнопка спуска затвора или заполнится карта памяти.



Если номер файла достигнет 999 до завершения съемки, оставшиеся снимки будут записаны в новой папке.

Серийная съемка может не начаться, если свободного места на карте памяти недостаточно.

Частота кадров варьируется в зависимости от объекта, скорости затвора, чувствительности и режима фокусировки. Частота кадров может замедлиться, а время записи увеличиться по мере выполнения съемки. Вспышка использоваться не может.

#### 4K 4K

Сделайте серию снимков в формате 4К и выберите, какие снимки нужно сохранить.

Выделив 🖬 4К в меню режима работы затвора, нажмите селектор влево или вправо, чтобы выделить 🖾 СЕРИЙНАЯ 4К или 👼 РЕЖИМ МУЛЬТИФОКУСА.

D				
Q,	CEF	рийная	14K	
4K		48) 	4K	
-				
ISO				
12				
MB				
DR				
H				

🕦 Используйте карту памяти с классом скорости UHS 3 или выше.

При выборе режима 4К или режима фокусировки в нескольких точках угол изображения уменьшается.

### 🖾 СЕРИЙНАЯ 4К

Выберите кадры, которые хотите сохранить, из списка уменьшенных изображений.



1 Сделайте серию снимков с параметром 🐼 4K > СЕРИЙНАЯ 4К, выбранном для режима работы затвора.



🚫 Функцию кнопки спуска затвора можно выбрать в параметре ТИП СПУСКА в меню съемки

2 В режиме полнокадрового просмотра откройте снимок, сделанный в режиме 🖾 СЕРИЙНАЯ 4К. Нажмите селектор вниз, чтобы просмотреть снимки из серии в виде списка уменьшенных изображений.

ВЫБРАТЬ ИЗОБРАЖЕНИЕ

3 Нажимайте селектор влево или вправо для выделения кадров и нажмите Q для сохранения выделенного кадра в виде отдельного изображения.



- 4 После сохранения нужных кадров нажмите DISP/BACK, чтобы выйти из списка уменьшенных изображений.
- Если объект движется во время съемки, изображение может быть искажено, а на снимках, сделанных под мерцающими или неустойчивыми источниками света, например флуоресцентными лампами, могут появиться полосы.
- Чтобы предотвратить размытость изображения, выберите режим S или M и установите короткую выдержку.

Если **ПОДРЯД** выбрано для **Ш НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ** > **ОТОБР. ИЗОБ.**, при завершении съемки будет отображаться самый последний снимок, что позволяет выбрать кадры, которые нужно сохранить, не переходя в режим просмотра.

Вспышка использоваться не может.

### 📾 РЕЖИМ МУЛЬТИФОКУСА

Сделайте серию снимков с разным фокусным расстоянием и создайте составное изображение из выбранных снимков.



- - При каждом нажатии кнопки спуска затвора фотокамера будет делать серию снимков. Во время съемки нет необходимости удерживать кнопку спуска затвора.
- 2 В режиме полнокадрового просмотра откройте снимок, сделанный в режиме а РЕЖИМ МУЛЬТИФОКУСА.



3 Нажмите селектор вниз и выберите снимки, которые будут использованы для создания составного изображения.

Опция	Описание
	Область фокусировки в каждом кадре обозначается
	рамкой (Ш). Выделите точку фокусировки с помощью
ВЫБРАТЬ ФОКУС	селектора и нажмите <b>Q</b> , чтобы создать составное
	изображение из кадров, на которых выбранная область
	находится в фокусе.
ARTO	Фотокамера создает составное изображение из обла-
ADIV	стей, которые находятся в фокусе.
	Создайте составное изображение из кадров, в которых
обогато дианазоп	выбранная область находится в фокусе.

Рекомендуется использовать штатив; если штатив отсутствует, держите фотокамеру неподвижно во время съемки. Если объект движется во время съемки, изображение может получиться искаженным или неестественным, а на снимках, сделанных под мерцающими или неустойчивыми источниками света, например флуоресцентными лампами, могут появиться полосы. При создании составного изображения угол обзора уменьшается. Желаемые результаты могут не достигаться при перемещении объектов, при съемке отдаленных ландшафтов или объектов без глубины. При съемке с макрообъективами учитывайте, что для создания составного изображения может потребоваться некоторое время, и желаемые результаты могут не достигаться, если объект находится на некотором расстоянии от фона.

Если ПОДРЯД выбрано для ПАСТР-КА ДИСПЛЕЯ > ОТОБР. ИЗОБ., при завершении съемки будет отображаться самый последний снимок, что позволяет создать составное изображение, не переходя в режим просмотра.

Вспышка использоваться не может.

### Использование вспышки

Используйте встроенную вспышку для дополнительного освещения при съемке ночью или в помещении с недостаточным освещением.

 Сдвиньте рычаг 4 (подъем вспышки), как показано на рисунке.



SA

ទា

Adv

- 2 Нажмите MENU/OK, чтобы открыть меню съемки.
- 3 Выделите ВСПЫШКА ПАРАМЕТРЫ > РЕЖИМ ВСПЫШКИ в меню съемки и нажмите MENU/OK, чтобы просмотреть параметры вспышки.
- 4 Выделите одну из перечисленных ниже опций и нажмите MENU/OK.

	Режим	Описание
ABTO	АВТО ВСПЫШКА	Вспышка срабатывает при необходимости.
AUTO	УСТ. КРАСН. ГЛАЗ*	Рекомендуется в большинстве случаев.
		Вспышка срабатывает при съемке каждого
4	ПРИНУД. ВСПЫШКА	кадра. Используйте для объектов, освещенных
<b>@</b> \$	ПРИНУД. ВСПЫШКА*	сзади, или для получения естественной цвето-
		передачи во время съемки при ярком свете.
		Производится захват и основного объекта, и
S <b>\$</b>	МЕДЛЕННАЯ СИНХР.	фона при слабом освещении (имейте в виду, что
SLOW	ГЛАЗА И СИНХР.*	ярко освещенные объекты могут получаться
		переэкспонированными).
<b>\$</b> REAR	СИНХР.ПО 2 ШТОРКЕ	Вспышка срабатывает непосредственно перед
REAR	СИНХР.ПО 2 ШТОРКЕ*	закрытием затвора.

	Режим	Описание
		Встроенную вспышку можно использовать для
<b>i</b> é kommah	КОММАНДЕР	управления дополнительными удаленными
		вспышками.
		Вспышка не срабатывает, даже если объект
٤	ОТКЛ. ВСПЫШКА	съемки плохо освещен. Рекомендуется исполь-
		зовать штатив.

\* В этих режимах доступно удаление эффекта красных глаз, когда включена функция распознавания лица и включена функция удаления эффекта красных глаз. Функция удаления эффекта красных глаз уменьшает проявление «эффекта красных глаз», вызываемого отражением света вспышки от сетчатки глаза объекта.

В зависимости от расстояния до объекта, некоторые объективы могут отбрасывать тени на фотографии, сделанные со вспышкой.

Вспышка может контактировать с принадлежностями, установленными на горячем башмаке. При необходимости снимите данные принадлежности прежде, чем поднимать вспышку.

Если при нажатии кнопки спуска затвора наполовину отображается символ 33, то при фотосъемке сработает вспышка.

В любом режиме, кроме командного режима управления, вспышка может сработать несколько раз с каждым снимком. Не двигайте фотокамеру до завершения съемки.

#### Выдержка синхронизации вспышки–

Вспышка синхронизируется с затвором при выдержке 1/800 с. или длиннее.

#### •Дополнительные вспышки от Fujifilm-

Фотокамеру можно использовать с дополнительными вспышками Fujifilm, устанавливаемыми на башмак.

#### Вспышки сторонних производителей

Не используйте вспышки сторонних производителей, подающие более 300 В на горячий башмак фотокамеры.

### Автопортреты

Чтобы сделать автопортрет, поверните ЖК-монитор, как показано.





- Когда монитор открыт примерно на 180°:
  - • НАСТРОЙКА АF/MF > НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ автоматически устанавливается на ЛИЦА ВКЛ/ ГЛАЗА АВТО
  - Снимки отображаются в течение 1,5 секунды после съемки, независимо от значения, выбранного для ИАСТР-КА ДИСПЛЕЯ > ОТОБР. ИЗОБ.
  - Снимки можно делать, нажимая на центр диска управления
  - Если значение ВКЛ выбрано для Р НАСТР. ЭЛЕКТ. МАСШТАБ. и установлен объектив с автозумом, можно регулировать зум, вращая вспомогательный диск управления

#### Зеркальное отображение

Когда монитор открывается горизонтально примерно на 180°, монитор показывает зеркальное изображение вида через объектив.



# Меню съемки

# МЕНЮ СЪЕМКИ ( о1 / о2 / о3 / о4 / о5 )

Отрегулируйте настройки съемки.

Меню режима съемки отображается при нажатии кнопки **MENU/OK** в режиме съемки. Выберите вкладку **о1**, **о2**, **о3**, **о4** или **о5**.

-		
	МЕНЮ СЪЕМКИ	
10.1	^	
	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΕ	
<u><u><u>u</u></u>z</u>	<ul> <li>• НАСТРОЙКА АF/MF</li> </ul>	•
03	避 ТИП СПУСКА	
04	150 ЧУВСТВ-ТЬ ISO	
611	РАЗМЕР ИЗОБР.	
P1 60	💒 КАЧЕСТВО ИЗОБР.	
42	🔤 ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН	
100		
BACK	выход	

Доступные параметры различаются в зависимости от выбранного режима съемки.

### 🖸 ПРОГРАММЫ

Выберите программу для режима SP ( 53).

#### 🔊 РАСШИР. ФИЛЬТР

Выберите расширенный фильтр для режима Adv. (🗐 66).

### 🖪 НАСТРОЙКА АҒ/МҒ

Отрегулируйте настройки фокуса.

#### ЗОНА ФОКУСИРОВКИ

Выберите зону фокусировки для автофокусировки, ручной фокусировки и масштабирования фокуса () 73).

#### РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ

Выберите способ фокусировки фотокамеры (🗐 69).

#### <u>РЕЖИМ АГ</u>

Выберите режим АF для режимов фокусировки 📧 и 📧 (🗐 71).

#### ПРИОР. СПУСКА/ФОК.

Выберите способ фокусировки фотокамеры в режиме фокусировки AF-S ( ) или AF-C ( ).

Опция	Описание
СПУСК	Срабатывание затвора имеет приоритет над фокусировкой. Фото- графии можно делать, когда фотокамера не сфокусирована.
ФОКУС	Фокусировка имеет приоритет над срабатыванием затвора. Фотографии можно делать только тогда, когда фотокамера сфоку- сирована.

#### AF+MF

Если **ВКЛ** выбирается для режима фокусировки **К**, фокусировку можно регулировать вручную поворотом фокусировочного кольца, когда кнопка затвора нажата наполовину.

Опции	
ВКЛ	ОТКЛ

- Объективы с индикатором фокусного расстояния нужно установить в режим ручной фокусировки (МF) перед использованием этого параметра. Выбор MF отключает индикатор фокусного расстояния. Установите фокусировочное кольцо на центр индикатора фокусного расстояния, так как фотокамера может не выполнить фокусировку, если кольцо установлено на бесконечность или минимальное фокусное расстояние.
- Усиление контура фокусировки можно использовать для проверки фокусировки. Чтобы включить усиление контура, выберите ВЫДЕЛ. ПИК ФОКУСА для Ш ПОМОЩЬ РУЧН.ФОК..

Масштабирование фокусировки AF+MF Когда ВКЛ выбирается для I НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ > ПРОВЕРКА ФОКУСА и ОДНА ТОЧКА выбирается для РЕЖИМ AF, масштабирование фокусировки можно использовать для увеличения в выбранной зоне фокусировки.

#### НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ

Интеллектуальная функция определения лица устанавливает фокус и экспозицию для человеческих лиц в любой области кадра, не позволяя фотокамере фокусироваться на фоне при съемке групповых портретов. Используйте для снимков, на которых необходимо под-



черкнуть портретные объекты. Определение лиц может происходить, когда фотокамера находится в вертикальной или горизонтальной ориентации. Если лицо определяется, оно будет помечено зеленой рамкой. Если в кадре имеется более одного лица, то фотокамера выберет лицо, ближе всего расположенное к центру; другие лица будут помечены белыми рамками. Также можно выбрать, будет ли фотокамера определять глаза для фокусировки при включенной интеллектуальной функции определения лица. Выберите одну из следующих опций:

Опция	Описание
ЛИЦА ВКЛ/ГЛАЗА ВЫКЛ	Только интеллектуальная функция обнаружения лица.
ПИША ВКП/ГПАЗА АВТО	Фотокамера автоматически выбирает глаз, на котором
אנאראנאראוט אוויזע אנאיז	будет фокусироваться, когда лицо определено.
	Фотокамера фокусируется на правом глазу объектов
ЛИЦ ВКЛ/ПРИОР. ПР. ГЛ.	съемки, определенных с использованием интеллекту-
	альной функции определения лица.
	Фотокамера фокусируется на левом глазу объектов
ЛИЦА ВКЛ/ПРИОР. ЛВ ГЛ.	съемки, определенных с использованием интеллекту-
	альной функции определения лица.
עאווע פרוגע / נעעסע פרוגע	Интеллектуальная функция определения лица и прио-
лица выкл / ПЛАЗА ВВІКЛ	ритет глаз выключены.

В некоторых режимах фотокамера может установить экспозицию для всего кадра, а не портретного объекта.

Если объект двигается во время нажатия кнопки затвора, лицо может не попасть в область, обозначенную зеленой рамкой, во время съемки.

Если фотокамера не может определить глаза объекта, поскольку они закрыты волосами, очками или прочими предметами, вместо этого фотокамера сфокусируется на лицах.

#### ПРЕДВАРИТЕЛ. АФ

Если выбирается **ВКЛ**, то даже если кнопка затвора не нажата наполовину, фотокамера продолжит настраивать фокус. Имейте в виду, что это увеличивает расход заряда батареи.



#### ПОДСВЕТКА А

Если выбрана опция **ВКЛ**, будет загораться лампа подсветки автофокуса для облегчения фокусировки.

Опции		
ВКЛ	ОТКЛ	

Вспомогательная подсветка АФ выключается автоматически, когда ВЫКЛ выбирается для 🖽 ЗВУК И ВСПЫШКА в меню настройки.

В некоторых случаях фотокамера не может сфокусироваться с помощью лампы подсветки автофокусировки. Если фотокамера не может сфокусироваться, попробуйте увеличить расстояние до объекта.

Не светите лампой подсветки автофокуса в глаза снимаемого человека.

### 避 ТИП СПУСКА

Выберите функцию кнопки спуска затвора при выборе 📾 4K > Ш СЕРИЙНАЯ 4K в качестве режима работы затвора.

Опция	Описание
ВКЛЮЧ. ПРИ НАЖАТИИ	При нажатии кнопки спуска затвора выполняется
	съемка.
	Съемка начинается при нажатии кнопки спуска затвора
ווער בועווע ז. טועון סטוועו	и заканчивается при ее повторном нажатии.
	При нажатии кнопки спуска затвора наполовину кадры
	сохраняются в буфер памяти. При нажатии кнопки спуска
ПРЕДЗАП.	затвора до конца кадры, снятые в предыдущую секунду,
	передаются на карту памяти, и съемка продолжается,
	пока кнопка спуска затвора не будет отпущена.

### 🖾 ЧУВСТВ-ТЬ ISO

#### Отрегулируйте чувствительность фотокамеры к свету.

Опция	Описание
ABTO1 ABTO2 ABTO3	Чувствительность регулируется автоматически в зависимости от параметров съемки. Выберите основную чувствительность, мак- симальную чувствительность и минимальную скорость затвора для <b>АВТО1</b> , <b>АВТО2</b> и <b>АВТО3</b> .
12800-200	Отрегулируйте чувствительность вручную. Выбранное значение отображается на дисплее.
<b>H</b> (25600/51200), <b>L</b> (100)	Выберите для особых ситуаций. Имейте в виду, что может появ- ляться пятнистость на снимках, сделанных при настройке <b>Н</b> , в то время как <b>L</b> снижает динамический диапазон.

Установка чувствительности не сбрасывается при выключении фотокамеры.

Если качество изображения установлено на **RAW**, снимки, сделанные с L, выбранным для **IIII ЧУВСТВ-ТЬ ISO**, будут записаны с чувствительностью ISO 200, а сделанные с выбранным **H** — с чувствительностью ISO 12800.

#### Регулировка чувствительности-

Высокие значения можно использовать для снижения размытости при плохом освещении, тогда как более низкие значения позволяют снимать с более длинными выдержками и более широкими диафрагмами при ярком свете; учтите, однако, что на снимках, снятых с использованием высокой чувствительности, могут появляться пятна.

### ABTO

Выберите основную чувствительность, максимальную чувствительность и минимальную скорость затвора для **ABTO1**, **ABTO2** и **ABTO3**. Настройки по умолчанию показаны ниже.

		По умолчанию		ию
Элемент	Опции	ABT01	ABT02	ABTO3
ЧУВСТВИТ. ПО УМОЛЧАНИЮ	6400–200		200	
МАКС. ЧУВСТВИТ.	6400–400	800	1600	3200
МИН.СКОР.ЗАТВОРА	1⁄500−1⁄4 сек, АВТО		ABTO	

Фотокамера автоматически выбирает чувствительность между значениями по умолчанию и максимальными значениями; чувствительность выше значения по умолчанию только тогда, когда требуемая выдержка для оптимальной экспозиции меньше, чем значение, выбранное для **МИН.СКОР.ЗАТВОРА**.

Если значение, выбранное для параметра ЧУВСТВИТ. ПО УМОЛЧАНИЮ больше значения, выбранного для МАКС. ЧУВСТВИТ., параметр ЧУВСТВИТ. ПО УМОЛЧАНИЮ будет установлен на значение, выбранное для МАКС. ЧУВСТВИТ..

Фотокамера может выбрать скорость затвора меньше, чем **МИН.** СКОР.ЗАТВОРА, если снимки будут недоэкспонированы при значении, выбранном для параметра **МАКС. ЧУВСТВИТ.** Если **АВТО** выбирается для **МИН. СКОР.ЗАТВОРА**, фотокамера автоматически выберет минимальную скорость затвора, приблизительно равную обратному значению фокусного расстояния объектива в секундах (например, если фокусное расстояние объектива 50 мм, то фотокамера выберет ближайшую минимальную скорость затвора 1 с.). Минимальная скорость затвора не зависит от значения, выбранного для стабилизации изображения.

#### < РАЗМЕР ИЗОБР.

Выберите размер и формат для записи фотографий.

Опция	Размер изображения	Опция	Размер изображения	Опция	Размер изображения
3:2	6000×4000	16:9	6000×3376	1:1	4000×4000
M 3:2	4240×2832	M 16:9	4240×2384	M 1:1	2832×2832
S 3:2	3008×2000	S 16:9	3008×1688	S 1:1	$2000 \times 2000$

РАЗМЕР ИЗОБР. не сбрасывается при выключении фотокамеры или выборе другого режима съемки.

#### Соотношение сторон-

Снимки с соотношением сторон 3:2 имеют те же пропорции, что и кадр пленки 35 мм, в то время как соотношение сторон 16:9 подходит для отображения на устройствах с Высоким разрешением (HD). Изображения с соотношением сторон 1:1 - квадратные.

### 🔛 КАЧЕСТВО ИЗОБР.

Выберите формат файла и коэффициент сжатия. Выберите FINE или NORMAL для записи изображений JPEG, RAW – для записи изображений RAW или FINE+RAW или NORMAL+RAW для совместной записи JPEG и RAW. Опции FINE и FINE+RAW применяют меньшую степень сжатия JPEG для получения высококачественных изображений JPEG, тогда как опции NORMAL и NORMAL+RAW применяют большую степень сжатия JPEG для увеличения количества сохраняемых снимков.

#### -Кнопка Fn (функция)-

Чтобы включить или выключить качество изображения RAW для отдельного снимка, задайте функцию RAW кнопке Fn (
16) 168). Если в настоящий момент для качества изображения выбрана установка JPEG, нажатием кнопки Fn временно выбирается эквивалентная опция JPEG+RAW. Если в настоящий момент выбрана опция JPEG+RAW, нажатием кнопки Fn выполняется временный выбор опции, эквивалентной JPEG, тогда как если выбрана опция RAW, нажатием кнопки Fn временно выбирается режим FINE. После съемки кадра или повторного нажатия кнопки Fn происходит возврат к предыдущей установке.

### 💵 ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН

Управляйте контрастом. Выбирайте меньшие значения для увеличения контрастности при съемке в помещении или под пасмурным небом и более высокие значения для уменьшения потери деталей в освещенных участках и в тенях при фотосъемке высококонтрастных сюжетов. Большие значения рекомендуются для сюжетов, где присутствует как солнечный свет, так и темные тени, или для таких высококонтрастных объектов, как солнечный свет на воде, ярко освещенные осенние листья, портреты на фоне голубого неба и белые предметы или люди в белой одежде; однако имейте в виду, что на фотографиях, снятых с высокой чувствительностью, может быть виден шум.

	Оп	ции	
ABTO	¥100 100%	¥200 200%	R400 400%
При выборе А апо 100%, либ съемки. Скоро кнопка спуска	ВТО фотокамера ав о <b>8200 200%</b> в сооти сть затвора и диаф затвора нажата наг	втоматически выбер ветствии с объекто рагма будут отобра половину.	рет либо м и условиями ажаться, когда
200 200% дост доступно при	гупно при чувствит чувствительности	ельности ISO 400 и SO 800 и выше.	выше, <b>#400 400%</b>

### 📭 ИМИТАЦИЯ. ПЛЕНКИ

Эта функция служит для моделирования эффектов различных видов фотопленки, включая черно-белую (с цветными фильтрами или без них). Выберите палитру в соответствии с объектом и творческим замыслом.

Опция	Описание
STD PROVIA/ стандартный	Стандартная цветопередача. Подходит для разнообразных объектов, от портретов до пейзажей.
Velvia/ЯРКИЙ	Высококонтрастная палитра насыщенных цветов, подходя- щая для съемки природы.
Ś <b>р</b> Astia/слабая	Усиливает диапазон оттенков для телесных тонов пор- третов, одновременно сохраняя яркость голубого цвета дневного неба. Рекомендуется для съемки портретов на улице.
	Мягкие цвета и повышенная контрастность теней.
🕅 🛱 PRO Neg. Hi	Дает немного больше контраста, чем <b>岱</b> ( <b>PRO Neg. Std</b> ). Рекомендуется для съемки портретов на улице.
Ng PRO Neg. Std	Палитра слабых тонов. Увеличивается диапазон оттенков для телесных тонов, что отлично подходит для студийной съемки портретов.
в монохромный	Съемка стандартных черно-белых фотографий.
Ё┯ МОНОХР. + Желт.Фильтр	Служит для съемки черно-белых изображений со слегка повышенным контрастом. При выборе этой установки также слегка снижается яркость тона неба.
ВТ МОНОХР. + Красн.фильтр	Служит для съемки черно-белых изображений с повы- шенным контрастом. При выборе этой установки также снижается яркость тона неба.
В МОНОХР. + ЗЕЛЕН.ФИЛЬТР	Смягчает тона кожи на черно-белых портретах.
SEPIA СЕПИЯ	Съемка фотографий с эффектом сепии.

Опции моделирования пленки можно сочетать с настройками тона и резкости.

Для получения дополнительной информации посетите: http://fujifilm-x.com/en/x-stories/the-world-of-film-simulation-episode-1/

### 🖭 БРЕКЕТ. С МОДЕЛ. ПЛЕНКИ

Выберите три типа моделирования пленки, используемые для брекетинга моделирования пленки (🗐 90, 110).

Опции			
STD PROVIA/CTAHДAPTHЫЙ	Velvia/ЯРКИЙ StrackAra		
CLASSIC CHROME	<b>内</b> 帯 PRO	0 Neg. Hi	🛐 PRO Neg. Std
📴 МОНОХРОМНЫЙ	[Ӭ҄┯ МОНОХР. + ЖЕЛТ.ФИЛЬТР		📑 🛱 МОНОХР. + КРАСН.ФИЛЬТР
📴 🖁 МОНОХР. + ЗЕЛЕН.ФИЛЬТР			SEPIA СЕПИЯ

#### 🕲 ТАЙМЕР

Используйте таймер для групповых портретов или автопортретов, чтобы предотвратить размытость по причине дрожания фотокамеры, или чтобы автоматически спустить затвор, когда будут соблюдены выбранные условия ( ) 85).

Настройте фотокамеру на автоматическую фотосъемку с предустановленным интервалом. Из кадров, снятых с временным интервалом, можно создать замедленный видеоролик.

- Выделите ШИНТЕРВ.СЪЕМКА ПО ТАЙМ. в меню съемки и нажмите MENU/OK.
- Воспользуйтесь селектором, чтобы выбрать интервал и количество снимков. Нажмите MENU/OK для продолжения.
- 3 Выделите один из перечисленных ниже типов записи и нажмите MENU/OK.
  - НЕПОДВИЖНЫЙ: Каждая фотография записывается отдельно.
  - НЕПОДВ.+ЗАМЕДЛ. СЪЕМКА: Каждая фотография записывается отдельно; кроме того, вся серия снимков записывается как замедленный видеоролик.



4 Воспользуйтесь селектором, чтобы выбрать время запуска, а затем нажмите MENU/OK.





ОК УСТАНОВКА ВАСК НАЗАД

ИНТЕРВАЛ/КОЛ-ВО РАЗ С ИНТЕРВАЛ

🖳 КОЛ-ВО РАЗ

#### МЕНЮ СЪЕМКИ

#### 5 Съемка начнется автоматически.



Интервальную съемку по таймеру нельзя использовать с выдержкой в (выдержка от руки) или HDR, в режиме (4K), в режиме панорамы или мультиэкспозиции. В режиме серийной съемки, только один снимок будет делаться при каждом нажатии спусковой кнопки затвора.

Рекомендуется использовать штатив.

Проверьте уровень батареи перед началом. Мы рекомендуем использование дополнительного сетевого переходника переменного тока AC-9V и преобразователя постоянного тока CP-W126.

Дисплей иногда выключается в перерывах между съемкой отдельных кадров, и загорается на несколько секунд до следующего снимка. Дисплей можно активировать в любое время нажатием кнопки спуска затвора.

#### 🔚 РЕЖИМ ЗАМЕДЛЕН. СЪЕМКИ

Выберите размер кадра и частоту для записи замедленных видеороликов.

Опция	Размер кадра	Частота
4K 2160/30P *	2040 x 2160 (41/)	30 к/с
4K 2160/15P *	3040 X 2100 (4K)	15 к/с
1080/59.94P		59,94 к/с
1080/50P	1920×1080 (Full HD) –	50 к/с
1080/24P		24 к/с
1080/23.98P		23,98 к/с
10 720/59.94P		59,94 к/с
10 720/50P	1280 × 720 (UD)	50 к/с
10 720/24P	1280 X 720 (HD)	24 к/с
10 720/23.98P		23,98 к/с

 При записи замедленных видеороликов, предназначенных для просмотра на дисплее фотокамеры, используйте карту памяти с классом скорости UHS 3 или выше.

### 1 БАЛАНС БЕЛОГО

Для получения естественных цветов выберите параметр баланса белого, который соответствует источнику света () 81).

#### Color **LIBET**

Настройте цветовую плотность. Выберите из 5 вариантов между +2 и -2.

Опции				
+2	+1	0	-1	-2

#### **Батр** РЕЗКОСТЬ

Усиление резкости или смягчение контуров. Выберите из 5 вариантов между +2 и -2.

Опции				
+2	+1	0	-1	-2

#### H TOH CBETOB

Выберите способ обработки светлых зон. Выберите из 5 вариантов между +2 и -2.

Опции				
+2	+1	0	-1	-2

#### 🔚 ТОН ТЕНЕЙ

Выберите способ обработки теней. Выберите из 5 вариантов между +2 и -2.



### 🗷 СНИЖЕНИЕ ШУМА

Служит для снижения шума на фотографиях, снятых с высокой чувствительностью. Выберите из 5 вариантов между +2 и -2.



### 🖭 СНИЖ.ШУМ.ДЛ.ЭКСП

Выберите **ВКЛ**, чтобы уменьшить пятнистость при длительных экспозициях.



### 🔚 НАСТРОЙКА АЕ ВКТ

Отрегулируйте настройки брекетинга экспозиции (📃 90).

### НАСТРОЙКА КАДРА/ШАГА

Выберите количество снимков и ширину шага экспозиции для брекетинга экспозиции.

Опция	Описание
КАДРОВ	Выберите количество снимков в последовательности брекетинга.
ШАГ	Выберите величину изменения экспозиции для каждого снимка.

#### <u>1 КАДР/НЕПРЕРЫВНО</u>

Выберите операцию, выполняемую при нажатии кнопки спуска затвора во время брекетинга экспозиции.

Опция	Описание
1 КАЛР	При каждом нажатии кнопки спуска затвора делается один
тилді	СНИМОК.
НЕПРЕРЫВНО	При каждом нажатии кнопки спуска затвора фотокамера делает
	количество снимков, выбранное с помощью НАСТРОЙКА
	КАДРА/ШАГА, увеличивая экспозицию на указанную величину
	для каждого снимка.

#### НАСТР. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ

Выберите порядок, в котором будут выполняться снимки.

Опция	Описание
	Первый снимок выполняется при текущих настройках экспозиции,
$0 \rightarrow \mathbf{+} \rightarrow \mathbf{-}$	а для последующих снимков коррекция экспозиции изменяется
	начиная с самого высокого и заканчивая самым низким значением.
	Первый снимок выполняется при текущих настройках экспозиции,
$0 \rightarrow \mathbf{-} \rightarrow \mathbf{+}$	а для последующих снимков коррекция экспозиции изменяется
	начиная с самого низкого и заканчивая самым высоким значением.
	Съемка выполняется от самого низкого до самого высокого
$- \rightarrow 0 \rightarrow +$	значения.
$+ \rightarrow 0 \rightarrow -$	Съемка выполняется от самого высокого до самого низкого
	значения.

### 🖪 РЕЖИМ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА

Выберите для чего будут использоваться сенсорные элементы управления: для выбора области фокусировки или спуска затвора () 18).

#### 🎹 СЕНСОРНЫЙ ЗУМ

Включите цифровое масштабирование (📃 21).

#### 🎟 НАСТРОЙКА АДАПТЕРА

Отрегулируйте настройки для подсоединенных объективов M-mount при помощи FUJIFILM M MOUNT ADAPTER.

#### Выбор фокусного расстояния

Если фокусное расстояние объектива составляет 21, 24, 28 или 35 мм, выберите подходящую опцию в меню В НАСТРОЙКА АДАПТЕРА.

Для других объективов выберите опцию 5 или 6 для отображения меню справа, нажмите селектор вверх для отображения настроек фокусного расстояния и используйте селектор для ввода фокусного расстояния.

#### Коррекция искажений

Выберите из опций СИЛЬН., СРЕДН. или СЛАБ. для корректировки БОЧКООБР. или ПОДУШКООБР. искажения.

117







#### Коррекция цветовых оттенков

Градация цветов (оттенков) от центра к краям кадра может быть отрегулирована отдельно для каждого угла.

Чтобы воспользоваться коррекцией цветовых оттенков, выполните указанные далее шаги.



- Поворачивайте вспомогательный диск управления для выбора угла. Выбранный угол будет обозначен треугольником.
- 2 С помощью селектора регулируйте оттенок, пока не исчезнет видимое различие между цветом в выбранном углу и в центре изображения. Нажмите селектор влево или вправо, чтобы настроить цвета на бирюзово-красной оси. Нажмите селектор вверх или вниз, чтобы настроить цвета на сине-желтой оси.

Чтобы определить необходимую величину, настраивайте коррекцию цветовых оттенков во время съемки синего неба или серого листа бумаги.

#### Коррекция периферийного освещения

Выберите значения от –5 до +5. Положительные значения увеличивают периферийное освещение, а отрицательные значения уменьшают периферийное освещение. Рекомендуется устанавливать положительные значения для винтажных объективов, а отрицатель-



ные значения для получения эффекта изображений, сделанных старинным объективом или камерой-обскурой.

Чтобы определить необходимую величину, настраивайте коррекцию периферийного освещения во время съемки синего неба или серого листа бумаги.

### 🔛 СНИМ. БЕЗ ОБЪЕКТИВА

Выберите **ВКЛ** для включения спуска затвора, когда объектив не установлен.

Опции ВКЛ ОТКЛ

### 🔛 ПОМОЩЬ РУЧН.ФОК.

Выберите способ отображения фокусировки в режиме ручной фокусировки.

Опция	Описание
СТАНДАРТ	Область фокусировки отображается нормально.
ВЫДЕЛ.ПИК ФОКУСА	Фотокамера усиливает высококонтрастные контуры.
	Выберите цвет и уровень усиления.

#### **回 ЭКСПОЗАМЕР**

Выберите способ, с помощью которого фотокамера производит экспозамер.

Выбранная опция будет работать, только когда для П НАСТРОЙКА АF/MF > НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ устанавливается ЛИЦА ВЫКЛ / ГЛАЗА ВЫКЛ.

Режим	Описание
<b>О</b> Мульти	Фотокамера мгновенно определяет экспозицию на основе анализа композиции, цвета и распределения яркости. Рекомен- дуется в большинстве случаев.
[●] ТОЧЕЧНЫЙ	Фотокамера измеряет освещенность в зоне по центру кадра, эквивалентному 2 % от общей площади. Рекомендуется исполь- зовать с освещенными сзади объектами и в других случаях, когда фон намного ярче или темнее, чем главный объект.
[] СРЕДНЕВЗВЕШ.	Экспозиция определяется усреднением по всему кадру. Этот режим обеспечивает адекватный экспозамер при съемке множества кадров в одних и тех же условиях освещенности, особенно эффективен для пейзажей и портретов, когда снимае- мый одет в черное или белое.

### 🖼 СВЯЗАТЬ ТОЧКУ АЭ И АF

Выберите ВКЛ, чтобы замерить текущую рамку фокусировки, когда выбран параметр ОДНА ТОЧКА для 🗈 НАСТРОЙКА АF/ MF > РЕЖИМ АF и ТОЧЕЧНЫЙ выбран для 🙆 ЭКСПОЗАМЕР.

Опции

ВКЛ

ОТКЛ

### 🚺 ВСПЫШКА ПАРАМЕТРЫ

Отрегулируйте настройки вспышки.

#### <u>РЕЖИМ ВСПЫШКИ</u>

Выберите режим вспышки (📖 98).

#### КОМПЕНСАЦ.ВСПЫШКИ

Задайте яркость вспышки. Выбирайте значения в диапазоне от +2 EV до –2 EV. Учтите, что желаемые результаты могут быть недостижимы в зависимости от условий съемки и расстояния до объекта.

Опции												
+2	+1⅔	+1 1⁄3	+1	+3/3	+1/3	±0	-1/3	<sup>2</sup> /3	-1	-11/3	-13/3	-2

#### УДАЛ.ЭФ.КРАСН.ГЛАЗ

Выберите **ВКЛ**, чтобы устранить эффект красных глаз, вызванный использованием вспышки.

Опции					
ВКЛ	ОТКЛ				
Удаление эффекта красных глаз п определяется лицо.	роисходит только в том случае, если				

Функция удаления эффекта красных глаз не применима к изображениям RAW.

### 🖽 НАСТР.ВИДЕО

Настройте параметры видеосъемки.

#### <u>РЕЖИМ ВИДЕО</u>

Выберите размер кадра и частоту для записи видеороликов.

Or	ция	Размер кадра	Частота		
41X 2160/15P*		3840×2160 (4K)	15 к/с		
1080/59.94P	1080/24P	1020 × 1090 (Eull UD)			
1080/50P	1080/23.98P	1920 X 1060 (Full HD)	59,94 к/с, 50 к/с,		
ID 720/59.94P	ID 720/24P	1200 (110)	24 к/с, 23,98 к/с		
TD 720/50P TD 720/23.98P		1280 X 720 (HD)			

\* При записи замедленных видеороликов, предназначенных для просмотра на дисплее фотокамеры, используйте карту памяти с классом скорости UHS 3 или выше.

### **ВЫСОКОСКОРОСТНОЕ ВИДЕО НД**

Записывайте видеоролики в формате HD с высокой частотой кадров в замедленном движении, на которых можно рассмотреть быстро двигающиеся объекты или детали, слишком мимолетные для невооруженного глаза: удар бэттера, снующих насекомых или воду быстрого ручья.

Опция	Описание
1.6× 🖻 59.94P 🗯 100P	Запись видеороликов в формате HD (1280 × 720) со
2× 🕨 50P 🗯 100P	скоростью 1,6×, 2×, 3,3× или 4× и частотой кадров 100
3.3× 🕨 29.97P 🗯 100P	кадров в секунду. Воспроизведение видеороликов со
4× 🕨 25P 🗯 100P	скоростью ¼,, ½, ¼ или ¼ соответственно.
OFF	Запись с высокой скоростью отключена.

Видеоролики с высокой скоростью записываются с уменьшенным размером кадра без звука. Фокусировка, экспозиция, масштабирование и баланс белого фиксируются на значениях, действующих на момент начала записи. Видеоролики, снятые при недостаточном освещении, могут быть недоэкспонированы из-за высокой скорости записи; мы рекомендуем снимать на открытом воздухе при дневном свете или в других ярко освещенных местах. Видеоролики с высокой скоростью также можно просматривать в замедленном движении на компьютере.

### **ЧУВСТВ-ТЬ ІЅО ВИДЕО**

Выберите чувствительность для записи видеороликов из АВТО или из настроек между ISO 400 и 6400.



🚫 Эта настройка не действует на фотографии.

#### РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ

Выберите режим фокусировки для записи видео.

Опция	Описание
РУЧНАЯ ФОКУС.	Выполните фокусировку вручную.
СЛЕДЯЩИЙ AF	Фотокамера фокусируется в режиме AF-C.
ОДИНОЧНЫЙ AF	Фотокамера фокусируется в режиме AF-S.

#### **РЕЖИМ AF**

Выберите, каким образом фотокамера выбирает точку фокусировки для записи видео.

Опция	Описание
мульти	Автоматический выбор точки фокусировки.
ПО КАДРУ	Фотокамера фокусируется на объекте в выбранной зоне фокусировки.

#### ИНФО ВЫВОДА НОМІ

Если выбран параметр ВКЛ, устройства HDMI, к которым подключена фотокамера, будут отображать информацию на дисплее фотокамеры.

Опции			
ВКЛ	ОТКЛ		

### <u>ВЫВОД ВИДЕО 4К</u>

Выберите пункт назначения для 4К-видеороликов, снятых в то время, как фотокамера была подключена к HDMI-регистратору или другому устройству, поддерживающему 4К.

Опция	Описание
SD KAPTA	Видеоролики в формате 4К записываются на карту памяти фотока- меры и выводятся на HDMI-устройство в формате 4К.
HDMI	Видеоролики в формате 4К выводятся на HDMI-устройство в формате 4К. Фотокамера не записывает 4К-видеоролики на карту памяти.

#### <u>УПРАВЛЕНИЕ ЗАПИСЬЮ HDMI</u>

Выберите, будет ли фотокамера передавать сигналы запуска и остановки видеоролика на HDMI-устройство при нажатии кнопки • (запись видеоролика), чтобы начать и закончить запись видеоролика.

Опции			
ВКЛ	ВЫКЛ		

#### НАСТР. ЧУВС. МИКРОФ

Отрегулируйте уровень записи для встроенных и внешних микрофонов.

Опции					
4	3	2	1		

### <u>МИК./ДИСТАН.СПУСК</u>

Укажите, что устройство, которое подключено к разъему микрофона/пульта дистанционного спуска затвора, является микрофоном или пультом дистанционного спуска затвора.



### া РЕЖ.СТАБИЛИЗАЦИИ

Выберите одну из следующих опций стабилизации изображения:

Опция	Описание
«∰»₁●» НЕПРЕРЫВНОЕ +движение	Стабилизация изображения включена. При выборе + <b>ДВИЖЕНИЕ</b> фотокамера настроит выдержку для
« <b>₩</b> »1 НЕПРЕРЫВНЫЙ	уменьшения размытости движения при оонаружении движущихся объектов.
«₩»₂●» СЪЕМКА +ДВИЖЕНИЕ	Как описано выше, за исключением того, что стабилизация изображения выполняется только при нажатии кнопки затвора наполовину (только режим фокусировки 🖭) или
«₩»≥ ПРИ СЪЕМКЕ	при спуске затвора. При выборе <b>+ДВИЖЕНИЕ</b> фотока- мера настроит выдержку для уменьшения размытости движения при обнаружении движущихся объектов.
ОТКЛ	Стабилизация изображения выключена. Выберите эту опцию при использовании штатива.

+ДВИЖЕНИЕ не дает эффекта, если чувствительность установлена на постоянное значение, а также может быть недоступна в некоторых других комбинациях настроек. Результат может отличаться в зависимости от условий освещения и скорости, с которой движется объект.

Данная опция доступна только с объективами, поддерживающими стабилизацию изображения.

### 🖽 ЦИФР.СТАБИЛИЗ.ИЗОБР.

Выберите, следует ли включать цифровую стабилизацию изображений во время записи видеороликов.

Опции		
ВКЛ	откл	

### 🛜 БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ

Подключите к смартфонам с новейшей версией приложения FUJIFILM Camera Remote. Смартфон можно использовать для просмотра изображений на фотокамере, загрузки выбранных изображений, удаленного управления фотокамерой или загрузки данных о местоположении на фотокамеру.

Для загрузки и получения другой информации посетите: http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera\_remote/

#### 🎟 ТИП ЗАТВОРА

Выберите тип затвора. Выберите электронный затвор, чтобы убрать звук затвора.

Опция	Описание
MS МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАТВОР	Делайте снимки с механическим затвором.
ES ЭЛЕКТРОННЫЙ ЗАТВОР	Делайте снимки с электронным затвором.
MS МЕХАНИЧ. +	Камера выбирает тип затвора согласно условиям
ES ЭЛЕКТРОННЫЙ	съемки.

- Когда используется электронный затвор, искажение может быть видно на снимках движущихся объектов и на снимках, сделанных при ручном удерживании, сделанных при высоких выдержках, в то время как полосы и затуманивание могут возникать на снимках, сделанных при флуоресцентном освещении, прочем мерцании или нестабильном освещении. При съемке снимков с выключенным звуком затвора соблюдайте права объекта изображения и право на неприкосновенность частной жизни.
  - Когда используется электронный затвор, вспышка отключается, чувствительность ограничивается до значений ISO 12800–200, а снижение шума для длинной экспозиции не действует.

### 🕮 НАСТР. ЭЛЕКТ. МАСШТАБ.

Выберите **ВКЛ**, чтобы включить автозум при открытии ЖК-монитора горизонтально примерно на 180°. Масштабирование можно отрегулировать, вращая вспомогательный диск управления.

Опции		
ВКЛ	откл	

# Воспроизведение и меню

# просмотра

## Дисплей воспроизведения

В данном разделе перечислены индикаторы, которые могут быть отображены во время воспроизведения.

Для наглядности дисплеи отображаются со всеми горящими индикаторами.


# Кнопка DISP/BACK

Кнопка **DISP/BACK** управляет отображением индикаторов во время воспроизведения.





#### дисплей 2

#### Избранное: Оценка изображений-

Чтобы оценить текущее изображение, нажмите **DISP/BACK** и затем нажимайте селектор вверх и вниз для выбора рейтинга от нуля до пяти звезд.

#### Увеличение в точке фокусировки-

Нажмите центральную кнопку вспомогательного диска управления для увеличения в центральной точке фокусировки. Нажмите центральную кнопку вспомогательного диска управления еще раз, чтобы вернуться в режим полнокадрового просмотра.



# Просмотр фотографий

Прочтите этот раздел для получения информации о масштабировании воспроизведения и многокадровом воспроизведении.

Используйте вспомогательный диск управления для переключения из режима полнокадрового просмотра в режим масштабирования просматриваемых изображений или многокадрового просмотра.

ca mon



Полнокадровое воспроизведение



Увеличение при воспроизведении

DISP/BACK MENU/OK



Среднее увеличение



Многокадровое

воспроизведение



Просмотр сотни кадров





Максимальное увеличение





#### Увеличение при воспроизведении

Поверните вспомогательный диск управления вправо для увеличения текущего снимка, влево – для уменьшения. Для выхода из режима увеличения нажмите DISP/BACK, MENU/OK или центральную кнопку вспомогательного диска управления.



🚫 Максимальный коэффициент масштабирования изменяется в зависимости от опции, выбранной для 🕼 РАЗМЕР ИЗОБР. Увеличение при просмотре недоступно, если отображаются кадрированные копии или копии с измененным размером, сохраненные с размером 🚳.

#### Прокрутите

При увеличении масштаба снимка, для просмотра участков изображения, которые не помещаются на дисплее в данный момент, можно использовать селектор.



Окно навигации

#### Многокадровый просмотр

Для просмотра нескольких изображений поверните вспомогательный диск управления влево, когда снимок отображается в полнокадровом режиме. Используйте вспомогательный диск управления, чтобы выбрать количество отображаемых изображений.

🚫 Используйте селектор для выделения изображений и нажмите **МЕNU/OK**, чтобы просмотреть выделенное изображение в полнокадровом режиме. Вдевяти- и стокадровом режимах просмотра нажмите селектор вверх или вниз для просмотра других снимков.

# Меню просмотра ( 🗖 / 🗖 / 🗖 )

Отрегулируйте настройки воспроизведения.

Меню просмотра отображается при нажатии кнопки **MENU/OK** в режиме воспроизведения. Выберите вкладку **СП**, **С2** или **СЗ**.

	МЕНЮ ПРОСМОТРА	
514	^	
	КОМ. ПЕРЕД. ИЗОБРАЖЕНИЯ	•
	🛜 БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ	
64	<b>ВАШ</b> КОНВЕРТАЦИЯ RAW	
82	🛅 УДАЛИТЬ	
42	📰 КАДРИРОВАНИЕ	
100	ИЗМЕНИТЬ РАЗМЕР	
	🔤 ЗАЩИТИТЬ	
	×	
BACK	выход	

# 📰 КОМ. ПЕРЕД. ИЗОБРАЖЕНИЯ

Выберите фотографии для загрузки на сопряженный смартфон или планшет.

- 1 Выберите M КОМ. ПЕРЕД. ИЗОБРАЖЕНИЯ > ВЫБРАТЬ РАМКИ в меню воспроизведения.
- 2 Выделите снимки и нажмите MENU/OK, чтобы выбрать или отменить выбор. Повторяйте до тех пор, пока не будут выбраны все нужные фотографии.
- 3 Нажмите DISP/BACK, чтобы выйти в режим просмотра.
  - Если выбран параметр ВКЛ для П НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ > HACTPOЙКИ Bluetooth > ВКЛ/ВЫКЛ Bluetooth, загрузка начнется после выхода в режим просмотра или при выключении фотокамеры.
- Команда передачи изображения может содержать максимум 999 изображений. Защищенные снимки, изображения формата RAW, «подарочные» изображения и видеоролики нельзя выбрать для загрузки.

Когда функция БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ присвоена кнопке Fn и ПОРЯД. ПЕРЕД./СОПР. выбрано для ALACTPOЙКА СОЕДИНЕНИЯ > ОБЩИЕ НАСТРОЙКИ > ALACTPOЙКА КНОПКИ, с помощью кнопки Fn можно выбирать изображения для загрузки. Чтобы отменить выбор всех изображений, выберите СБРОСИТЬ КОМАНДУ для КОМ. ПЕРЕД. ИЗОБРАЖЕНИЯ. Чтобы загружать снимки по мере их съемки, выберите ВКЛ для ALACTPOЙКА СОЕДИНЕНИЯ > НАСТРОЙКИ Bluetooth > ABT. ТЕГГИНГ ИЗОБРАЖЕНИЯ.

# 🛜 БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ

Подключите к смартфонам с новейшей версией приложения FUJIFILM Camera Remote. Смартфон можно использовать для просмотра изображений на фотокамере, загрузки выбранных изображений, удаленного управления фотокамерой или загрузки данных о местоположении на фотокамеру.

Для загрузки и получения другой информации посетите: http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera\_remote/

#### **КОНВЕРТАЦИЯ RAW**

Вместе с изображениями RAW сохраняется информация о настройках фотокамеры отдельно от данных, полученных с сенсора изображений фотокамеры. С помощью **М КОНВЕРТАЦИЯ RAW** можно создавать копии в формате JPEG для RAW-изображений, используя различные опции для настроек, перечисленных на стр. 135. Исходные данные изображения не меняются, что позволяет обрабатывать изображение RAW множеством разных способов.

- Когда отображается снимок в формате RAW, нажмите MENU/OK для отображения меню просмотра.
- 2 Нажмите селектор вверх или вниз, чтобы выделить ШКОНВЕРТАЦИЯ RAW в меню просмотра, и нажмите MENU/OK для отображения настроек.

Эти опции также могут быть отображены нажатием кнопки **Q** во время просмотра.



3 Нажимайте селектор вверх или вниз для выделения настройки и вправо для отображения опций. Нажимайте селектор вверх или вниз, чтобы выделить нужную опцию, и нажмите MENU/OK для подтверждения и возврата в список настроек. Повторите эти шаги для выбора дополнительных настроек.



4 Нажмите кнопку **Q**, чтобы предварительно просмотреть копию JPEG, и нажмите **MENU/OK**, чтобы сохранить.

Параметры, которые можно отрегулировать при преобразовании изображений из формата RAW в JPEG, следующие:

Настройка	Описание		
СЪЕМКА В УСП БЛИКОВ	Создайте копию JPEG с использованием настроек, дей-		
C DEMINA D JCJI.DJIVINOD	ствовавших в момент фотосъемки.		
PUSH/PULL-ОБРАБОТКА Настройте экспозицию.			
ЛИПУМИЛ ИЛУЦУОП	Усиление деталей в светлых зонах для получения есте-		
дипамия. диапазоп	ственного контраста.		
ИМИТЛІНИЯ ППЕЦКИ	Моделирование эффектов использования пленок		
имитация. пленки	различных типов.		
БАЛАНС БЕЛОГО	Настройка баланса белого.		
СДВИГ БАЛАН. БЕЛОГО	Тонкая настройка баланса белого.		
ЦВЕТ	Настройте цветовую плотность.		
РЕЗКОСТЬ	Усиление резкости или смягчение контуров.		
ТОН СВЕТОВ	Настройка светлых участков снимка.		
ТОН ТЕНЕЙ Регулировка теней.			
СНИЖЕНИЕ ШУМА	Обработка копии для снижения пятнистости.		
	Выбор цветового пространства для цветовоспроизве-		
UDEI.III VEII.	дения.		

# 🛅 УДАЛИТЬ

#### Удалите отдельные снимки, несколько выбранных снимков или все снимки.

🕦 Удаленные изображения не могут быть восстановлены. Защитите важные изображения или скопируйте их на компьютер или другое устройство хранения данных прежде, чем приступить к удалению.

Опция	Описание
КАДР	Удаляйте изображения по одному.
ВЫБРАННЫЕ КАДРЫ	Удалите несколько выбранных изображений.
ВСЕ КАДРЫ	Удалите все незащищенные снимки.

#### КАДР

- 1 Выберите КАДР для УДАЛИТЬ в меню просмотра.
- 2 Нажимайте селектор влево или вправо для пролистывания снимков и нажимайте MENU/OK для удаления (диалоговое окно подтверждения не отображается). Повторите, чтобы удалить дополнительные фотографии.

#### ВЫБРАННЫЕ КАДРЫ

- 1 Выберите ВЫБРАННЫЕ КАДРЫ для УДАЛИТЬ в меню просмотра.
- 2 Выделите снимки и нажмите MENU/OK, чтобы выбрать или отменить выбор (снимки, которые включены в фотоальбомы или очереди печати, помечены значком ■). Выбранные снимки обозначены флажками (▼).
- 3 После завершения операции нажмите DISP/BACK, чтобы отобразить диалоговое окно подтверждения.
- 4 Выделите ДА и нажмите MENU/OK, чтобы удалить выбранные изображения.

#### ВСЕ КАДРЫ

- **1** Выберите **ВСЕ КАДРЫ** для **УДАЛИТЬ** в меню просмотра.
- 2 Отобразится окно подтверждения; выделите ДА и нажмите MENU/OK, чтобы удалить все незащищенные снимки.
- Нажатие DISP/BACK отменяет удаление; учтите, что снимки, удаленные до нажатия этой кнопки, не могут быть восстановлены.

Если появляется сообщение о том, что выбранные снимки являются частью задания печати DPOF, нажмите **MENU/OK** для удаления этих снимков.

# 🖽 КАДРИРОВАНИЕ

Создайте копию текущего снимка с измененным размером.

- 1 Отобразите нужную фотографию.
- 2 Выберите 🖾 КАДРИРОВАНИЕ в меню просмотра.
- 3 Используйте вспомогательный диск управления для увеличения или уменьшения и нажимайте селектор вверх, вниз, влево или вправо, чтобы прокрутить изображение до тех пор, пока не будет отображаться нужная часть снимка.
- 4 Нажмите MENU/OK для отображения диалогового окна подтверждения.
- 5 Снова нажмите **MENU/OK**, чтобы сохранить обрезанную копию в отдельном файле.
- Чем больше вырезанная область, тем больше размер копии; все копии имеют соотношение сторон 3:2. Если размер окончательной копии будет равен (20), ДА будет отображаться желтым.

#### 🔚 ИЗМЕНИТЬ РАЗМЕР

Создайте маленькую копию текущего снимка.

- 1 Отобразите нужную фотографию.
- 2 Выберите П ИЗМЕНИТЬ РАЗМЕР в меню просмотра.
- 3 Выделите нужный размер и нажмите MENU/OK, чтобы открыть диалоговое окно подтверждения.
- 4 Нажмите MENU/OK еще раз, чтобы сохранить копию с измененным размером в отдельном файле.



Доступные размеры различаются в зависимости от размера исходного снимка.

# 硒 ЗАЩИТИТЬ

Служит для защиты снимков от случайного удаления. Выделите одну из перечисленных ниже опций и нажмите **MENU/OK**.

- КАДР: Защитите выбранные фотографии. Нажимайте селектор влево или вправо для просмотра изображений и нажимайте MENU/OK, чтобы выбирать их или отказаться от выбора. Нажмите DISP/BACK после завершения операции.
- ВЫБРАТЬ ВСЕ: Защитите все фотографии.
- ВОССТАНОВИТЬ ВСЕ: Снимите защиту со всех фотографий.

Защищенные изображения будут удалены при форматировании карты памяти.

# **Ә** ПОВОРОТ КАДРА

Поворот снимков.

- 1 Отобразите нужную фотографию.
- 2 Выберите ПОВОРОТ КАДРА в меню просмотра.
- 3 Нажмите селектор вниз, чтобы повернуть изображение на 90° по часовой стрелке, и вверх, чтобы повернуть на 90° против часовой стрелки.
- 4 Нажмите MENU/OK. Фотография будет автоматически отображаться в выбранной ориентации во время просмотра на фотокамере.

Защищенные фотографии поворачивать нельзя. Снимите защиту перед поворотом фотографий.

Фотокамера может не поворачивать фотографии, снятые на других устройствах. Изображения, повернутые на фотокамере, не будут поворачиваться при просмотре на компьютере или на других фотокамерах.

Снимки, сделанные с помощью опции С НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ > АВТОПОВ. ПРОСМ. автоматически отображаются в правильной ориентации во время просмотра.

# 💿 УДАЛ.ЭФ.КРАСН.ГЛАЗ

Служит для удаления эффекта красных глаз с портретов. Фотокамера произведет анализ изображения. При обнаружении эффекта красных глаз фотография будет обработана с созданием копии с уменьшением эффекта красных глаз.

- 1 Отобразите нужную фотографию.
- 2 Выберите УДАЛ.ЭФ.КРАСН.ГЛАЗ в меню просмотра.
- 3 Нажмите MENU/OK.
- Результаты варьируются в зависимости от сюжета и обнаружения лиц фотокамерой. Эффект красных глаз нельзя удалить с фотографий, которые уже были обработаны с использованием функции удаления эффекта красных глаз, которые обозначаются символом а в во время воспроизведения.

Время обработки изображения зависит от количества обнаруженных лиц.

Функцию удаления эффекта красных глаз нельзя применять к изображениям RAW.

# 🖃 СЛАЙД ШОУ

Просматривайте снимки в автоматическом режиме слайд-шоу. Нажмите **MENU/OK**, чтобы начать, и нажмите селектор вправо или влево, чтобы пропустить вперед или назад. В любой момент во время показа слайдов нажмите **DISP/BACK** для просмотра справки на дисплее. Слайд-шоу можно закончить в любой момент нажатием кнопки **MENU/OK**.

🚫 Во время слайд-шоу фотокамера не отключается автоматически.

# 🖽 ПОМОЩЬ ФОТОАЛЬБ.

Создавайте альбомы из любимых фотографий.

#### Создание фотоальбома

- 1 Выберите НОВЫЙ АЛЬБОМ для ПОМОЩЬ ФОТОАЛЬБОМА в меню просмотра.
- 2 Просмотрите снимки и нажмите селектор вверх для выбора изображения или отмены выбора. Нажмите MENU/OK, чтобы выйти, когда создание альбома завершено.

Для фотоальбомов нельзя выбирать ни фотографии размером или меньше, ни видеофрагменты.

Первое выбранное изображение будет помещено на обложку. Нажмите селектор вниз, чтобы выбрать текущее изображение вместо обложки.

3 Выделите ЗАВЕРШИТЬ ФОТОАЛЬБОМ и нажмите MENU/OK (для выбора всех снимков в альбоме выберите ВЫБРАТЬ ВСЕ). Новый альбом будет добавлен к списку в меню помощи фотоальбома.

Фотоальбомы могут содержать до 300 изображений. Фотоальбомы, не содержащие снимков, автоматически удаляются.

#### Фотоальбомы

Фотоальбомы можно копировать на компьютер при помощи программного обеспечения MyFinePix Studio.

# Просмотр фотоальбомов

Выделите альбом в меню помощи фотоальбома и нажмите MENU/OK, чтобы открыть альбом, затем нажимайте селектор влево или вправо для пролистывания и просмотра изображений.

#### Редактирование и удаление фотоальбомов

Откройте альбом и нажмите **MENU/OK**. На дисплее появятся перечисленные ниже опции; выбрав нужную опцию, следуйте инструкциям на экране.

- РЕДАКТИРОВАТЬ: Редактируйте альбом, как описано в разделе «Создание фотоальбома».
- СТЕРЕТЬ: Удалить фотоальбом.

# 🔄 АВТОСОХР. НА ПК

Загружайте изображения с фотокамеры на компьютер с новейшей версией приложения FUJIFILM PC AutoSave (имейте в виду, что Вы сначала должны установить ПО и сконфигурировать компьютер в качестве места назначения для изображений, скопированных с фотокамеры).

Для загрузки и получения другой информации посетите: http://app.fujifilm-dsc.com/en/pc\_autosave/

# РАСПЕЧАТАТЬ (DPOF)

Создайте цифровой «порядок печати» для DPOF-совместимых принтеров.

- Выберите 
  РАСПЕЧАТАТЬ (DPOF) в меню просмотра.
- 2 Выберите С ДАТОЙ С для печати даты записи на фотографиях, БЕЗ ДАТЫ для печати снимков без дат или ВОССТАНОВИТЬ ВСЕ для удаления всех снимков из порядка печати перед тем, как продолжить.
- 3 Отобразите фотографию, которую Вы хотите поместить в задание печати или убрать из него.
- 4 Нажмите селектор вверх или вниз для выбора количества копий (до 99). Чтобы удалить фотографию из задания печати, нажимайте селектор вниз до тех пор, пока количество экземпляров не будет равно 0.



- 5 Повторите шаги 3–4 для завершения создания задания печати.
- 6 Общее количество снимков отображается на экране. Нажмите MENU/OK, чтобы выйти из этого режима.

🚫 Снимки текущего задания печати при просмотре помечены значком 🕰.

Задания печати могут содержать не более 999 фотографий.

Если вставлена карта памяти, содержащая порядок печати, созданный другой фотокамерой, Вам необходимо удалить порядок до создания, как описано выше.

# 🖳 ПЕЧАТЬ ПРИНТЕРА instax

Распечатайте снимки на дополнительных принтерах Fujifilm instax SHARE () 186).

# 🖃 СООТНОШЕНИЕ

Выберите способ показа изображений на устройствах высокой четкости (HD) с отношением 3:2 (эта опция доступна, только когда подсоединен HDMI кабель). Выберите 16:9 для отображения изображения так, чтобы оно заполнило экран с обрезанной верхней и нижней частью, 3:2 для отображения всего изображения с черными полосами по бокам.



# Меню настройки

# Меню установки параметров ( 🔑 / 🔑 / 🔑 )

Отрегулируйте основные настройки фотокамеры.

Для доступа к основным настройкам фотокамеры нажмите **MENU/OK** и выберите вкладку **/1**, **/2** или **/3**.



# 🕒 ДАТА/ВРЕМЯ

Настройте часы фотокамеры (📃 37).

# 🔁 РАЗН. ЧАСОВ

Во время путешествия пользуйтесь этой опцией для мгновенного переключения часов фотокамеры со времени Вашего часового пояса на местное время в месте Вашего пребывания. Чтобы указать разницу во времени между местным и домашним часовым поясом:

- 2 Воспользуйтесь селектором, чтобы выбрать разницу во времени между местным часовым поясом и часовым поясом у Вас дома. Нажмите MENU/OK после завершения настроек.

	Опции
<del>~(</del> местное	<b>企</b> дом
€ 言語/LANG.	
Выберите язык (🗐 37).	

# 🖪 ВОССТАНОВИТЬ

Восстановление значений по умолчанию для параметров меню съемки или меню установки параметров.

Выделите нужный параметр и нажмите <b>MENU/OK</b> .			
Опция	Описание		
СБРОС МЕНЮ СЪЕМКИ	Восстановление значений по умолчанию для всех параметров меню съемки, кроме пользовательского баланса белого.		
СБРОС НАСТРОЙКИ	Восстановление значений по умолчанию для всех параметров меню установки параметров, кроме 🕲 ДАТА/ВРЕМЯ, 🖼 РАЗН. ЧАСОВ и Г НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ.		

 Откроется диалоговое окно подтверждения; выделите ДА и нажмите MENU/OK.

# 🔢 ЗВУК И ВСПЫШКА

Выберите **ВЫКЛ** для отключения динамика, вспышки и подсветки в случаях, когда звуки или свет фотокамеры могут быть нежелательны.



# ▶ НАСТР-КА ЗВУКА

Отрегулируйте настройки звука.

#### УРОВ. ГРОМКОСТИ

Служит для настройки громкости звуков, издаваемых при использовании органов управления фотокамерой. Выберите •••ОТКЛ, чтобы отключить звуки органов управления.



#### **FPOMK. 3ATB.**

Регулируйте громкость звуков, издаваемых электронным затвором. Выберите **ФОТКЛ**, чтобы отключить звук затвора.



#### **<u>3BYK 3ATBOPA</u>**

Выберите звук, издаваемый электронным затвором.

Опции					
<b>♪</b> 1 РЕЖИМ 1	<b>♪</b> 2 РЕЖИМ 2	♪ 3 РЕЖИМ 3			

#### ГРОМК. ВОСП.

Отрегулируйте громкость при воспроизведении видеофрагмента. Выберите один из 10 вариантов между 10 (высокий) и 1 (низкий) или выберите **0**, чтобы отключить звук при воспроизведении видеоролика.

Опции										
10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0

# 🖃 НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ

Отрегулируйте настройки дисплея.

#### ОТОБР. ИЗОБ.

Выберите время отображения снимка на экране после съемки. Цвета могут слегка отличаться от таковых на окончательном изображении, а при высокой чувствительности может быть виден пятнистый «шум». Имейте в виду, что при некоторых настройках фотокамера будет отображать изображения после съемки, независимо от выбранного параметра.

Опция	Описание
	Снимки отображаются до тех пор, пока не будет нажата кнопка МЕNU/OK
полрал	или пока не будет нажата кнопка спуска затвора наполовину. Для увеличе-
подглд	ния в активной точке фокусировки нажмите центральную кнопку вспомога-
	тельного диска управления; нажмите снова, чтобы отменить увеличение.
1,5 сек	Снимки отображаются в течение выбранного времени или пока кноп-
0,5 сек	ка спуска затвора нажата наполовину.
ОТКЛ	Снимки не отображаются после съемки.

#### **ABTOΠOBOPOT EVF**

Выберите, какие индикаторы в видоискателе повернуть в соответствии с ориентацией фотокамеры.

Опции		
ВКЛ	ОТКЛ	

Индикация на ЖК-мониторе остается неизменной.

#### ПРОС.ЭКС.В РУЧ.РЕЖ

Выберите ВКЛ для активации предварительного просмотра экспозиции в ручном режиме экспозиции.

	Опции							
	ВКЛ	откл						
$\bigcirc$	Выберите ОТКЛ при использован	ии вспышки или в других случаях, в						
	которых экспозиция может измен	иться, когда делается снимок.						

# <u>ЯРК.ВИДОИСКАТЕЛЯ</u>

Отрегулируйте яркость дисплея на электронном видоискателе. Выберите **РУЧНОЙ**, чтобы выбрать один из 11 вариантов от +5 (светлый) до –5 (темный), или выберите **АВТО** для автоматической регулировки яркости.



#### <u>ЦВЕТ LCD</u>

Отрегулируйте оттенок монитора.

					Опции					
+5	+4	+3	+2	+1	0	-1	-2	-3	-4	-5

#### ИМИТАЦИЯ ОПТ. ВИДОИСКАТЕЛЯ

Выберите **ОТКЛ** для предварительного просмотра эффектов моделирования пленки, баланса белого и прочих настроек на мониторе, **ВКЛ** для того, чтобы низкоконтрастные тени, освещенные сзади сцены и прочие объекты, которые сложно увидеть, стали видимыми.

Опции			
откл	ВКЛ		

Если выбран параметр ВКЛ, эффекты настроек фотокамеры не будут видны на мониторе, а цвета и тон будут отличаться от цветов на окончательной фотографии. Однако дисплей будет настроен для показа эффектов расширенных фильтров и настроек монохромного изображения и сепии.

# <u>КОМП. СЕТКА</u>

Выберите сетку кадрирования для режима съемки.



#### АВТОПОВ. ПРОСМ.

Выберите **ВКЛ**, чтобы автоматически поворачивать «вертикальные» (в портретной ориентации) снимки при просмотре.



#### ПРОВЕРКА ФОКУСА

Если выбрано **ВКЛ**, дисплей автоматически увеличит выбранную зону фокусировки, когда фокусировочное кольцо поворачивается в режиме ручной фокусировки.

Опции	
ВКЛ	ОТКЛ
🕥 При нажатии на центр вспомогат	ельного лиска управления масштаби-

рование области фокусировки будет отменено.

#### <u>ЕДИНИЦЫ ШКАЛЫ ФОКУСИРОВКИ</u>

Выберите единицы измерения, используемые для индикатора расстояния фокусировки.



#### ОТОБР.ПОЛЬЗ.НАСТР

Выберите пункты для стандартного отображения (🗐 15).

# 🖸 НАСТРОЙКА КНОПКИ

Выберите задачи, выполняемые элементами управления фотокамерой.

#### НАСТР.(Fn) ФУНКЦ.

Выберите действия для функциональной кнопки, сенсорных функциональных жестов и функционального диска (🗐 169).



🚫 Доступ к выбору действий можно также получить, нажав и удерживая функциональную кнопку или кнопку DISP/BACK.

#### РЕД./СОХР. БЫСТР. МЕНЮ

Выберите элементы, отображенные в быстром меню ( 167).



🚫 Доступ к быстрому меню можно также получить посредством режима съемки, удерживая кнопку Q.

# 🖸 ФОКУСИР. КОЛЬЦО

Выберите направление, в котором кольцо фокусировки поворачивается для увеличения расстояния фокусировки.

Опции **•** ПРОТ.ЧАС.СТРЕЛ. (против часовой стрелки) • ПО ЧАС.СТРЕЛ. (по часовой стрелке)

# 🕒 НАСТР. СЕНСОРНОГО ЭКРАНА

Изменение настроек сенсорного управления.

# <u>ВКЛ/ВЫКЛ СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН</u>

Включение или выключение сенсорных элементов управления.

Опция	Описание
ВКЛ	Включение сенсорных элементов управления.
ОТКЛ	Выключение сенсорных элементов управления.

#### НАСТ. ОБЛ. EVF CEHC. ЭКР.

Выберите область ЖК-монитора, используемую для сенсорных элементов управления, пока видоискатель активен. Область, используемая для сенсорных элементов управления, можно выбрать из.

Опция	Описание
	Используется весь экран.
	Используется только правая половина экрана.
	Используется только верхняя правая четверть экрана.
	Используется только нижняя правая четверть экрана.
	Используется только левая половина экрана.
	Используется только верхняя левая четверть экрана.
	Используется только нижняя левая четверть экрана.
ОТКЛ	Сенсорные элементы управления не используются.

# 🛃 УПР-Е ПИТАНИЕМ

Отрегулируйте настройки управления питанием.

#### АВТО ВЫКЛ.

Выберите временной интервал, после которого фотокамера автоматически отключится, если не выполняются никакие действия. Чем короче интервал, тем меньше расходуется заряд батареи; если выбрана опция **ОТКЛ**, фотокамеру необходимо выключать вручную.

Опции		
5 МИН	2 МИН	ОТКЛ

#### ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Выберите **ВКЛ**, чтобы ускорить фокусировку и уменьшить время, необходимое для возобновления работы фотокамеры после выключения.

Опции	
ВКЛ	ОТКЛ

# **🖸** ОЧИСТКА СЕНСОРА

Удаление пыли с сенсора изображения фотокамеры.

Опция	Описание
ДА	Очистите сенсор незамедлительно.
ВО ВКЛЮЧ. СОСТОЯНИИ	Очистка сенсора будет выполнена, когда фотокамера включится.
В ВЫКЛЮЧ. СОСТОЯНИИ	Очистка сенсора будет выполнена при выключении камеры (однако, очистка сенсора не будет выполнена, если камера выключается в режиме воспроизведения).

Пыль, которую нельзя удалить, используя очистку сенсора, можно удалить вручную.

# ॻ НАСТР.СОХР.ДАННЫХ

Отрегулируйте настройки управления файлами.

#### <u>НОМЕР КАДРА</u>

Новые снимки сохраняются в файлах изображений с использованием 4-значного номера файла, который получается прибавлением единицы к последнему использованному номеру файла. Номер файла отображается при просмотре кадров, как показано на рисунке. Опция **НОМЕР КАДРА** определяет, сбрасывается ли нумерация файлов на 0001, когда вставляется новая карта памяти или форматируется текущая карта памяти.



Опция	Описание
Последоват	Нумерация продолжается с последнего использованного номера файла или первого имеющегося номера файла, в зависимости от того, что больше. Выберите эту опцию для уменьшения количе- ства фотографий с одинаковыми именами файлов.
Автосброс	Нумерация сбрасывается на 0001 после форматирования или вставки новой карты памяти.

Если номер кадра достигает 999-9999, спуск затвора будет заблокирован. Отформатируйте карту памяти после передачи на компьютер снимков, которые хотите сохранить.

При выборе **ВОССТАНОВИТЬ** задается **НОМЕР КАДРА** на **Последоват**, но не сбрасывает номер файла.

Номера фотографий, сделанных другими фотокамерами, могут иметь другую структуру.

#### СОХР ИСХ ИЗОБРАЖ

Выберите ВКЛ для сохранения необработанных копий изображений, снятых с помощью параметра ВСПЫШКА ПАРАМЕТРЫ > УДАЛ.ЭФ.КРАСН.ГЛАЗ.

Опции	
ВКЛ	ОТКЛ

# <u>РЕДАКТ. ИМЯ ФАЙЛА</u>

Измените префикс имени файла. Изображения sRGB используют префикс с 4 буквами (по умолчанию «DSCF»), изображения Adobe RGB - префикс с 3 буквами («DSF»), предшествующий символу подчеркивания.

Опция	Префикс по умолчанию	Пример имени файла
sRGB	DSCF	ABCD0001
AdobeRGB	_ DSF	_ABC0001

#### ОТМЕТКА ДАТЫ

Используется для печати отметки времени и/или даты записи на снимках по мере их съемки.

Опция	Описание
31+0	Печать отметки времени и даты записи на новых фотографиях.
31	Печать отметки даты записи на новых фотографиях.
ОТКЛ	Не печатать отметку времени и даты на новых фотографиях.

Отметки времени и даты удалить нельзя. Отключите ОТМЕТКА ДАТЫ, чтобы отметки времени и даты не появлялись на новых снимках.

Если часы фотокамеры не установлены, Вы получите подсказку установить часы на текущие дату и время (🗐 35, 37).

Рекомендуется отключить параметр DPOF «печать даты» во время печати изображений с отметкой времени и даты (🗐 143).

Метки времени и даты не отображаются на видеороликах, изображениях в формате RAW и на снимках, сделанных в режиме серийной съемки в формате 4К или режиме фокусировки в нескольких точках.

# **ЦВЕТ.ПРОСТР.**

#### Выберите цветовую гамму для цветовоспроизведения.

Опция	Описание
sRGB	Рекомендуется в большинстве случаев.
Adobe RGB	Предназначено для коммерческой печати.

# 🛜 НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ

Отрегулируйте настройки для подсоединения беспроводных устройств, включая смартфоны, компьютеры и принтеры Fujifilm instax SHARE.



🚫 Для получения дополнительной информации о беспроводных подключениях посетите: http://fujifilm-dsc.com/wifi/

#### НАСТРОЙКИ Bluetooth

#### Отрегулируйте настройки Bluetooth.

Опция	Описание
РЕГИСТРАЦИЯ Сопряжения	Чтобы выполнить сопряжение фотокамеры со смартфоном или планшетом, выберите данный параметр, затем запустите FUJIFILM Camera Remote на смарт-устройстве и коснитесь <b>РЕГИСТРАЦИЯ СОПРЯЖЕНИЯ</b> .
УД. РЕГИСТР. Сопряжения	Завершение сопряжения.
ВКЛ/ВЫКЛ Bluetooth	<ul> <li>ВКЛ: Фотокамера автоматически устанавливает соединение посредством Bluetooth с сопряженными устройствами при включении.</li> <li>ОТКЛ: Фотокамера не подключается через Bluetooth.</li> </ul>
АВТ. ТЕГГИНГ ИЗОБРАЖЕНИЯ	<ul> <li>ВКЛ: Изображения в формате JPEG отмечаются для загрузки по мере съемки.</li> <li>ОТКЛ: Фотографии не отмечаются для загрузки по мере съемки.</li> </ul>
НЕПРЕРЫВНАЯ ПЕРЕДАЧА	<ul> <li>ВКЛ: Снимки загружаются на сопряженные устройства после съемки.</li> <li>ОТКЛ: Снимки загружаются на сопряженные устройства, только когда фотокамера выключается, или загрузка начина- ется вскоре после переключения в режим просмотра.</li> </ul>
НАСТРОЙКА СИНХРОНИЗАЦИИ СМАРТФОНА	Выберите, будет ли фотокамера синхронизироваться со време- нем и/или местоположением, предоставляемым сопряженным смартфоном. • МЕСТО И ВРЕМЯ: Синхронизировать время и местоположение. • МЕСТО: Синхронизировать местоположение. • ВРЕМЯ: Синхронизировать время. • ВЫКЛЮЧИТЬ: Не синхронизировать.

Установите последнюю версию приложения FUJIFILM Camera Remote на смартфон или планшет перед тем, как выполнить сопряжение устройства с фотокамерой или загрузить изображения.

Если значение **ВКЛ** выбрано для **ВКЛ/ВЫКЛ Bluetooth** и **ABT. ТЕГГИНГ ИЗОБРАЖЕНИЯ** и значение **ОТКЛ** выбрано для **НЕПРЕРЫВНАЯ ПЕРЕДАЧА**, загрузка на сопряженные устройства начинается только при выключении фотокамеры или вскоре после переключения в режим просмотра.

Если **АВТ. ТЕГГИНГ ИЗОБРАЖЕНИЯ** выключена, изображения могут быть отмечены для передачи с помощью параметра **Ш КОМ. ПЕРЕД. ИЗОБРАЖЕНИЯ** в меню просмотра.

# НАСТР-КИ.АВТОСОХР

Настройте параметры для подключения к компьютерам по беспроводной локальной сети.

Опция	Описание
HACTP.ABTOCOXP	Выберите способ, используемый для подключения к компьюте-
	рам через беспроводную локальную сеть.
	• ПРОСТАЯ УСТАНОВКА: Выполните подключение с помо-
	щью WPS.
	• РУЧНАЯ УСТАНОВКА: Выберите сеть из списка (ВЫБОР
	ИЗ СП.СЕТЕЙ) или введите название вручную (BBOД SSID).
УДАЛ. НАЗНАЧ. ПК	Удалите выбранные места назначения.
НАСТР.ПР.СОЕД.	Просмотрите компьютеры, к которым была недавно подклю-
	чена фотокамера.

# НАСТ.ПОДК.ПРИНТ. instax

Позволяет настраивать подключение к дополнительным принтерам Fujifilm instax SHARE.

#### -Имя принтера (SSID) и пароль–

Имя принтера (SSID) можно найти в нижней части принтера; пароль по умолчанию — «1111». Если Вы уже выбрали другой пароль для печати со смартфона, то введите его.



# <u>ОБЩИЕ НАСТРОЙКИ</u>

#### Настройте параметры для подключения к беспроводным сетям.

Опция	Описание
ИМЯ	Выберите имя ( <b>ИМЯ</b> ) для идентификации фотокамеры в беспро- водной сети (фотокамере присвоено уникальное имя по умол- чанию).
ИЗМ.РАЗ. ИЗО(СМ) 🖾	Выберите <b>ВКЛ</b> (настройка по умолчанию, рекомендуется в большинстве случаев), чтобы изменить размер более крупных изображений на 🖾 для загрузки на смартфон, <b>ОТКЛ</b> , чтобы загрузить изображения в их исходном размере. Изменение размера относится только к копии, загружаемой на смартфон; исходное изображение не изменяется.
ГЕОТЕГИНГ	Выберите, вставлены ли данные о местоположении, загруженные со смартфона, в фотографии при съемке.
ИНФО О МЕСТОПОЛОЖ	Отображение данных о местоположении, загруженных последни- ми со смартфона.
<sup> </sup>	Выберите действие, которое будет выполнять кнопка <b>Fn</b> , если ей присвоена функция <b>БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ</b> . • <b>ПОРЯД. ПЕРЕД./СОПР.:</b> Кнопка <b>Fn</b> используется для сопряже- ния и выбора изображений для передачи. • <b>БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ</b> : Кнопка <b>Fn</b> используется для беспроводных соединений.

# ИНФОРМАЦИЯ

Просмотрите MAC-адрес и Bluetooth-адрес фотокамеры.

# СБРОС НАСТР. БЕСПР. СВЯЗИ

Восстановите беспроводные настройки до их значений по умолчанию.

# 🖼 ФОРМАТ-ВАТЬ

Для форматирования карты памяти:

- Выделите В ФОРМАТ-ВАТЬ в меню настройки и нажмите MENU/OK.
- 2 Откроется диалоговое окно подтверждения. Чтобы отформатировать карту памяти, выделите ДА и нажмите MENU/OK. Чтобы выйти без форматирования карты памяти, выберите OTMEHA или нажмите DISP/BACK.

	ФОРМАТ-ВАТЬ
БУД	ФОРМАТИРОВАТЬ? ЕТ УНИЧТОЖЕНА ВСЯ ИНФ-Я
[	
4	ДА
	OTMEHA
ОК ВЫБРАТЬ	

При форматировании карты памяти все данные, включая защищенные фотографии, будут удалены. Обязательно скопируйте важные файлы на компьютер или другое устройство хранения данных.

Не открывайте крышку отсека батареи в процессе форматирования.


# Ярлыки

# Опции ярлыков

Настройте элементы управления фотокамеры в соответствии со своим стилем или условиями.

Часто используемые параметры можно добавить в меню **Q** или присвоить кнопке **Fn** (функция) для прямого доступа:

- Функциональная кнопка () 168): используйте функциональную кнопку для прямого доступа к выбранным функциям.
## Кнопка Q (быстрое меню)

Нажмите **Q** для быстрого доступа к выбранным опциям.

## Отображение быстрого меню

При настройках по умолчанию быстрое меню содержит указанные далее элементы:



## Просмотр и изменение настроек

- Нажмите Q, чтобы отобразить быстрое меню во время съемки.
- 2 Воспользуйтесь селектором, чтобы выделить пункты, и поворачивайте главный/вспомогательный диск управления, чтобы их изменить.



Режим съемки - это текущий режим съемки, и его нельзя изменить с помощью быстрого меню.

□ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ И ■ ЦВЕТОВ. ТЕМПЕРАТУРА и баланс белого не могут быть выполнены с помощью кнопки Q. Используйте кнопку функции или меню съемки.





## Редактирование быстрого меню

Чтобы выбрать пункты, отображенные в быстром меню:

 Нажмите и удерживайте кнопку Q во время съемки.



- Отобразится текущее быстрое меню; используйте селектор, чтобы выделить пункт, который хотите изменить, и нажмите MENU/OK.
- 3 Выделите любой из следующих параметров и нажмите MENU/OK для его назначения выбранному положению.
  - ЧУВСТВ-ТЬ ISO
  - ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН
  - БАЛАНС БЕЛОГО
  - СНИЖЕНИЕ ШУМА
  - РАЗМЕР ИЗОБР.
  - КАЧЕСТВО ИЗОБР.
  - ИМИТАЦИЯ. ПЛЕНКИ
  - TOH CBETOB
  - ТОН ТЕНЕЙ
  - ЦВЕТ
  - РЕЗКОСТЬ
  - ТАЙМЕР
  - НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ
  - ЭКСПОЗАМЕР

- РЕЖИМ АГ
- РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ
- РЕЖИМ ВСПЫШКИ
- КОМПЕНСАЦ.ВСПЫШКИ
- РЕЖ.СТАБИЛИЗАЦИИ
- ПОМОЩЬ РУЧН.ФОК.
- РЕЖИМ ВИДЕО
- ЧУВСТВ-ТЬ ISO ВИДЕО
- НАСТР.ЧУВС.МИКРОФ
- ЗВУК И ВСПЫШКА
- ЯРК.ВИДОИСК./ЖК
- ЦВЕТ EVF/LCD
- ТИП ЗАТВОРА
- НЕТ КАТЕГОРИИ

Выберите **НЕТ КАТЕГОРИИ**, чтобы не назначать никакой параметр для выбранного положения.

Быстрое меню можно также можно редактировать, используя параметр МАСТРОЙКА КНОПКИ > РЕД./СОХР. БЫСТР. МЕНЮ в меню настройки.

## Кнопка Fn (функция)

Назначьте действие, которое будет выполнять функциональная кнопка, для быстрого доступа к выбранной функции.

Доступ к функциям, назначенным с T-Fn1 по T-Fn4, можно получить, проведя по монитору.

Доступ к присвоенным действиям можно получить с помощью функционального диска (目 7).

### Назначения по умолчанию следующие:



## Назначение действий для функциональной кнопки

Действия, присвоенные кнопке **Fn** (функция) и сенсорным функциональным жестам, можно выбрать с помощью НАСТРОЙКА КНОПКИ > НАСТР.(Fn) ФУНКЦ..

- ПРОСМ.ГЛ.РЕЗК.
- ЧУВСТВ-ТЬ ISO
- ТАЙМЕР
- РАЗМЕР ИЗОБР.
- КАЧЕСТВО ИЗОБР.
- ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН
- ИМИТАЦИЯ. ПЛЕНКИ
- БАЛАНС БЕЛОГО
- ЭКСПОЗАМЕР
- СЕНСОРНЫЙ ЗУМ
- НАСТРОЙКА АЕ ВКТ
- АЭ-БЛОКИРОВКА
- АФ-БЛОКИРОВКА
- БЛОКИРОВКА АЭ/АФ
- МГНОВЕННЫЙ АФ
- РЕЖИМ АГ

- РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ
- ЗОНА ФОКУСИРОВКИ
- ТИП СПУСКА
- РЕЖИМ ВСПЫШКИ
- КОМПЕНСАЦ.ВСПЫШКИ
- РЕЖИМ ВИДЕО
- НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ
- RAW
- БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ
- АВТ. ТЕГГИНГ ИЗОБР.
- ВКЛ/ВЫКЛ Bluetooth
- ТИП ЗАТВОРА
- ПРОС.ЭКС.В РУЧ.РЕЖ
- ИМИТАЦИЯ ОПТ. ВИДОИСКАТЕЛЯ
- НЕТ КАТЕГОРИИ

Чтобы отключить кнопку Fn, выберите НЕТ КАТЕГОРИИ. Действия АЭ-БЛОКИРОВКА, АФ-БЛОКИРОВКА, БЛОКИРОВКА АЭ/

АФ и МГНОВЕННЫЙ АФ нельзя присвоить сенсорным функциональным жестам (T-Fn1 – T-Fn4).

Доступ к выбору действий можно также получить, нажав и удерживая функциональную кнопку или кнопку **DISP/BACK**.

## Присвоение действия функциональному диску

Следующие функции могут быть присвоены функциональному диску с помощью С НАСТРОЙКА КНОПКИ > НАСТР.(Fn) ФУНКЦ.:

- ЧУВСТВ-ТЬ ISO
- ТАЙМЕР
- РАЗМЕР ИЗОБР.
- КАЧЕСТВО ИЗОБР.
- ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН
- ИМИТАЦИЯ. ПЛЕНКИ
- БАЛАНС БЕЛОГО
- ЭКСПОЗАМЕР
- РЕЖИМ АF
- РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ

- ТИП СПУСКА
- РЕЖИМ ВСПЫШКИ
- КОМПЕНСАЦ.ВСПЫШКИ
- РЕЖИМ ВИДЕО
- НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ
- ТИП ЗАТВОРА
- ЭКСПОКОРРЕКЦИЯ
- ПО УМОЛЧАНИЮ
- НЕТ КАТЕГОРИИ

📎 Чтобы отключить функциональный диск, выберите **НЕТ КАТЕГОРИИ**.

Если выбрано **ПО УМОЛЧАНИЮ**, функция, выполняемая этим диском управления, изменяется в зависимости от положения диска выбора режимов ( 🗐 7).

# Периферийные устройства и дополнительные принадлежности

## Объективы

Фотокамеру можно использовать с объективами для байонетного соединения X-mount от FUJIFILM.

## Части объектива



Объектив XC15-45mmF3.5-5.6 OIS PZ в данном случае используется только для наглядности.

## Автозум

Если ВКЛ выбрано для 🕅 НАСТР. ЭЛЕКТ. МАСШТАБ., вспомогательный диск управления можно использовать для регулировки зуммирования при открытии монитора горизонтально примерно на 180°.



🚫 Кольцо фокусировки можно использовать для регулировки зума, когда включена автофокусировка.

## Снятие крышек объектива

Снимите крышки объектива, как показано на рисунке.





🚫 Крышки объектива могут отличаться от представленных на рисунке.

## Объективы с блендами

Установленные бленды объектива уменьшают блики и защищают переднюю линзу.





10

## Объективы с кольцами диафрагмы

При настройках, отличных от **A**, Вы можете настроить диафрагму, поворачивая кольцо диафрагмы объектива (режимы экспозиции **A** и **M**).



Кольцо диафрагмы

## Переключатель режима диафрагмы

Если объектив имеет переключатель режима диафрагмы, диафрагму можно настроить вручную, переместив переключатель в положение и поворачивая кольцо диафрагмы.



Когда кольцо диафрагмы установлено в положение **А**, поверните вспомогательный диск управления, чтобы настроить диафрагму.

## Объективы с O.I.S. Переключатели

Если объектив поддерживает оптическую стабилизацию изображения (O.I.S.), режим стабилизации изображения можно выбрать в меню фотокамеры. Чтобы включить стабилизацию изображения, переведите переключатель O.I.S. в положение **ON**.



Переключатель O.I.S.

## Объективы с ручной фокусировкой

Сдвиньте фокусировочное кольцо вперед, чтобы включить режим автофокусировки.

Для ручной фокусировки сдвиньте фокусир. кольцо назад и поверните его, одновременно проверяя результаты на дисплее фотокамеры. Фокусное расстояние и индикаторы глубины резкости могут быть использованы в режиме ручной фокусировки.





Имейте в виду, что ручная фокусировка может не быть доступна во всех режимах съемки.

### Индикатор глубины резкости-

Индикатор глубины резкости показывает приблизительное значение (расстояние спереди и сзади точки фокусировки, которое находится в фокусе). Индикатор отображается в формате пленки.



## Уход за объективом

Воспользуйтесь грушей для удаления пыли, затем аккуратно вытрите мягкой сухой тканью. Оставшиеся пятна можно удалить, аккуратно протерев объектив специальной бумагой для чистки объектива Fujifilm с нанесенным на нее небольшим количеством жидкости для чистки объектива. Закройте переднюю и заднюю крышки, когда объектив не используется.

# Соединения

## Выход HDMI

Дисплей съемки и воспроизведения фотокамеры можно вывести на устройства HDMI.

## Подключение к HDMI-устройствам

Подключите фотокамеру к телевизору или другим HDMI-устройствам, используя HDMI-кабель сторонних производителей.

- 1 Выключите фотокамеру.
- Подсоедините кабель, как показано ниже, убедившись в том, что разъемы вставлены до упора.



Используйте HDMI-кабель длиной не более 1,5 м.

- 3 Настройте устройство для ввода HDMI как описано в документации, прилагаемой к устройству.
- 4 Включите фотокамеру. Теперь Вы можете делать снимки и воспроизводить их, просматривая на телевизоре, и сохранять снимки в устройстве HDMI.

Кабель USB не может быть использован, когда подключен кабель НDMI.

## Съемка

Делайте снимки и записывайте видеоролики, просматривая сюжет через объектив фотокамеры и сохраняя отснятые кадры в устройстве HDMI.



🚫 Эта функция может быть использована для сохранения видео формата 4К и Full HD на регистратор HDMI.

## Воспроизведение

Чтобы начать воспроизведение, нажмите кнопку фотокамеры • Дисплей фотокамеры выключается, и фотографии и видеофрагменты выводятся на устройство HDMI. Имейте в виду, что регуляторы громкости фотокамеры не влияют на звук, воспроизводимый телевизором; для регулировки громкости воспользуйтесь регуляторами громкости телевизора.

Некоторые телевизоры могут в течение короткого времени отображать черный экран в начале воспроизведения видео.

## Беспроводная передача

Подсоединитесь к беспроводной сети и подключайтесь к компьютерам, смартфонам или планшетным компьютерам. Для получения дополнительной информации посетите:

http://fujifilm-dsc.com/wifi/

## Смартфоны и планшеты: FUJIFILM Camera Remote

Установите новейшую версию приложения FUJIFILM Camera Remote на смартфон или планшет для подключения к фотокамере через Bluetooth<sup>®</sup> или Wi-Fi. Для загрузки и получения другой информации посетите:

http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera\_remote/

## Смартфоны и планшеты: Сопряжение по Bluetooth®

Используйте 🗃 НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ > НАСТРОЙКИ Bluetooth > РЕГИСТРАЦИЯ СОПРЯЖЕНИЯ для сопряжения фотокамеры со смартфонами или планшетами. Сопряжение предлагает простой способ загрузки фотографий с фотокамеры.



🚫 Фотографии загружаются через беспроводное соединение.

## Смартфоны и планшеты: Wi-Fi

Используйте параметры БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ в меню съемки или меню просмотра для подключения к смартфону или планшету по Wi-Fi. После выполнения подключения можно просматривать изображения на фотокамере, загружать выбранные изображения, удаленно управлять фотокамерой или копировать данные о местоположении на фотокамеру.



11

## Компьютеры: FUJIFILM PC AutoSave

Установите новейшую версию FUJIFILM PC AutoSave на компьютер для загрузки изображений с фотокамеры через беспроводные сети. Для загрузки и получения другой информации посетите:

http://app.fujifilm-dsc.com/en/pc\_autosave/

## Компьютеры: Беспроводные соединения

Вы можете загружать снимки с фотокамеры с помощью параметра 🖾 АВТОСОХР. НА ПК в меню воспроизведения.



Изображения также можете загружать, нажав и удерживая кнопку **Fn** в режиме просмотра.

## Подключение к компьютеру через USB

Подключите фотокамеру к компьютеру для загрузки изображений.

## Windows (MyFinePix Studio)

Используйте MyFinePix Studio для копирования снимков на Ваш компьютер, где их можно сохранить, просмотреть, организовать и распечатать. MyFinePix Studio доступна для загрузки на следующем веб-сайте:

http://fujifilm-dsc.com/mfs/

После завершения загрузки кликните дважды на загруженный файл («MFPS\_Setup.EXE») и следуйте инструкциям на экране для завершения установки.

## Mac OS X/macOS

Снимки можно копировать на Ваш компьютер, используя Захват изображения (поставляется с Вашим компьютером) или другое программное обеспечение.

## RAW FILE CONVERTER EX 2.0

Для просмотра файлов RAW на Вашем компьютере используйте программу RAW FILE CONVERTER EX 2.0, доступную для загрузки с: http://fujifilm-dsc.com/rfc/

## Подключение фотокамеры

Подключите фотокамеру к компьютеру с помощью USB-кабеля из комплекта поставки.

- Найдите карту памяти, содержащую изображения, которые хотите скопировать на компьютер, и вставьте карту памяти в фотокамеру.
  - Сбой питания в ходе передачи может привести к потере данных или повреждению карты памяти. Перед подключением фотокамеры вставьте в нее новую или полностью заряженную батарею.
- 2 Выключите фотокамеру и подсоедините входящий в комплект кабель USB, как показано на рисунке, вставляя разъемы до упора.





- 3 Включите фотокамеру.
- 4 Скопируйте снимки в компьютер, используя MyFinePix Studio или приложения, предоставляемые Вашей операционной системой.
- 5 Когда передача завершена, выключите фотокамеру и отсоединить кабель USB.

При наличии большого количества изображений на установленной карте памяти программа может запускаться с задержкой, а также у Вас могут возникнуть проблемы с импортом и сохранением изображений. Используйте устройство чтения карт памяти для передачи изображений.

Подключайте фотокамеру непосредственно к компьютеру; не используйте концентратор USB или клавиатуру.

Не отсоединяйте кабель USB во время обмена данными между фотокамерой и компьютером и не вставляйте и не извлекайте карту памяти во время передачи данных. Несоблюдение данной меры предосторожности может привести к потере данных или повреждению карты памяти.

В некоторых случаях может быть невозможным доступ к снимкам, сохраненным на сетевом сервере с использованием программного обеспечения, тем же способом, что и на отдельном компьютере.

При использовании услуг, которые требуют подключения к сети Интернет, все расходы, связанные с услугами телефонной компании или провайдера Интернет, оплачивает пользователь.

## Принтеры instax SHARE

Печатайте фотографии с Вашей цифровой фотокамеры на принтерах instax SHARE.

## Установка соединения

Выберите 😭 НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ > НАСТ.ПОДК.ПРИНТ. instax в меню установки фотокамеры и введите имя принтера instax SHARE (SSID) и пароль.

## -Имя принтера (SSID) и пароль–

Имя принтера (SSID) можно найти в нижней части принтера; пароль по умолчанию — «1111». Если Вы уже выбрали другой пароль для печати со смартфона, то введите его.



## Печать снимков

- Включите принтер.
- 2 Выберите ПЕЧАТЬ ПРИНТЕРА instax в меню просмотра фотокамеры. Фотокамера подключится к принтеру.
- 3 Используйте селектор для отображения снимка, который необходимо напечатать, а затем нажмите MENU/OK.





Фотографии, снятые другими фотокамерами, распечатаны не будут.

Распечатанная область меньше, чем видимая на ЖК-мониторе область.

Дисплей может иметь разный вид в зависимости от типа подключенного принтера.

4 Снимок будет послан на принтер, и печать начнется.


# Технические примечания

## Аксессуары от Fujifilm

От компании Fujifilm доступны следующие дополнительные аксессуары. Для получения последней информации об аксессуарах, доступных у Вас в регионе, поинтересуйтесь у своего местного представителя компании Fujifilm или посетите сайт http://www.fujifilm.com/products/digital\_ cameras/index.html.

### Литий-ионные аккумуляторные батареи

NP-W1265: Дополнительные аккумуляторные батареи с высокой емкостью NP-W126S можно приобрести при необходимости.



### Зарядные устройства

ВС-W126: Запасные зарядные устройства можно приобрести при необходимости. При +20 ℃ ВС-W126 заряжает NP-W126S примерно за 150 минут.



### Адаптеры питания переменного тока

**AC-9V** (требуется переходник постоянного тока СР-W126): Используйте данный адаптер питания переменного тока 100–240 В, 50/60 Гц для длительных съемки и воспро-изведения или при копировании снимков на компьютер.

### Переходники постоянного тока

**СР-W126**: Подключите AC-9V к фотокамере.

12

Пульты дистанционного спуска затвора

**RR-90**: Используйте для уменьшения дрожания фотокамеры или удерживайте затвор открытым во время длительных экспозиций.

## Стереофонические микрофоны

MIC-ST1: Внешний микрофон для записи видеороликов.

Объективы FUJINON

Объективы серии XF: Сменные объективы для использования исключительно с X-mount от FUJIFII M.

Объективы серии ХС: Сменные объективы для использования исключительно с X-mount от FUJIFILM.





# 192

### Вспышки, установленные на башмак

EF-X500: Эта пристегивающаяся вспышка имеет ведушее число 50 (ISO 100, м) и питается от четырех батареек АА или приобретаемого отдельно батарейного блока EF-BP1. Головка вспышки может поворачиваться вверх на 90°, вниз на 10°, влево на 135° или вправо на 180° для освещения отраженным светом.

EF-42: Эта пристегивающаяся вспышка (питающаяся от четырех батареек АА) имеет ведущее число 42 (чувств-ть ISO 100, м) и поддерживает ручное и TTL-управление вспышкой, а также зуммирование от встроенного двигателя в диапазоне 24–105 мм (эквивалент формата 35 мм). Головка вспышки может поворачиваться вверх на 90°, влево на 180° или вправо на 120° для освешения отраженным светом.

EF-X20: Данная пристегивающаяся вспышка имеет ведущее число 20 (ISO 100, м). Питание от двух батарей ААА, данное освещение, компактная вспышка имеет диск для регулировки компенсации вспышки TTL и мощности ручной вспышки.

EF-20: Эта пристегивающаяся вспышка (питающаяся от двух батарей АА) имеет ведущее число 20 (чувств-ть ISO 100, м) и поддерживает TTL-управление вспышкой (ручное управление вспышкой не поддерживается). Головка вспышки может поворачиваться вверх на 90° для освещения отраженным светом.











### Зажимные ремни

GB-001: Обеспечивает более удобный захват.

### Макрорасширительные кольца

MCEX-11/16: Подсоедините между фотокамерой и объективом для съемки с высокими коэффициентами воспроизведения.

### Телеконвертеры

XF1.4X TCWR: Увеличивает фокусное расстояние совместимых объективов приблизительно в 1,4 раза.

**XF2X TC WR**: Увеличивает фокусное расстояние совместимых объективов приблизительно в 2,0 раза.

### Адаптеры крепления

FUJIFILM M MOUNT ADAPTER: Позволяет использовать фотокамеру с широким выбором объективов M-mount.

### Крышки корпуса

**ВСР-001**: Закрывайте байонет объектива фотокамеры, когда объектив не присоединен.

### Принтеры instax SHARE

SP-1/SP-2/SP-3: Подключите посредством беспроводной локальной сети для распечатки изображений на пленке instax.

## ПО от Fujifilm

Фотокамеру можно использовать со следующим программным обеспечением Fujifilm.

## FUJIFILM Camera Remote

Установите беспроводное подключение между фотокамерой и смартфоном или планшетом () 180). http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera remote/

## FUJIFILM PC AutoSave

Загружайте фотографии с фотокамеры по беспроводным сетям (🗐 182).

http://app.fujifilm-dsc.com/en/pc\_autosave/

## **MyFinePix Studio**

Управление, просмотр, печать и редактирование многих изображений, загруженных с Вашей цифровой фотокамеры ( ) 183).

http://fujifilm-dsc.com/mfs/

## **RAW FILE CONVERTER EX 2.0**

Просматривайте изображения формата RAW на Вашем компьютере и преобразуйте их в другие форматы ( 🗐 183). http://fujifilm-dsc.com/rfc/

## В целях безопасности

### Обязательно перед использованием изделия прочтите данные примечания

### Примечания по безопасности

 Необходимо правильно пользоваться фотокамерой. Перед использованием фотокамеры внимательно прочтите данные замечания по безопасности и Руководство пользователя.

После прочтения данных примечаний по безопасности сохраните их в надежном месте.

### Информация о символах

Приведенные ниже символы используются в данном документе для обозначения степени тяжести травм или ущерба, к которым может привести несоблюдение обозначенных символами требований, и, как следствие, неправильное использование устройства.

	Несоблюдение требований, обозначенных данным символом, может повлечь смерть или
Предупреждение	тяжелые травмы.
	Несоблюдение требований, обозначенных данным символом, может повлечь получение
И ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИ	телесных повреждений или материальный ущерб.
_	· · ·

Приведенные ниже символы используются для обозначения характера инструкций, которые следует соблюдать.

	<b>T</b> (			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
ς.	пеугольные значки об	означают информацию	HA KOTODVIO HVIXHO OP	DATINTS RHMMAHME («R	1 («OHWES
x	IDC/IDIDIDIC SHUHWIOO				unii 10~7.

Теречеркнутый круг указывает на запрет указанных действий («Запрещено»).

хруг с восклицательным знаком указывает на обязательность действий («Обязательно»).

### 🕂 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

<u>При возникновении проблем выключите фотокамеру, извлеките батарею, отсоедините и отключите adanmep</u>

переменного пока. Поодолжение использования фотокамеры при появлении дыма, необычного запаха или при проявлении признаков неисправности, может привести к пожару или к поражению электрическим током. Обратитесь к своему дилеру Fujifin.

<u>Не допускайте попадания внутрь фотокамеры воды или посторонних предметов.</u> При попадании воды или посторонних предметов в фотокамеру отключите ее, извлеките батарею, отсоедините и отключите адаптер переменного тока. Продолжение использования фотокамеры может привести к пожару или к поражению электрическим током. Обратитесь к всемы илисов Гuilfilm.

не используй те в впина

Не используйте фотокамеру в ванной или в душе. Это может привести к пожару или поражению электрическим током.

unu s dywe

<u>Никогда не пытайтесь разобрать или внести изменения в конструкцию фотокамеры (никогда не открывайте корпус).</u> Невыполнение данного требования может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

8

Ecur корпус разбился в результате падения или другого чрезычайного происшестави, не трогойте открытые детали, Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к поражению электрическим током или возникновению трави, если Вы дотронетесь до поврежденных деталей. Немедленно выныте батарею, соблюдая осторожность, чтобы избежать получения травм или поражения электрическим током, и отнесите изделие в место приобретения для консультации.

 $\bigtriangledown$ 

Не заменяйте, не нагревайте, не перекручивайте и не натагивайте соединительный кабель, не ставьте на него тажелые пределены. Это может вызвать повреждение кабеля и привести к пожару или поражению электрическим током. При повреждении кабеля обратитесь к своему диперу Fujifin.

Не помещайте фотокамеру на неустойчивую поверхность. Фотокамера может упасть и причинить травму.

Никогда не пытайтесь производить съемку во время движения. Не используйте фотокамеру во время ходьбы или управления транспортным средством. Это может привести к падению или дорожно-транспортному происшествию.

<ul> <li>№ Неринасайтеся и металическия элементам фотомиеры со время гразы. Это может привести к поражению разкрида.</li> <li>№ Нелользуйте ботореш током от грозового разкрида.</li> <li>№ Пользовить с практических.</li> <li>№ Колользуйте ботореш током от грозового разкрида.</li> <li>№ Колользуйте ботореш током от грозового разкрида.</li> <li>№ Пользуйте ботореш током от правести в пользо и паказими сотореш током от правести к поражения.</li> <li>№ Пользуйте пользо ботореш преднатических правили током станика ботореш.</li> <li>№ При вытекании электронита из ботореш преднатически правили простекание ботореш.</li> <li>№ При вытекании электронита из ботореш пипания и полавании в глаза, на коку или на одежду нежедленно промойте праряжны.</li> <li>№ При вытекании электронита, переререу ни пипания и полавании в глаза, на коку или на одежду нежедленно промойте праряжные зарадного суторо кедицикуто помиса.</li> <li>№ При вытекании электронита, переререу ни пипания и полавание са разкрида.</li> <li>№ При вытекании электронита, переререу нии вырьиу.</li> <li>№ Неипользини варадного суторойства для варадно боторей каларие в дини пилутих типов аккумуляторов может привести к накотекани при полько для зарадно со прокотека варадно со прокотека выра варадно суторика.</li> <li>№ Неипользи</li></ul>	Л ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
<ul> <li>Sinertpureckym tokom or prosoedro paspaga.</li> <li>Konasytime Gamapeu manko no masnevenus, Ecrannäire Garapeu, Kak nokasako ka cxeme.</li> <li>Keonsytime Gamapeu manko no masnevenus, Ecrannäire Garapeu, Kak nokasako ka cxeme.</li> <li>Keonsytime Gamapeu manko no masnevenus, Ecrannäire Garapeu, Kak nokasako ka cxeme.</li> <li>Keonsytime Sondaneu, obscuesvaanus um Bysuz bedeendes. Jan sapabau axyysmanghak demapei uconsytime manko randou kapada moksuk bysyta neckodu. Jan sapabau axyysmanghak demapei uconsytime manko randou kapada maska bysyta bedeendes. Jan sapabau axysysmanghak demapei uconsytime manko randou kapada maska bysuz bedeendes. Jan sapabau axysysmanghak demapei uconsytime manko randou kapada maska bysuz bedeendes una uterativa konster transpecture. Jan sapabau santa pasa and the observation of the sama sapabau santa and annoid pomakanges. Hanpakeute in publicer tu is nokady, oxadi un apprus transmissi a pasa anii un nordenuu a canas, na kaxy unu ka dakky henedheniha opowiame appakeute y una estatawa nover transverse mangeu and annoid pomakanges. Hanpakeute in nokady, oxadi una daynina da daka daga daga daga daga daga daga</li></ul>	$\wedge$	Не прикасайтесь к металлическим элементам фотокамеры во время грозы. Это может привести к поражению
<ul> <li>№ Кользуйте батареи талько по назничению. Вставляйте батареи, как показано на скеме.</li> <li>Не разбирайте, не модифицируйте и не назревайте батареи. Не роялите, не ударяйте и не бросайте батареи или не подереайте, внодофицируйте и не назревайте батареи, как показано на скеме.</li> <li>№ Кользуйте батареи пилько по назничению. Вставляйте батареи, как показано на скеме.</li> <li>Не разбирайте, не модифицируйте и не назревайте батареи. Не роялите, не ударяйте и не бросайте батареи или не подереайте и не праема работа или вругие деерению. Для заряди оказутите батареи, у которые сстав батареи и подера и след праема с для заряди оказутите подека батарей и илонзутите талько у указиные зарядные купройства и не подпереи с зарядить неперезаряжаемые лиший чолные или истользой те потако у подостат куп други деерении и изработ скетоталически праематоми. Не соблодение этих кер безопасности может стать причиной прертрева, возгорания, взрыва или протекания батарей, что может привести к показу, постам или други и прамма.</li> <li>№ При вытекании зактирати прамама.</li> <li>№ При вытекание озветствоевать указанные, Использование других источников питания может привести к показу, постав или други и вызовите соруке модицискор помоца.</li> <li>№ При вытекании зактиралити за батареи или подании е длаза, на кожу или на одежу речекатеми порамойте. проеристи и котоваку у стройство предназначено только батарей тото типа, что входят в комтектиротора может привести к накотарем и подание и сорука адиарания батарей тото типа, что входят в комтектироры может привестих к вытеканко алексроита, перетреу или взарада обычных батарей или рутих ипов аккурнаторов может привестих к вытеканко алексроита, перетреу или взарада обычных батарей или прикахите и накоточные краното сторожны при съемака варарното сторожны при какоторы сторавани и полекому детей.</li> <li>№ Колонзование или сноямета содовинии и пораметельноми стотараки батарей и и приторы по похото кровообращения и или накеми какотек.</li> <li>№</li></ul>	$\odot$	электрическим током от грозового разряда.
Не разбирайте и се модефицируйте и не наревайте бытареи. Не роляйте, не удраяйте и не брогайте батареи или не подверайте и не брогайте батареи, у которых сать признаки проле- подверайте и испъльни удодим побым другим среденов. Для зарядки аккумуляторных батарей используйте только указанные зарядные уктройства и не пытайтесь зарядить неперезаряжаемые лиший чанные или используйте только указанные зарядные уктройства и не пытайтесь зарядить неперезаряжаемые лиший чанные или используйте только только на или, дебормации, обсцае чизани ана пругим среденова. Для зарядки аккумуляторных батарей и используйте только указанные зарядные уктройства и не пытайтесь зарядить неперезаряжаемые лиший чанные или использонание и продектали. Не опользуйте только батареи или адаатеры переменного тола, предназначенные для данной фотокамеры. Напряжение привести к пожару, окогам или другим травмам.           Wombardshim и постато причиной прегрева, возгорания, взрыва или протекания батарей, что может привести к пожару.         Про вытекании заетоварание и поладание залак, на кажу или на одежу некемено, поламеры. На спользуйте только сотоветствое авто указанному. Использование длугих источников питания может привести к пожару.           Mombardshim унасток и истой водай и обратитесь к врачу или вызовите солуко медицинскую полоцы. Не используйте для зарядии батарей зарядное устройство, опличное от указанное и изание на истокумуляторов может привести к вытеканию электропита, перегрезу или вызовите кулаулятора может привести к вытеканию электропита, перегрезу или вызовите улудиение зрения, будыте особенно о токомуляторов может привести к вытеканию закание совикате вызавате укудишение зрения. Будыте особенно о токомули усовообращения или аналотичные мерои предосторомности.	$\bigcirc$	Используйте батареи только по назначению. Вставляйте батареи, как показано на схеме.
подверзайте и сильным удорам любых других паскобам. Не используйте батарех, у которых саты разлики проте- тимия, деформации, обскиечивания или других дефектов. Для зарядки выжунуляторных батарей, и сользуйте только, указанные зарядные устройства и не пытайлесь зарядить неперезаряжаемые литий чонные или и сононые батарей, не допускайте вхроткого замыкания баторей и че храните их радовах металлическими предметами. Несоблюдение элих клер безопасности может стать причиний перерева, возгорания, взрыва или протекания батарей, что может причести к пожару, сикотам или другим транамам.           Image: Construction of the construction of		Не разбирайте, не модифицируйте и не нагревайте батареи. Не роняйте, не ударяйте и не бросайте батареи или не
оказана, деформации, обесцоезчавание или других дефектово. Для зарадки аккумуляторных батарей используйте только, утаканные зарядкой используйте только.           оказанные зарядкове устройства и не пытайтесь зарядки и кумуляторных батарей используйте только.           утаканные зарядкове устройства и не пытайтесь зарядки и кумуляторных батарей и используйте только.           утаканные зарядкове устройства и не пытайтесь зарядки и кумуляторных батарей и используйте только.           утаканные зарядков устоям или других источныхов питания поеко батарей и используйте только батареи или адаптеры переменного тока, предмаличенные для данной фотокальеры. Напряжение или шалование других источныхов питания пожет привести к покару.           утаканные зарядков устоям или других источныхов питания пожеду пемейона.           утаканные устоям или других источныхов питания покару мемейона.           утаканные устоям или других источныхов питания покару помощь.           утаканные устоям или других источныхов питания покару помощь.           утаканные устоям или других источныхов питания покарум накодим сорум водициков, питания покару пемейона.           утаканные устоям или других и поводание с клаза, на коху или на одежу немейона привести к наков от только для зарадко батарей пита типа, и покаду помощь.           утаканные устоям или других и поводание волумонатере сорум водициков, привести к наковском картей.           утаканные или использование или и наковско покаке правалам.           утаканные или использование или наковско температурько, коручае или водоватей куларами.           утакаканные или или или колика корума помет привести к нак		<u>подвергайте их сильным ударам любым другим способом. Не используйте батареи, у которых есть признаки проте-</u>
<ul> <li>указанные зарадные успройства и не пытайлись зарадить неперезаражаемые литий-чонные сили целечные батаречи. Не допускайте короткого замыкания каларей и не краните их радок сметаллическими предметамаси. Несоблюдение этих мер безопасности может стать причиной перетрева, возгорания, взрива или протекания батарей, что может привести к пожару, окогам или другим гравмам.</li> <li>Коларации и протекания батарей, что может стать причиной перетрева, возгорания, взрива или протекания батарей, что может привести к пожару, окогам или другим гравмам.</li> <li>При вытекании электролита из батареи или анотекания батарей, что может пожару.</li> <li>При вытекании электролита из батареи питания и поледании в глаза, на кожу или на одежду немедленно промойте пераженный участко числой водой и обратитеск крачу или вызовите скорун медицикскую помощь.</li> <li>Не использование зарадного устройства для зарадки батарей тото типа, что воходят в комплект поставки фото- камеры. Использование зарадного устройства для зарадка батарей тото типа, что воходят в комплект поставки фото- привести к вытекании электролита, перетречу или взорыя.</li> <li>Коларование зарадного устройства для зарадка батарей тото типа, что воходят в комплект поставки фото- привестся к вытеканим детей.</li> <li>Коларование зарадного устройства для зарадка бытарей тото типа, что воходят в комплект поставки фото- привестся к вытеканими детей.</li> <li>Коларование сальники болизи глаз человека может вызовать узудиение зрения. Бурьте особенно осторожны при съемке младенцев и маленьмих детей.</li> <li>Напользование зарадки бытарей кото типа, что воходят в комплект, сохратия и наволичные меры предосторожноти.</li> <li>Напользование сальние сизделиями дерикими коларовать или у пользовать и наволичные меры предосторожности.</li> <li>Напользоватие при вескик китературах керумающей среды или у пользоватее, которые страдают от похого кровообращения или синжения оцициения, и в этом случа рекомендиется и спользовать штатия или а</li></ul>	$\cap$	<u>кания, деформации, обесцвечивания или других дефектов. Для зарядки аккумуляторных батарей используйте только</u>
He donycadine sopomozo замъчани баларей и не храните из радои с металическим предметами. Несоблюдение     strx мер безопасности может стать причиной перегрева, возгорания, взрыва или протекания батарей, что может     привести к пожару, ожогам или доругим трамам.     Клопазуйте полько батареи или adamreps переметного тока, предмазиченные для данной фотокамеры. Напряжение     питалия должно comesencencesoams у уазанному. Использование других источников питания может привести к     пожару.     При вытехники электролита is батареи или падатие и поладании в глаза, на кожу или на одеху немеслению промойте,     пожару.     При вытехники электролита is батареи или вазование других источников питания может привести к     пожару.     При вытехники электролита is батареи или взование других источников питания может привести к     ножару.     При вытехники электролита, перегреему или взование сорую медицискую помойте,     порачутие для заряди батарей или заряда обичных батарей или других типов аккумулиторов может     привести к викании залекамие заряданого устройства для заряда обичных батарей или, пругих типов аккумулиторов может     привести к викании залаз человека может вызаеть ухудиение зрения.     Колование сопочные адариного устройства для заряда обичных батарей или других типов аккумулиторов может     привести к виканию электролита, перегреву или взрыву.     Каловалии е сала козовение окалика температурах окружающей среды или у пользователе, Которые страдают от     покото, короено при высоких температурах окружающей среды или у пользователе, Которые страдают от     ператорски.     Кособлюдения или онижения оцицения, в этом случае езремя, когда изделие включено. Несоблюдение     токото, короена при высоких температурах окружающей среды или у пользоватии и наполичные     нераторожности.     Кособлюдения при высоких температурным окогам, особенно при длительном использоватии и иналогичные     зото отребования может привести к никотемпературным окогам, особенно при длительном использовании, привести к     нератор	$(\mathbf{n})$	указанные зарядные устройства и не пытайтесь зарядить неперезаряжаемые литий-ионные или щелочные батареи.
<ul> <li>этих мер безопасности может стать причненой перегрева, возгорания, взрыва или протехания батарей, что может привести к пожару, окогам или другим травмам.</li> <li>Колозуйте полько батаречи или долгикръ переменного пока, предназначенные для данной фотокамеры. Напряжение привести к пожару.</li> <li>Колозуйте полько батаречи или долгикръ переменного пока, предназначенные для данной фотокамеры. Напряжение привести к пожару.</li> <li>При вытехании электролита из батаречи питания и попадании в глаза, на кожу или на одежду немедленно промойте пораженный участок чистой водой и обратитес к врачу или вызовите скоро медицискую полочи,.</li> <li>На вытехании электролита из батаречи питания и попадании в глаза, на кожу или на одежду немедленно промойте пораженный участок чистой водой и обратитес к врачу или вызовите скоро медицискую полочи,.</li> <li>Канапозитие поля зарядки батарей тото типа, что входят в комплект поставки фотокамеры. И колозование зарядного устройства пря зарядко бытарей тото типа, что входят в комплект поставки фотокамеры. И колозование зарядного устройства для зарядко бытарей тото типа, что входят в комплект поставки фотокамеры. И колозование зарядного устройства для зарядко бычных батарей или других типов аккумуляторов может привести к вытеканию электролита, перегреву или называну кудишение зреиия. Будъте особенно осторожны при съемке мпаденцев и маленьноки детей.</li> <li>Каспалаватите вствички ябизи гла усповертостия. Несоблюдение этого требования может привести к низкотем-пературым окогам, сособенно при высоких температурах окружающей среди или у пользовать и изкотеме.</li> <li>Провози колоза, сосбенно при высоких температурах окружающей среди или у пользоватьей, которые с традают от покого кровообаращетия или спонкения оцицения, и в этох случае рекомендуется и спользовать истользовать видоктечны.</li> <li>Пребозиня может привести к низкотемпературым окогала, сосби по при лителькое колочена.</li> <li>Малистивности, и в этом случае в контакте сидовся</li></ul>		Не допускайте короткого замыкания батарей и не храните их рядом с металлическими предметами. Несоблюдение
Привести к пожару, смогам или другим травмам.           Мспользуйте только батареи или адаттеры переменного тока, предназначенные для данной фоткамеры. Напряжение пожару.           Писловару.         При вытекании экторопита из батареи пипания и полодании в глаза, на кожу или на одежду немедленно промойте пожару.           При вытекании экторопита из батареи пипания и полодании в глаза, на кожу или на одежду немедленно промойте пожару.           При вытекании экторопита из батареи пипания и полодании в глаза, на кожу или на одежду немедленно промойте пожару.           При вытекании экторопита из батареи пипания и полодании в глаза, на кожу или на одежду немедленно промойте пожару.           При вытекании экторопита из батареи пипания и полодании в глаза, на кожу или на одежду немедленно промойте пожару.           При вытекании экторопита из батареи пипания и полодании в глаза, на кожу или на одежду немедленно промоны.           Ке использование слараки и поракование зарадного устройства для зарядко батарей и поги каку и то вокодят в комплект поставки мотект привести к нижотемерь.           Мспользование сларачи и варики сларачери и в зарадко батарей и по или при кристи к поставки моте привести к нижотемер.           Мспользования слараки и вокули и вызовать куудиение зрения.         Бурыте которые каничения и вокули и вызовать куудиение зрения.           Мсользования слараки и вокули и сножения при ступки которые страдкот от похото кровообращения или сножения практурах коружающей средки или у пользовать штати и или аналогичные меры предосторожности.           Ме спаевалий часток корука высоких температурка коусовающей средки или похото кровообращения или сножения		этих мер безопасности может стать причиной перегрева, возгорания, взрыва или протекания батарей, что может
Мпользуйте только батареи или адатеры теременного тока, предназначенные дла данией фотокамеры. Напражение питания кожет привести к похарр.           Norwapp.         При вытекании электропита из батареи питания и поладании е элаза, на кожу цли на одежду нежедленно промойте поражение участок чистой водой и обратитесь к врачу или вызовите скорую медицинскую помощь.           Norwapp.         При вытекании электропита из батареи питания и поладании е элаза, на кожу цли на одежду нежедленно промощь.           Norwapp.         На используйте бал зарадки бодой и обратитесь к врачу или вызовите скорую медицинскую помощь.           Norwapp.         На используйте бал зарадки бодой и обратитесь к врачу или вызовите скорую медицинскую помощь.           Norwapp.         На используйте бал зарадки бодой и обратитесь к врачу или вызовите скорую медицинскую помощь.           Norwapp.         На использование зарадного устройства для зарадки батарей того типа, что вкодят в комплект поставки фотокамер. И кользование а соъкики фотокамер, и и в алектрокита, перегреву или взрыву.           Norwapp.         Кпользование соричими повераноства для зарадки объчных батарение этого требования может привести к низкотем-правести к вытеканно а пексорку температурых окружающей среды или у пользователей, которые страдают от похого кровообращения или снижения ощущения, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожнысти.           Normassamme избати и или снижения ощущения, и в этом случае рекомендуется использовать или высоких температуры кокура высоких температуры кокура, когди в собование и колользовании, при высоких температурах окружающей среды или пользоканеной, использование, привести к накотем-покото кровообр		привести к пожару, ожогам или другим травмам.
<ul> <li>№ питании дояжно соответствовать указанному, Использование других источников питания может привести к покару.</li> <li>№ При вытекании электролита из батареи питания и полдании в глаза, на кожу цли на одежду немедленно промойте пораженный участпох чистой водой и обратитес к врачу или вызовите скорую медицикскую полиць.</li> <li>№ При вытекании электролита из батареи питания и полдании в глаза, на кожу цли на одежду немедленно промойте пораженный участпох чистой водой и обратитес к врачу или вызовите скорую медицикскую полиць.</li> <li>№ При вытекании электролита, перегреву или вазрадки батарей того типа, что коходят в комплект поставки фотокамерь. Использование зарядного устройства для заряда обычных батарей или других типов аккумуляторов может привести к вытеканию электролита, перегреву или взрыву.</li> <li>№ Кпользование санишки облизи для человека может вызавть рудишение зрения. Будьте особенно осторожны при Ссъемке мпаденцев и маленьких детей.</li> <li>№ Пературным ожогам, сосбенно при высоких температурах окружающей среды или у пользователей, которые страдают от плохото кровообращения или снижения ощущения, и в этом случае рекомендуется использовать и татив или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>№ Пературным ожогам, сосбенно при высоких температуры кокогам, сосбенно при длительном или пониженной чувствительности, и в этом случае рекомендуется использоваты шатив или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>№ Спедует использовать в присутствии и пользовать шатив или аналогичные меры предосторожнысти.</li> <li>№ Спедует использоваты в присутствии и провукотали, и порящести к видают от похото кровообращения или пониженной чувствите и порядокто прохото кровообращей среды или пониженной чувствитенной или пониженной чувствитенной или пониженной чувствитенной или пониженно и при длитеньном коревообращения или пониженной чувствитенной или пониженной сорей и сореании и и привести к вологани скоравании.</li> <li>№ Перастроекската предикатеми или батарети</li></ul>		Используйте только батареи или адаптеры переменного тока, предназначенные для данной фотокамеры. Напряжение
<ul> <li>пожару.</li> <li>При вытеханчи электролита из батареи питания и поладании е глаза, на кожу или на одежду немедленно промойте праженный участлок чистой водой и обратитесь к врачу или вызовите сорую медицинскую помощь.</li> <li>При вытеханчи электролита из батареи питания и поладании е глаза, на кожу или на одежду немедленно промойте араженный участлок чистой водой и обратитесь к врачу или вызовите сорую медицинскую помощь.</li> <li>Не используйте для зарядки батарей того типка, что вкотируе или призанного с тройство предназначено только для зарядки батарей пого типа, что вкотир типко вакумуляторов может привести к викотекти волих и или зарядки батарей и того типа, что вкотир к или са вокумуляторов может привести к викотекторолита, перетреву или взрава.</li> <li>Колользование волиха и воловка и зеловке может вызавать ухудиение зрения. Будыте особенно о сторожны при съемке младенцев и маленьких детей.</li> <li>Ке сатаваляйте избола с воятивате сорячими повержаютями. Несоблюдение этого требования может привести к никотемние полого кровообращения или снижения повскут которые торках скружающей серы или у попьзовать витатив или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>Не сатавляйте часто коррука в контакте с изделием на длительное время, когда изделие включено, Несоблюдение этого требования может привести к нижотемпературным окогам, сосбенно при длительном которызовании, при высоких температурым окогам, сосбенно три длительном которызовании, при высоких температурым окогам, сосбенно при длительном которызовании.</li> <li>Не сатавлятие части к крату и пользователей, которые страдают от плохого кровообращения или пониженной чустехничений у пользовате в которые страдают от плохого кровообращения или пониженной чустехникенной цей серы или у пользовать в присутствиче и музирание окогам, сосбенно при длительном использовании пониженной чустехникенной при стаки ката на ракуми и поралке с време и сорани и ката ката и пратурых окружающей середы или у польховать и плохого кровообращ</li></ul>	$(\mathbf{n})$	питания должно соответствовать указанному. Использование других источников питания может привести к
При вытекании электролита из батарет питания и полодании е злаз, на кожу или на одехду нечедленно промойте пораженный участок чистой водой и одратитесь к врачу или вызовите скорую медицискую помощь.           При вытекании электролита из батарет констранцизации странализации странализации прилагаемое зарядное устройство предназначено только для зарядки батарей пото типа, что входят в комплект поставки фотокамер.           Магио изорати и вытекании заракание странализации батарей и пото типа, что входят в комплект поставки фотокамеры. Использование зарядного устройства для зарядко бычных батарей или других типов аккумуляторов может привести к вытеканию з пектролита, перегреву или взрыву.           Магользование солыкие балази слозеека может вызвать ухудшение зрения. Будыте особенно осторожны при съемке младенцев и маленьких детей.           Колользование солыкие балази слозеека может вызвать ухудшение зрения. Будыте особенно осторожны при съемке младенцев и маленьких детей.           Котользование солыкие сорячими поверхиостами. Несоблюдение этого требования может привести к низкотем-пературых окружающей среды или у пользователей, которые страдают от похого кровообращения или снижения ощицения, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.           Ке оставалятие часть кортуда в контажите сизделием на диштельное время, когди издение мили пониженной чувствительной случае рекомендуется использовать штатив или наногок кровообращения или оникеньой чувствительности, и в этом случае рекомендиется справают от плокого кровообращения или пониженной чувствительности, и в этом случае рекомендиется которые страдают от похого кровообращения или пониженной чувствительности, и в этом случае рекомендиется которы в которы с страдиот от плокого кровообращения или поникенной чувствити чили валогичные меры пред		пожару.
пераженный участлок чистой вадой и обратитесь к драчу или вызовите скорую медицинскую полкоць.     Не используйте для зарядки баладей зарадное устройства, для зарядки батарей того типа, что воходят в комплект поставки фото- камеры. Использование зарядного устройства для зарядки батарей того кла, что коходят в комплект поставки фото- камеры. Использование зарядного устройства для зарядки батарей того кла, что коходят в комплект поставки фото- камеры. Использование зарядки в исперативание и только, для зарядки батарей или других типов аккумуляторов может привести к вытеканию электролита, перегреву или взрыву.     Молозование саврачие и устройства для зарядки батарей или других типов аккумуляторов может привести к вытеканию электролита, перегреву или взрыву.     Молозование саврачие и маленьких детей.     Ме отваляліте и близи залах челоека может вызавать курдиение зрения. Будьте особенно осторожны при Съемке младенцев и маленьких детей.     Ме отваляліте и чалитив или аналогичные меры предосторожности.     Ме отваляліте и часть корлуса в контакте с изделием на длительное кремя, когда изделие включена.     Не содоктарите и на и и иникали с изделием на длительное кремя, когда изделие включена.     Ме отвалялите часть корлуса в контакте с изделием на длительное кремя, когда изделие включена.     Ме отвалялите часть корлуса в контакте с изделием на длительное кореамосращиеми или польковании, при высоких то пребования макет привести к низкотемпературным окогам, сосбенно при длительном или польковании при и пользовать и татив или аналогичные меры предосторожности.     Ме отвалялите часть корлуса в контакте с изделием на длительное кремя, когда издели или полькование и полькова, которы или пониженной или полькование и или батаретим коладано то пураритеть креворании или или поникенной или поникенной окрассти, кизотемно прации и козов	$\wedge$	При вытекании электролита из батареи питания и попадании в глаза, на кожу или на одежду немедленно промойте
Не используйте для зарядки батарей зарядное устройство, отличное от указанного в инструкции. Припагаемое зарядное устройство предназначено только для зарядки батарей пото типа, что входят в комплект поставки фото- камеры. Использование зарядного устройства для зарядки батарей или других типов аккумуляторов может привести к вытеканию электролита, перегреву или взрыву.           Мспользование зарядного устройства для зарядки батарей или других типов аккумуляторов может привести к вытеканию электролита, перегреву или взрыву.           Мспользование аспышки вблага слаз человся может вызвать ухудиение зрения. Будьте особенно осторожны при Сснемк мпаденцев и или аленьких, цетей.           Не отвелятите и маленьких, цетей.           Не отвелятите и или отверитолями.         Несоблюдение этого требования может привести к низкотем- пературным ожогам, особенно при высоwк температурах окружающей среди или у пользователей, которые страдают от плехото коровообращения или снижения ощущения, и в этом случае рекомендуется использовании, при высоких температурах окружающей среды или у пользователей, которые страдают от плохого кровообращения или пониженной чувствительности, и в этом случае рекомендуется использовать шататив или аналогичные меры предосторожности.           И с следуети использовать и инихотемпературных окогоды собенно при длительном использовании, при высоких температурах окружающей среды или у пользователей, которые страдают от плохого кровообращения или пониженной чувствительности, и в этом случае рекомендиется и клихотемпературных окогоды, сособенно при длительно использовании, при высоких температурах окружающей предметами или батаретай оборачивайть шалалогичные меры предосторожности.           И с педуети истользовать в присутствии и коловолье которы колова, косторы помосторы колования и пли или у прользователей, которы в	$\square$	пораженный участок чистой водой и обратитесь к врачу или вызовите скорую медицинскую помощь.
<ul> <li>зарядное устройство предназначено только для зарядки батарей тото итла, что входят в комплект поставки фото- камеры. Использование зарядного устройства для заряда обычных батарей или других типов аккумуляторов может привести к вытекании электролита, перегреву или взрыву.</li> <li>Клользование зарядного устройство для заряда обычных батарей или других типов аккумуляторов может привести к вытекании электролита, перегреву или взрыву.</li> <li>Клользование зарядного устройство для заряда обычных батарей или других типов аккумуляторов может привести к вытекании электролита, перегреву или взрыву.</li> <li>Клользование зарядного устройся и аккуми взрыву.</li> <li>Клользование зарядного устройство для заряда обычных батарей или других типов аккумуляторов может привести к вытекании за электроние стравает и вызаеть ухудшение зреиия. Будыте особенно осторожны при съемке иладенцев и маленьких детей.</li> <li>Клользование аккульски собъеми привести к низкотем- пературным ожогам, особенно при высоких температурах окружающей среды или у пользовать шатив или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>Кеоловалия имажет привести к низкотемпературным ожогам, особенно при длительном использованы, при высоких температурах окружающей среды или у пользователей, которые страдают от плохого кровообращения или пониженной чувствительности, и в этом случае рекомендуется использовать шатив или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>Келедует использоваты в присутствии леховоспламеняющихся преденетов которы собращения или пониженной позвоните в службу спасения.</li> <li>При перенози фулици дрежие и и подальше от детокого кровообращения или пониженной позвоните в службу спасения.</li> <li>Краните кавета, недоварти и другие мелие детали, обратитесь к врачу или позвоните в службу спасения.</li> <li>Краните всета, недовартика да дреже. Среди элементов, которыя может привести к ухудшению зарячие башаяци другие мелие детали и привести к к равие, квата и поже, который лижет зарятися вокурт</li></ul>		Не используйте для зарядки батарей зарядное устройство, отличное от указанного в инструкции. Прилагаемое
<ul> <li>камеры. Использование зарядного устройства для заряда обычных батарей или других типов аккумуляторов может привести к вытеканию электролита, перегреву или взыву.</li> <li>Конзование саляние залектролита, перегреву или взыву.</li> <li>Конзование саляние залектролита, перегреву или взыву.</li> <li>Конзование саляние и маленьмих детей.</li> <li>Конзование саляние залектролита, перегреву или взыви.</li> <li>Конзование саляние сарячими поверисования уудиение зрения. Будьте особенно осторожны при съемке младенцев и маленьмих детей.</li> <li>Конзование сальких возывальских температурах окружающей среды или у пользователей, которые страдают от похого кровообращения или снижения ощущения, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>Конзалялите часть кортуса контакте сизделием на длительное время, когда изделие аключена. Несоблюдение этого требования может привести к низкотемпературыных окогам, сосбенно при длительном коровообращения или снижения ощущения, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>Не следует использовать в присутствии перакование, которые страдают от похого кровообращения или или пониженной чувствительности, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>Не следует использовать в присутствии перакования совараей обраченай или пониженной чувствительности, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>При переносе батарей вставаляйте и сифовозу фотокамеру или кладите в жесткий футпляр. Храните батареи в сужу (стасния.</li> <li>Краните встару (стасния.</li> <li>Краните встару</li></ul>	$\wedge$	зарядное устройство предназначено только для зарядки батарей того типа, что входят в комплект поставки фото-
привести к вытеканию электролита, перегреву или взрыву.           Клопъзование аспышки облаза длаз человека может вызвать ухудиение зрения.         Будьте особенно осторожны при Снемке Младенцеви и маленьких и елегей.           На отпазование аспышки облаза длаз человека может вызвать ухудиение зрения.         Будьте особенно осторожны при Снемке Младенцеви и маленьких и температурах окружающей среды или у попьзователей, которые страдают от пературным окогам, особенно при высоких температурах окружающей среды или у попьзовать штатив или аналогичные меры предосторожности.           Ме отпавляйте наболе и конжения ощущения, и в этом случе рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.           Ме отпавляйте сиздетием на длительное время, когда изделие влючено, Несоблюдение то похого кровообращения или снижения ощущения, и в этом случе рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.           Ме отпавляют и конкурти и изкотемпературным окогам, особенно при длительнов использовании, при высоких температурах окружающей среды или у пользователей, которые страдают от плохого кровообращения или пониженной чувствительности, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.           При переноске батарей саковалийте и к видоровую фотоклам средиешате комталики и цировалисти и калачите или аналогичные меры предосторожности.           Контакт с ларутими металлическими предметами или батаревими колечешеше вколикий футляр. Храните батарее и Храните кортими билаяте (дарики и или подальше от детей. Если ребенок проглотил мелкую деталь, обратитесь к врачу или позвоннте в службу спасения.           При переноске батарей сакодальше от детей. Если ребенок проглотил мелкую деталь, обратитесь к вр	UV.	камеры. Использование зарядного устройства для заряда обычных батарей или других типов аккумуляторов может
Ипользование вслышки вблизи глаз человека может вызвать укудшение зрения. Будыте особенно осторожны при Съемке младенцев и маленьких детей.           Ипользование вслышки вблизи глаз человека может вызвать укудшение зрения. Будыте особенно осторожны при Съемке младенцев и маленьких детей.           Ипользовалийте идолога контакте со сорячими поверхивствани. Несоблюдение этого требования может привести к низкотем- пературным ожогам, особенно при высоких температурах окружающей среды или у пользовать штатив или аналогичные меры предосторожности.           Network предосторожности.         Не оставляйте идологи коровособращения или снижения ощущения, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.         Не оставляйте у изделием на длительное время, когда изделие включено. Несоблюдение этого требования может привести к низкотемпературным окогам, сосбенно при длительном скровообращения или пониженной чувствительности, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.           Ф следует использовать в присутствии пеха вифороту фотокомкоеру или кладите в жесткий футпар. Дли типольживания или пработалиных батаре или кладите в жесткий футпар. Краните батарей в отдороборащения или поникенной чувствительности, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.           Ф следует использовать в присутствии лех вифороту фотокомкеру или кладите в жесткий футпар. Дли типолька налая и или батаревим может привести к вероку Контак с другими металическими предметами или батаревим может привести к возоранию или взрыву батареи.           Ф исператор колих в сокава в присутстворото и мелке детали, обратитесь к врачу или позвоните в слукбу спасения.           Ф исператор колих в которая вокуст	$\sim$	привести к вытеканию электролита, перегреву или взрыву.
<ul> <li>съемке младенцев и маленьких детей.</li> <li>Ке отвелялите кадолез в контакте с сорячими поверхностлями. Несоблюдение этого требования может привести к изкотем- правручным окоголь, сосбенно при высоких температурах окружающей среди или упользователей, которые страдают от плохого кровообращения или снижения ощущения, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>Не отвалялите избълковать кортуа в контакте с изделием на длительное время, когда изделие аключено, Несоблюдение этого требования может привести к инжотемноратурах окружающей среди или у пользовать штатив или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>Не отвалялите части кортуа в контакте с изделием на длительное при длительном использовании, при высоких температурых окружающех среда или у пользовать или или и сологичные меры предосторожности.</li> <li>Не следует использовать в присутствии и пользователей, которые страдают от плохого кровообращения или пониженной и честемтельности, и в этом случае рекомендуется и спользовать или или.</li> <li>При переноске батарей вставляйте из вифровую фотокомеру или кладите в жесткий футляр. Храните батареи в жесткие из сокрасторанно или ваящения или пониженной в сокрасторожности.</li> <li>Не следует использовать в присутствии пери ариевание можери предосторожности.</li> <li>При переноске батарей вставляйте из вифровую фотокомеру или кладите в жесткий футляр. Храните батареи в жестком футляре. При утилизации отработань к батарей оборачивайте контакты и изаляционной лентой. Контакт с драутим металитиченими при ариевании мили батарении может привести к в изаляционной лентой. Контакт с рачу или позатие в служ бус спасения.</li> <li>Краните в служ бус спасения.</li> <li>Краните в служ бус спасения.</li> <li>Следуйте кулицичному китель верики бенара и слика. Которая может привести к укрущению, который может ваутаться вокурут ше и редуктори уборудованию.</li> <li>Следуйте указаниям персинала больут ше и ребенся и пр</li></ul>		Использование вспышки вблизи глаз человека может вызвать ухудшение зрения. Бульте особенно осторожны при
He canaenatime надолого в контакте с сорячими поверхностями. Несоблюдение этого требования может привести к низкотем- пературным кокогам, особенно при высоких температурах окружающей среды или у пользователей, которые страдают от пературным кокогам, особенно при высоких температурах окружающей среды или у пользователей, которые страдают от пературным ского крововобращения или снижения ощущения, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.     He оставляйте часть коряуда в контакте с изделием на длительное spens, когда изделие включено, Несоблюдение     токого крововобращения или снижения ощущения, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.     He спедотирование и иникотемите с изделием на длительное кремя, когда изделие включено, Несоблюдение     том стробования комет привести к иникотемисер изделиет актопьзовать штатив или аналогичные меры предосторожности.     He следует использовать в прикутствии предометаламеняющихся предметово, взрывоопасных сазов или пыли,     Ipu переноске батарей вставляйте и и в цифровую фотокамеру или кладите в жесткий футляр. Храните батарее в     Краните картини, раз этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.     He следует использовать в прикутствии предометаламенамощихся предметово, взрывоопасных сазов или пыли,     Ipu переноске батарей вставляйте и и в цифровую фотокамеру или кладите в жесткий футляр. Храните батарее в     Краните картини, реумте их подальше от детей. Если ребенок проглотили мелкую деталь, обратитесь к врачу или     позвото и мелкув детати, реуметем коладальше от детей. Если ребенок проглотили мелкую деталь, обратитесь к в рачу или     позвоните в службу спасения.     Краните картиние и качи другие мелкие детей. Среди элементов, которы могут привести к травме, является     римекст которы может алутаться вокруг шеи ребенка и привести к кудишению, и вспышка, которая может     привести к узудшению зрения.     Следубите казания ме	$(\mathbf{n})$	Съемке млалениев и маленьких летей
<ul> <li>Пературным окогам, особенно при высюких температурах окружающей среды или у пользователей, которые страдают сплохого кровообращения или снижения ощущения, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные предосторожности.</li> <li>Не оспользовать и предосторожности.</li> <li>Не оспользовать и при упилияти с илжения ощущения, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные или предосторожности.</li> <li>Не оспользовать и при упилияти с илжения ощущения, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные или предосторожности.</li> <li>Не оспользовать и при упилияти с изделием на длительнои кореаосбращения или пониженной чувствительности, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>Не следует использовать в присутствии пеховоспламеняющихся предметов, азрывоопасных сазов или пыли.</li> <li>При переноске батарей вставаявате их в ифоровую фотокамеру или кладите в жесткий футпляр. Храните батареи в жесткоми предителими или батаревним может привести к изотовании и при варемих веторанию или варими сокума сособенно при длительно кореаосбращения или пониженной чувствительности, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>При переноске батарей вставаляйте их в ифоровую фотокамеру или кладите в жесткий футпляр. Храните батареи в жесткий при упилизации опработанных батарей оборачивайте которанно или варимы? Контакт с другими метали ческими предистими или батаревним может привести к возранию или варимена?</li> <li>Краните в службу спастеми и при батаревими может проготили мелкую деталь, обратитесь к врачу или позвоните в службу спасения.</li> <li>Краните в службу спасения.</li> <li>Краните в службу спасения.</li> <li>Краните в службу спасения.</li> <li>Краните в службу спасения.</li> <li>Следует проирост продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может привести к ухудшению зречия.</li> <li>След</li></ul>		Не оставляйте надолго в контакте с голячими повелхностями. Несоблюдение этого требования может привести к низкотем-
<ul> <li>переи у високата, везания пределения и ватери у рак округающение раское пределения у полазовать шатия и ила налогичные меры предосторожности.</li> <li>Не отвохото кровообращения или снижения оцищения, и в этом случае рекомендуется использовать шатия и или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>Не отвохото кровообращения или снижения оцищения, и в этом случае рекомендуется использовать шатия и или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>Не отвохото кровообращения или снижения оцищения, и в этом случае рекомендуется использовать шатия и или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>Не отвохото кровообращения или понижений у пользователей, которые страдают от похото кровообращения или понижений участвительности, и в этом случае рекомендуется использовать шатия или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>Не следует использовать в присутствения и е коекоеспламеняющихся предметов, азрывоопасных сазов или пыли, частительности, и в этом случае рекомендуется использовать шатия или и аналогичные меры предосторожности.</li> <li>При переноха батарей вставаляйте из в цифоровую фотохамеру или кладите в желихий футпляр. Храните батареи в декомендуется и спользователей, которые страдают от похото кровообращения или пониженной участветельности, и в этом случае рекомендуется и спользовать шатия или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>При переноха батарей вставаляйте из в цифоровую фотохамеру или кладите в желихий футпляр. Храните батареи в деком футплар. При упилизации опреботанных батареи в борогчевайте колики и или или.</li> <li>Хроните карта плическими предметами или батаревами может привести к в возгоранию или варые батареи.</li> <li>Хроните карта полити доя малени доусие мелихи детоли мелку детата, обратитесь к врачу или позвоните в службу спасения.</li> <li>Кроните карта плическими та малениеми детей. Среди элементов, которы могут привести к травме, валяется римести к улушению, и вспышка, которая может привести к улущиенному и и медицинскому обору</li></ul>	$\cap$	пературным ожогам, особенно при високих температурах оклужающей среды или у пользователей которые стталают от
<ul> <li>Полосно оргранстия или самистия саму адения, на элом случае респольснуется использования шили влики или самистия саму адения, на элом случае респользования со предесторожности.</li> <li>Не оставляйте часть кортуга в контакте сизделием на длительное время, когда изделие включена, Несоблюдение или со предесторожности.</li> <li>Не оставляйте часть кортуга в контакте сизделием на длительное время, когда изделие включена, Несоблюдение или пониженной сувствительности, и в этом случае рекомендуется использовать штатия или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>Не следует использовать в прикутствии лехковоспламеняющихся предметов, взрывоопасных сазов или пыли.</li> <li>При переноске батарей вствоваляйте их в цифровую фотокомкеру или кладите в жетякий футлар. Храните батареи в другими маталическими предметами като батарей обрачивайте контакте изования или пониженной цувствительности, и в этом случае рекомендуется использовать штатия или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>Не следует использовать в прикутствии пеховоспламеняющихся предметов, взрывоопасных сазов или пыли.</li> <li>При переноске батарей вставляйте их в цифровую фотокомкеру или кладите в жестякий футлар. Храните батареи в другими металическими предметами като правости к возгоранию или взрыву батареи.</li> <li>Краните карты памяти, горячие башмаеи и другие мелиси детати или казоторанию или взрыву батареи.</li> <li>Краните карты памяти, горячие башмаеи и другие мелиси детати или в которые могут привести к крану или позвоните в службу спасения.</li> <li>Краните в службу спасения.</li> <li>Следутите в службу спасения.</li> <li>Следуйте в службу спасения.</li> <li>Следутие и ребенка и привести к удушению, и вспышка, которая может привести к ухудшению зрения.</li> <li>Следуйте указания перема бальни и медицинскому оборудованию.</li> <li>Следуйте указания перема бальни и медиринискому оборудованию.</li> <li>Какотора то колохание у вестока, где овокут темерарундованию.</li>     &lt;</ul>	$(\mathbf{n})$	перитул клароновала себество при сассовка самера у в этом спилае перионали у пользовательство по салу в сесовка
Меров предстормансти:       Меров предстормансти:         Меров предстормансти:       Мероваладии часть корруса в контакте с изделием на длительное время, когда изделие аключено, Несоблюдение         Strain Transmission       Пероваладии часть корруса в контакте с изделием на длительное кремя, когда изделие аключено, Несоблюдение         Strain Transmission       Пероваладии часть корруса в контакте с изделием на длительном коразосбращение и ключено, накого кровообращение и ключено, и челературах окружающей среды или у пользователей, которые страдают от плохого кровообращение и ключение на или пониженной чуветстиктельности, и в этом случае рекомендуется контользовать в присутствии лехновоскламение или покого кровообращение мири пониженной и чуветствительности, и в этом случае рекомендуется контользовать в присутствии перимение и ключение, в избологичение и ключение и покого кровообращение контакте и изовационной лентой, Контакт с другим металическими предеметими или батарении может привести к возпанию и волиции отработание и с ключети в службу батареи.         Ф       При переноске батарей вставляйте и и зирусие мелкие детали в недоступном для детей места. Дети могут проглотить келтак церхним сталичение и службу спасения.         Ф       Краните в службу спасения.         Ф       Краните вслужбу спасения.<		плоото кровоооращении или снижении ощущении, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные
Пето трабования может привести к низкотемпературным скогам, особенно при длительном использовании, при высских     текпературах окружающей среды или у пользователей, которые страдают от плохого кровособращения или пониженной     чувствительности, и в этом случае рекомендуется использовать шталив или аналогичные меры предосторожности.     Не следует использовать в присутствии пеховоспламеняющихся предметов, взрывоопасных сазов или или.     При переноске батарей вставаляйте их в инфореную фотокомеру или иладите в жестяхий футтаря. Храните батарее в     жествительности, и в этом случае рекомендуется использовать шталив или аналогичные меры предосторожности.     Не следует использовать в присутсявии пеховоспламеняющихся предметов, взрывоопасных сазов или или.     При переноске батарей вставаляйте их в инфореную фотокомеру или иладите в жестяхий футтаря. Храните батарее в     жествох футаляре. При упилизации отпреботных батарей оборачивайте компакты изоляционной лентой.     Кончать сутовать составатели и странователи и привести к возгоранию или взрыву батарее.     Храните картави памяти, дерячие башавани другие мелеие детели в лесотрупном для детей встава, бога так с и привести к возгоранию или взрыву батареи.     Храните картави памяти, дерячие башавани другие мелеие детели в привести к возгоранию или взрыву батареи.     Храните картави памяти, дерячие бащавани другие мелеие детели в лесотрупном для детей встава, ведостити нелкую деталь, собратитесь к врачу или     повонните в службу спасения.     Храните с в спулку спасения.     Храните в местах, недоститься к травие. Среди элементов, которые могут привести к травме, валяется     ремешок, который может загутаться вокруг шеи ребенка и привести к улущиению, и вспышка, которая может     привести к ухудшению зерния.     Следуйте указавиния переонала больниц и авиаличий. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая     может помещать навигационному или медицинскому оборудованию.     Следуйте указавиния переонала довоници и привести к кумущиенно, и вспы		меры предосторожности.
<ul> <li>эли от ресисания может привести и князы свинара у ривки закой кородения сроденно при длительности, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.</li> <li>Не следует использовать в присутствии леховоспламеняющихся предметов, взрывоспласных газов или пыли.</li> <li>При перенозос батарей вставаляйте их в цифорозую фотокоммеру или кладите в жесткий футпар. Храните батарей и споравонали при длительности.</li> <li>Ке следует использовать в присутствии леховоспламеняющихся предметов, взрывоспласных газов или пыли.</li> <li>При перенозос батарей вставаляйте их в цифорозую фотокоммеру или кладите в жесткий футпар. Храните батарей и соворати и кладите в жесткий футпар. Храните батарей и соворанных батарей оборачивайте контакты изоляционально.</li> <li>При перенозос батарей вставаляйте их в цифорозую фотокоммеру или кладите в жесткий футпар. Спри утпилизации опработанных батарей оборачивайте контакты изоляционатот.</li> <li>Краните кортиническими предметами или батареним может привести к возгоранию или взрыву батарем.</li> <li>Краните кортин соктим прединетами или батареним и окак с привести к возгоранию или взрыву батарем.</li> <li>Краните в службу спасения.</li> <li>Следуйте указаниям переная больни и мерицинскому оборудованию.</li> <li>Следуйте указаниям переная больни и мерицинскому оборудованию.</li> <li>Краните в службу спасения.</li> <li>Следует помещать накигационному им мерицинскому оборудованию.</li> <li>Следуйте указаниям перенов больни и мерицинскому оборудованию.</li> <li>Краните в службу спасения.</li> <li>Следуте продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может привести к ухудшению зарения.</li> <li>Следуйте указаниям персона больни и мерицинскому оборудованию.</li> <li>Какользуйт</li></ul>		пе оснавлящие часть корпуса в контиките с изовлиет на општельное время, когои изовлие включено, песоникадение
<ul> <li>Пемпературы окружающем среди или у пользователем, которые страдеют от польско кроскоских десствения или полименной чусткительности, и в этом случае рекомендуется истользовать штатия или аналогичные меры перасторожности.</li> <li>Кеследует использовать в присутствии пехковоскламеняющихся предметов, взрывоопасных газов или пыли.</li> <li>При переноске батарей аставляйте их в цифровую фотокамеру или кладите в жестякий футпарь. Храните батареи в жестякий футпарь. Храните батареи в ставита и или полименной и пересона в ставита и или полименной и при переноске батареи.</li> <li>При переноске батарей аставляйте их в цифровую фотокамеру или кладите в жестякий футпарь. Храните батареи в жестякий футпарь. Храните батареи в местаки деругими металитическими предметами или батаревии может привести к возгоранию или в взрыву батареи.</li> <li>Крините карти памияти, горачие батей. Если ребенок проглогил мелкую деталь, обратитесь к врачу или позвоните в службу спасения.</li> <li>Крините в местах, недострином для велей исполь для детей. Если ребенок проглогил мелкую деталь, обратитесь к врачу или позвоните в службу спасения.</li> <li>Крините в местах, недоктупных для маленых детей. Среди элементов, которые могут привести к травме, является привести к улушению зрения.</li> <li>Следуйте указания нарисния больниц и видалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может привести к нариать навигационному или медицинскому оборудованию.</li> <li>Ке сапользуйте у токомет правере местах, де прикутствери радиочастотную зыкоких температур. Не оставляйте фотокамеру в масках, де ная токомет привести к опрокума высоких температур. Не оставляйте фотокамеру в актоах, де ная может привести к опрокумы высоких температур. Не покадал и фотокамеру в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к пожару</li></ul>	$(\mathbf{n})$	этого преования может привести к низкотемптературным ожогам, осовенно при длятельном использования, при высомях
Фестемнельности, и в этом случае рекомендуется использовать штатия или налогичные меры предосторожности. Не следует использовать в прикутствии леховоспламеняющихся предметов, взрывоопасных сазов или пыли. При переноске батарей заставляйте их в ицфровую фотокамеру или кладитие в жесткий футляр. Храните батареи в жестком футляре. При илипизации оппреболенные батарей обрачивайте контактые изоляционной лентой, Контакт с другими металлическими предметами или батареями может привести к возгоранию или взрыву батареи. Краните карты памяти, горячие башкаки другие мелкие детали в педболятные изоляционной лентой, Контакт с другими металлическими предметами или батареями может привести к возгоранию или взрыву батареи. Краните карты памяти, горячие башкаки другие мелкие детали в педболятные изоляционной лентой, Контакт с другими металлическими предметами или батареями может привести к возгоранию или взрыву батареи. Краните карты памяти, горячие башкаки другие мелкие детали в педболутном для детей месте, Цети могут прогло- титы менкие детали, держите их подальше от детей. Если ребенок проглотил мелкую деталь, обратитесь к врачу или позвоните в службу спасения. Краните в службу спасения. Краните в местах, недострупные для маленских детей. Среди элементов, которые могут привести к травме, является ремешке, которы может тариае, которы может тариае, которы может тариться вокруг шеи ребенка и привести к узудшению, и вспышка, которая может привести к узудшению зрения. Следуйте указаниям персонала бальници авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может помещать навигационному или медицинскому оборудованию. Канта и скалалите фотокамеру в местах, зде прикутствуют пары нефтепродуктов или масел, водяной пар, влага или пыль, это может привести к пожару или поражению электрическим током. Ке коловали тривести к пожару или поражению электрическим током. Ке коловалите фотокамеру в местах, зде она может поравериниса слишком высоких тем		температурах окружающей среды или у пользователей, которые страдают от плохого кровоооращения или пониженной
<ul> <li>Не следует использовать в присутствии легковоспламеняющиха предметов, взрывоопасных газов или пыли.</li> <li>При переноске батарей вставляйте их в цифровую фотокамеру или кладите в жесткий футпляр. Храните батареи в жестком футпляре. При утилизации отработанных батарей оборечивайте компакты изолащионной лектий. Контант с другими металиническими передметами или батареаним олжет привести к возгоранию или взрыву батареи.</li> <li>Храните картики паратиче башавеи и другие мелике детали в рекоранию или взрыву батареи.</li> <li>Храните картики паратиче каналани или батареаним илике таривести к возгоранию или взрыву батареи.</li> <li>Храните картики паратиче каналани или батареаним илике таривести к возгоранию или взрыву батареи.</li> <li>Храните в служку с пасения.</li> <li>Краните в служку с пасения.</li> <li>Сведуйте указаниям персонала больниц и авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может привести к узущинико зречия.</li> <li>Сведуйте указаниям персонала больниц и авиалиций. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может помешать навигационному или медицинскому оборудованию.</li> <li>Сведуйте указаниям персонала больници авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может помешать навигационному или медициинскому оборудованию.</li> <li>Кекользуйте эту фотокамеру в местах, зде она может подвергл</li></ul>	-	чувствительности, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.
При переноске батарей вставляйте их в цифорозно фоткоммеру или кладите в жесткий футапра. Храните батарей вставляйте их в цифорозно фоткоммеру или кладите в жесткий футапра. Траните батарей в обрачивайте контакты изоляционной летлой. Контак с другими метаплическими предметами или батаревим может привести к возгоранию или взрыву батарем.     Краните картин помяти, горячие башмаеи и другие мелкие детапи и ведострупком для взрыву батарем.     Краните картин помяти, горячие башмаеи и другие мелкие детапи, в своторанию или взрыву батарем.     Краните картин помяти, горячие башмаеи и другие мелкие детапи и ведострупком для детати или батаревим может привести к возгоранию или взрыву батарем.     Краните картин самяти, горячие башмаеи и другие мелкие детапи, в своторани моля для детати, которание от детей. Если ребенок проглотил мелкую детапь, обратитесь к рачу или позвоните в службу спасения.     Краните саметах, недоступных для маленьки детей. Среди элементов, которы может запутаться вокруг шеи ребенка и привести к удушению, и вспышка, которая может привести к ухудшению зрения.     Следуйте указаниям персонала больици и авидиций. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может помешать навигационному или медицинскому оборудованию.     Следуйте указаниям персонала больици и авидиции искому оборудованию.     Следуйте указанизм персонала больици и авидиции кому оборудованию.     Следут привести к пожару или поражению электрическим током.     Камалите тривести к пожару или поражению электрическим током.     Камалите привести к пожару уми поражению электрическим током.     Камалите привести к пожару и в поражению зактерическим током.     Камалите привести к пожару и вактомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к пожару, макет поражению электрическим током.     Камалите и фотокамеру в акстах, зде она может привести к опрокидыванию или падению такелого пожару.     Какадите на фотокамеру в соктах, зде она может привести к опрокидыванию или падению такелого проками.     Спалалита влу	U	Не следует использовать в присутствии легковоспламеняющихся предметов, взрывоопасных газов или пыли.
<ul> <li>жестком фулпаре. При утилизации отработанных батарей оборачивайтие контактисти изолиционной лентой. Контакт с другими металлическими предметами или батареями может привести к возгоранию или взрыву батареи.</li> <li>фругими металлическими предметами или батареями может привести к возгоранию или взрыву батареи.</li> <li>Кранште карты пакати, горячие батареимети и возгоранию или варыву батареи.</li> <li>Кранште карты пакати, горячие батареимети и вивозгоранию или взрыву батареи.</li> <li>Кранште карты пакати, горячие мелки детали в недоступном для детей месте. Дети могут проглотить мелкую деталь, обратитесь к врачу или позвоните в службу спасения.</li> <li>Кранште в местах, недоступных для маленьких детей. Среди элементов, которые могут привести к травме, является ремешок, который может запутаться вокруг шеи ребенка и привести к удушению, и вспышка, которая может привести к ухудшению зрения.</li> <li>Следити карти пакона пакаленьких детей. Среди элементов, которые могут привести к травме, является ремешок, который может запутаться вокруг шеи ребенка и привести к удушению, и вспышка, которая может привести к ухудшению зрения.</li> <li>Следити карти пакона паконании.</li> <li>Следити карти карти савиалиний.</li> <li>Тот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может помешать навигационному или медицинскому оборудованию.</li> <li>Контакт с славляйте фотокамеру в местах, где прикутствуют пары нефтепродуктов или масел, водяной пар, влага или пыть. Это может привести к пожару или поражению электрическим током.</li> <li>Не используйте эти фотокамеру в местах, где пак токовликет привести к опрокидыванию или падению тякепого прожени.</li> <li>Какадите на фотокамеру в закрытом ватомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к покару.</li> <li>Ме кладите на фотокамери ватомобиле или под прямыми солнечными лучами.</li> <li>Келадите на фотокамери вредометы, Это может привести к опрокидыванию или падению тякепого прожение такера.<th></th><th>При переноске батарей вставляйте их в цифровую фотокамеру или кладите в жесткий футляр. Храните батареи в</th></li></ul>		При переноске батарей вставляйте их в цифровую фотокамеру или кладите в жесткий футляр. Храните батареи в
аругими металлическими предметами или батареями может привести к возгоранию или варыву батареи.     Храните карты памяти, зорячие башмаки и другие мелкие детали в недоступной для детей месте.     Дети могут прогло-     тить менкие детали, держите их подальше от детей. Если ребенок проглотил мелкую деталь, обратитесь к врачу или     позвоните в службу спасения.     Дериеншок, который может запутаться вокруг шей ребенок проглотил мелкую деталь, обратитесь к врачу или     позвоните в службу спасения.     Дериеншок, который может запутаться вокруг шей ребенка и привести к удушению, и вспышка, которая может     привести к ухудшению зрения.     Следуйте указания персонала больниц и авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая     может помещать навигационному или медицинскому оборудованию.     ГРЕДОСТЕРЕКЕНИЕ     Ме сапользуйте эти у фотокамеру в местах, зде прикутстверии ректим коли.     Не используйте откожару в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к     пожару.     Не испальти фотокамеру в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к     пожару.     Не испальзуйте фотокамеру в вакомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к     пожару.     Не испальти фотокамеру в вакомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к     пожару.     Не испальтие фотокамеру в закрытом автомобиле или под прямыми испнечными лучами. Это может привести к     пожару.     Не испальтие фотокамеру в закрытом вытомобиле или под прямыми испнечными лучами.     Пеставляюте протокамеру в закрытом ватомобиле или под прямыми солнечными лучами.     Пожару места детокамери в рабонобиле или под прямыми испнечными лучами.     Покару Местадочкамери в рабонобиле или под прямыми испнечными лучами.     Покару Местадочкамери ватомобиле или под прямыми испнечными лучами.     Покару Местадочкамери в рабонобале иредести к     покару Местадочкамери вакомобиле или под прямыми солнечными или падению или падению такелого     предмета и		<del>жестком футляре. При утилизации отработанных батарей оборачивайте контакты изоляционной лентой.</del> Контакт с
<ul> <li>Краните картны памяти, горячие башмаки и другие мелкие детали в недоступном для детей мессте. Цети могут проглотить мелкие детали, держите их подальше от детей. Если ребенок проглотил мелкую деталь, обратитесь к врачу или позвоните в службу спасения.</li> <li>Краните с местах, недоступных для маленьки детей. Среди элементов, которые могут привести к травме, является ременков, который может запутаться вокруг шеи ребенка и привести к удушению, и вспышка, которая может привести к ухудшению зарения.</li> <li>Следуйте указаниям персиала больниц и авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может помещать навигационному или медицинскому оборудованию.</li> <li>Следуйте указаниям персиала больниц и авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может помещать навигационному или медицинскому оборудованию.</li> <li>Кекубите указаниям персиала больниц и авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может помещать навигационному или медицинскому оборудованию.</li> <li>Кекубите указаниям перси в местах, зде она может порадукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может помещать навигационному или медицинскому оборудованию.</li> <li>Кекользуйте эту фотокамеру в местах, зде она может пораверсиутных свействию слишком высоких температур. Не осталяйте фотокамеру в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к пожару.</li> <li>Кекадите на фотокамеру в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к пожару то ватомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к пожару.</li> <li>Кекадите на фотокамеру в актома забомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к пожару.</li> <li>Кекадите на фотокамеру в актома ведомите или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к пожару.</li> </ul>		другими металлическими предметами или батареями может привести к возгоранию или взрыву батареи.
<ul> <li>Тить мелкие детали, держите их подальше от детей. Если ребенок проглотил мелкую деталь, обратитесь к врачу или позвоните в службу спасения.</li> <li>Позвоните в службу спасения.</li> <li>Краните в метак, недостлутнька для маленьких детей. Среди элементов, которые могут привести к травме, является ремешок, который может запутаться вокруг шеи ребенка и привести к удушению, и вспышка, которая может привести к узущению зрения.</li> <li>Сведуйте указания и персонала больниц и авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может помешать навигационному или медицинскому оборудованию.</li> <li>ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ</li> <li>Ме используйте эти уфотокамеру в местах, где присутствнуют пары нефтепродуктов или масел, водяной пар, влага или пыть. Это может привести к пожару или поражению электрическим током.</li> <li>Не используйте ути фотокамеру в местах, где она может порадукт тенерируст радиочастотную высоких температур. Не оставляй те фотокамеру в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к пожару ти по доржень редемены. Это может привести к пожару и и поражению электрическим током.</li> <li>Ме сопавляй те фотокамеру в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к пожару.</li> <li>Ме кладите на фотокамеру в автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к пожару.</li> <li>Ме кладите на фотокамеру в детоках, где она может привести к опрокидыванию или падению тякелого прокущиванию или падению такелого прокущи и порамени.</li> </ul>		<u>Храните карты памяти, горячие башмаки и другие мелкие детали в недоступном для детей месте.</u> Дети могут прогло-
позвоните в службу спасения.     Краните с местах, недоступных для маленьких детей. Среди элементов, которые могут привести к травме, является ремешок, который может запутаться вокруг шеи ребенка и привести к удушению, и вспышка, которая может привести к улущиению зрения.     Следуйте указаниям персонала больниц и авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может привести к улущиению зрения.     Следуйте указаниям персонала больниц и авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может привести к улущиению зрения.     Следуйте указаниям персонала больниц и авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может привести к улущиению за совратие и соврати в совратие у помещать навигационному или медицинскому оборудованию.     ГредОСТЕРЕКЕНИЕ     Ке используйте эти фотокамеру в местах, где прикутствуют пары нефтепродуктое или масел, водяной пар. влага или пылы. Это может привести к пожару или поражению электрическим током.     Ке сопавляйте фотокамеру в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к прокумение автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к пожару.     Ке кладите на фотокамеру в переметь вереметь.     Это может привести к порокидыванию или падению тяжелого приема и причинию трамы.		тить мелкие детали; держите их подальше от детей. Если ребенок проглотил мелкую деталь, обратитесь к врачу или
Ураните е местах, недострунных для маленьких детей. Среди элекчентов, которые могут привести к травие, является ремещок, который может запутаться вокруг шеи ребенка и привести к удушению, и вспышка, которая может привести к удушению зречия.           О         Следуйте указаниям персонала больниц и авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может помещать навигационному или медицинскому оборудованию.           Следуйте указаниям персонала больниц и авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может помещать навигационному или медицинскому оборудованию.           Следуйте указаниям персонала больниц и авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может помещать навигационному или медицинскому оборудованию.           Следубите указаниям персонала больниц и авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может помещать навигационному или медицинскому оборудованию.           Мали то сование у вистах. зде прикутся рействанию или медицинскому болька.           Мали то сование у вистах. зде она может подвергнуться действешо слишком высоких температур. Не оставляте фотокамеру в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к промести к пожару.           Мали то сование и раничных высье предметы.         Это может привести к опрокидыванию или падению тяжелого привести к опрокимеру вактье предметы.		позвоните в службу спасения.
Peweuos, который может залутаться вокруг шеи ребенка и привести к удушению, и вспышка, которая может привести к ухудшению зрения.     Credydine указания на персинала больниц и авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может помешать навигационному или медицинскому оборудованию.     Credydine указания на персинала больниц и авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может помешать навигационному или медицинскому оборудованию.     Credydine указания на персинала больниц и авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может помешать навигационному или медицинскому оборудованию.     Credydine указания на персинала больниц и авиалиний. Этот продукт тенерирует радиочастотную эмиссию, которая может помешать навигационному или медицинскому оборудованию.     Credydine указания на персинала больниц и авиалиний. Этот продукт тенерирует радиочастотную эмиссию, которая может помешать навигационному или медицинскому оборудованию.     He солользуйте эти фотокамеру в местах, где она может поражению электрическим током.     He согавляй те фотокамеру в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к покару.     He кладите на фотокамеру в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к покару.     He condumere na pedvente pedvermet, Это может привести к опрокидыванию или падению тяжелого покару.     He кладите на фотокамеру пакелье предметы, Это может привести к опрокидыванию или падению тяжелого покари.		Храните в местах, недоступных для маленьких детей. Среди элементов, которые могут привести к травме, является
привести к ухудшению зрения. <b>Следуйте указанизм персонала больши и авиалиний.</b> Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая     может помещать навигационному или медицинскому оборудованию. <b>ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ Может помещать навигационному или медицинскому оборудованию. Не используйте эту фотокамеру в местах, зде прикутствуют пары нефтепродуктов или масел, водяной пар, влага или     <u>пыль.</u> Это может привести к пожару или поражению электрическим током.     <b>Не оспавляйте фотокамеру в местах, зде они может подеверхуться действию слишком высоких температур.</b> Не     оставляте фотокамеру в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к     пожару.     <b>Не кладите на фотокамеру приков переметы.</b> Это может привести к опрокидыванию или падению тяжелого     предиче а и приучниты травмы.</b>		ремешок, который может запутаться вокруг шеи ребенка и привести к удушению, и вспышка, которая может
Следуйте указаниям персонала больниц и авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая     может помещать навигационному или медицинскому оборудованию. <u> </u>		привести к ухудшению зрения.
можёт помещать навигационному или медицинскому оборудованию. <u>ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ</u> <u>Можёт помещать навигационному или медицинскому оборудованию.     <u>Может привести к пожару или поражению электрическим током.     <u>Не используйте этиу фотокамеру в местах, где при кутока рействие и пожале обдяной пар, влага или пыть.</u> Это может привести к пожару или поражению электрическим током.     <u>Не оставляй этиу фотокамеру в местах, где она может подевергнуться действиию слишком высоких температур.</u> Не оставляй те фотокамеру в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к пожару.     <u>Не кладите на фотокамеру в австомерие предметы.</u> Это может привести к опрокидыванию или падению тяжелого привести и констраниета и причинить товамы. </u></u>		Следуйте указаниям персонала больниц и авиалиний. Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая
ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ      Ме используйте эту фотокамеру е местах, где прикутствуют пары нефтепродуктое или масел, водяной пар, влага или     тыль. Это может привести к пожару или поражению электрическим током.      Ме оставляй те фотокамеру в местах, где она может подверглуться действию слишком высоких температур. Не     оставляйте фотокамеру в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к     пожару.      Ме использить протокамеру в постав предметы. Это может привести к опрокидыванию или падению тяжелого     предмета и приучнить товамы.	U	может помешать навигационному или медицинскому оборудованию.
Не используйте эту фотокамеру в местах, зде прикутствута пары нефпепродуктов или масел, водяной пар. влага или <u>пыль</u> . Это может привести к пожару или поражению электрическим током.     Не оставляй те фотокамеру в местах, зде они может подвергнуться действию слишком высоких температур. Не     оставляйте фотокамеру в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к     пожару.     Не использите привести в пожаре редметы. Это может привести к опрокидыванию или падению тяжелого     предмета и приучнить травмы.	-	Прелостережение
пе исплоназутите эти укотокамеру в местах, гое присуткствуют пары нефтепродуктов или масел, водянои пар, влага или     пеина, во может привести к пожару или поражению электрическим током.     Не сотавляй эти у фотокамеру в жестах, гое она может подередунных действию слишком высоких температур. Не     оставляйте фотокамеру в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к     пожару.     Не кладите на фотокамеру тяжелые предметы. Это может привести к опрокидыванию или падению тяжелого     предмета и причинить травмы.		
Нотока и причести и пожару или порадению электрическим токов.     Не колоние причести к пожару или порадению электрическим токов.     Не колонисти и покару в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к покару.     Не кладите на фотокамеру или порадению. Это может привести к опрокидыванию или падению тяжелого предмета и причинить тоавмы.	$(\mathbf{n})$	пе используаще эту фолькование у в местих, гое при упклитерот парь нефтерроуктов или масел, воожной пар, влага или
не оставлялы эту допокамеру в местах, гое она может поовергнуться ечистивно слишком высоких температур, не оставляйте фотокамеру в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к пожару. <u>Не кладите на фотокамеру тяжеме предметы.</u> Это может привести к опрокидыванию или падению тяжелого предмета и приучитить травмы.		полос это может привести к пожару или поражению электрическим током.
оставляите фотокамеру в закрытом автомориле или под прямыми солнечными лучами. это может привести к пожару. <u>Не кладите на фотокамеру тяжелые предметы.</u> Это может привести к опрокидыванию или падению тяжелого предмета и причинить травмы.	$\wedge$	не оставляц эту фотокамеру в местах, гое она может поовергнуться оеиствию слишком высоких температур. Не
пожару. <b>Не кладите на фотокамеру тяжелые предметы.</b> Это может привести к опрокидыванию или падению тяжелого предмета и причинить травмы.	$\nabla$	оставляите фотокамеру в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к
К Кладите на фотокамеру тяжелые предметы. Это может привести к опрокидыванию или падению тяжелого предмета и причинить травмы.	~	пожару.
У предмета и причинить травмы.	$\left( \Lambda \right)$	<u>Не кладите на фотокамеру тяжелые предметы.</u> Это может привести к опрокидыванию или падению тяжелого
	$\mathbf{\nabla}$	предмета и причинить травмы.
Не перемещайте фотокамеру с подключенным адаптером переменного тока. Не тяните соединительный кабель, что-	$\bigcirc$	Не перемещайте фотокамеру с подключенным адаптером переменного тока. Не тяните соединительный кабель, что-
( 🔪 бы отсоединить адаптер переменного тока. Это может вызывать повреждение кабеля питания или других кабелей и	$(\mathbf{n})$	бы отсоединить адаптер переменного тока. Это может вызывать повреждение кабеля питания или других кабелей и
<ul> <li>стать причиной пожара или поражения электрическим током.</li> </ul>		стать причиной пожара или поражения электрическим током.
Не накрывайте и не заворачивайте фотокамеру или адаптер переменного тока тканью или одеялом. Это может	$\wedge$	Не накрывайте и не заворачивайте фотокамеру или адаптер переменного тока тканью или одеялом. Это может
Вызвать перегрев и привести к деформации корпуса или стать причиной пожара.	$\nabla$	вызвать перегрев и привести к деформации корпуса или стать причиной пожара.

Л ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ			
	Не используйте штепсель, если он поврежден или не полностью вставляется в розетку. Несоблюдение этой		
U	меры предосторожности может привести к возгоранию или поражению электрическим током.		
	Если Вы приступаете к чистке фотокамеры или не планируете использовать фотокамеру в течение продолжительного		
	периода времени, извлеките батареи и отсоедините адаптер переменного тока. Несоблюдение данного требования		
	может привести к пожару или поражению электрическим током.		
	После подзарядки отключайте зарядное устройство от электросети. Оставленное в розетке зарядное устройство		
	может стать причиной пожара.		
	<u>Когда карта памяти извлекается из фотокамеры, то она быстро выскакивает из отверстия. Придерживайте ее</u>		
U	<u>пальцем, притормаживая движение карты.</u> При извлечении карты можно получить травму.		
_	<i>Регулярно проводите проверку и очистку внутренних частей Вашей фотокамеры.</i> Скопление пыли в фотокамере		
	может привести к пожару или поражению электрическим током. Каждые два года обращайтесь к своему дилеру		
	Fujifilm для внутренней очистки фотокамеры. Имейте в виду, что эта услуга платная.		
	Опасность взрыва при неправильной установке аккумулятора. Заменяйте только батареями того же самого или		
7:\	эквивалентного типа.		

### Батарея и источник питания

Примечание: Проверьте тип используемых в фотокамере батарей и прочтите соответствующие разделы.

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: не подвергайте батарею воздействию чрезмерно высокой температуры, источниками которой могут быть солнечный свет, огонь и т. п.

Ниже описывается, как правильно использовать батареи питания и продлить срок их службы. Неправильное использование батарей сокращает срок их службы и может вызвать вытекание электролита, привести к перегреву, возгоранию или взрыву.

### Литий-ионные батареи

Прочтите данный раздел, если в Вашей фотокамере используются литий-ионные батареи.

Батарея питания поставляется незаряженной. Перед использованием фотокамеры зарядите батарею. Храните батарею в футляре, если она не используется.

### Примечания, касающиеся батарей

Батарея постепенно разряжается, даже если она не используется. Заряжайте батарею за один-два дня до начала работы.

Срок службы батарей можно продлить, если выключать фотокамеру, когда она не используется.

Емкость батареи уменьшается при низких температурах; разряженная батарея может не работать на холоде. Держите полностью заряженную запасную батарею в теплом месте и заменяйте батарею при необходимости, или держите батарею в кармане или другом теплом месте и вставляйте ее только непосредственно перед съемкой. Не кладите батарею так, чтобы она непосредственно соприкасалась с обогревателями для рук или другими нагревательными приборами.

### Зарядка аккумулятора

Заряжайте батарею в зарядном устройстве, которое входит в комплект поставии. Время зарядки увеличится при температурах окружающей среды ниже +10 °C или выше +35 °C. Не пытайтесь заряжать батарею при температурах выше +40 °C; при температурах ниже 0 °C батарея не зарядится.

Не пытайтесь подзаряжать полностью заряженную батарею. Однако чтобы производить зарядку, не обязательно, чтобы батарея была полностью разряжена.

Сразу после зарядки или во время использования батарея может быть теплой на ощупь. Это нормальное явление.

### Срок службы батареи

При обычных температурах батарею можно заряжать примерно 300 раз. Заметное уменьшение способности батареи удерживать заряд указывает на то, что подошел конец срока ее службы и ее следует заменить.

### ■ Хранение

Характеристики батареи могут ухудшиться, если полностью заряженную батарею не использовать в течение длительного времени. Полностью разрядите батарею, прежде чем поместить ее на хранение.

Если фотокамера не будет использоваться в течение длительного времени, выныте батарею и храните ее в сухом месте при температуре окружающей среды от +15 °C до +25 °C. Не храните батарею в местах с экстремальными температурами.

### Предостережения: Обращение с батареей

- Не переносите и не храните батарею вместе с металлическими предметами, например, с ожерельями или шпильками.
- Не подвергайте воздействию пламени или тепла.
- Не разбирайте и не изменяйте конструкцию.
- Используйте только с соответствующими зарядными устройствами.
- Утилизируйте использованные батареи сразу.
- Не роняйте батареи и не подвергайте их сильным ударам.
- Не подвергайте воздействию воды.
- Держите контакты в чистоте.
- Батарея и корпус фотокамеры могут нагреваться после продолжительного использования. Это нормальное явление.

### Предостережение: Утилизация

Утилизируйте использованные батареи в соответствии с местными правилами. Следует обращать внимание на экологические аспекты утилизации батарей. Используйте устройство в умеренных климатических условиях.

### Адаптеры переменного тока

Используйте только адаптеры переменного тока Fujifilm, предназначенные для данной фотокамеры. При использовании других адаптеров можно повредить фотокамеру.

- Адаптер переменного тока предназначен только для использования в помещениях.
- Проверьте, что вилка постоянного тока надежно вставлена в фотокамеру.
- Перед тем как отсоединить адаптер, выключите фотокамеру. Отсоединяйте адаптер, держась за разъем, а не за провод.
- Не используйте с другими устройствами.
- Не разбирайте.
- Не подвергайте воздействию высоких температур или влажности.
- Не подвергайте адаптер сильным ударам.
- При использовании адаптер переменного тока может гудеть или нагреваться. Это нормальное явление.
- Если адаптер создает радиопомехи, измените положение или ориентацию приемной антенны.

### Использование фотокамеры

- Не подвергайте фотокамеру воздействию очень ярких источников света, таких как солнце в ясном небе. Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к повреждению сенсора изображения фотокамеры.
- Сильный солнечный свет, сфокусированный через видоискатель, может повредить панель электронного видоискателя (EVF). Не наводите электронный видоискатель на солнце.

### Выполните пробные снимки

Перед съемкой важных событий (например, свадеб или путешествий) сделайте пробный симок и посмотрите результат, чтобы проверить правильно ли работает фотокамера. Корпорация FUJIFILM не несет ответственности за повреждения или потерянную прибыть в результате неправильной работы изделия.

### Примечания по авторским правам

Кроме случаев использования изображений исключительно в личных целях, изображения, полученные с помощью цифровой камеры, нельзя использовать в нарушение авторского права, без разрешения правообладателя. Помните, что существуют ограничения на съемку в театрах, на развлекательных мероприятиях и выставках, даже если снимки предназначены для использования исключительно в личных целях. Также следует помнить, что передача карт памяти с записанными на них изображениями или данными, зацищенными авторским правом, разрешена только в соответствии с законодательством об авторском праве.

### Обращение

Чтобы обеспечить правильность записи изображений, во время съемки не подвергайте фотокамеру ударным воздействиям.

### Жидкие кристаллы

В случае повреждения монитора, необходимо соблюдать осторожность и избегать контакта с жидкими кристаллами. В случае возникновения одной из описанных ниже ситуаций немедленно выполните указанные действия:

- При попадании жидких кристаллов на кожу, протрите соответствующий участок кожи тканью, затем тщательно промойте проточной водой с мылом.
- При попадании жидких кристаллов в глаза промывайте глаза чистой водой не менее 15 минут, а затем обратитесь за медицинской помощью.
- При проглатывании жидких кристаллов тщательно промойте рот водой. Выпейте большое количество воды и вызовите рвоту, затем обратитесь за медицинской помощью.

Несмотря на то, что дисплей изготовлен с использованием чрезвычайно высокоточной технологии, на нем могут быть пиксели, которые горят постоянно или не горят вообще. Это не является неисправностью и не влияет на снимки, снятые изделием.

### Информация о товарных знаках

### Электрические помехи

Данная фотокамера может создавать помехи работе больничного или аэронавигационного оборудования. Прежде чем использовать фотокамеру в больнице или самолете, спросите разрешения у персонала больницы или экипажа.

#### Стандарты цветного телевидения

NTSC (National Television System Committee) – стандарт цветного телевидения, принятый в основном в США, Канаде и Японии. PAL (Phase Alternation by Line) – стандарт цветного телевидения, принятый в основном в странах Европы и Китае.

### Печать формата Exif (версия Exif 2.3)

Exif Print представляет собой заново переработанный формат файлов цифровых фотокамер, в котором информация, сохраняемая с фотографиями, используется для оптимального воспроизведения цветов при печати.

### ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ: Прочтите, прежде чем использовать программное обеспечение

Запрещен прямой или косвенный экспорт, целиком или частично, лицензированного программного обеспечения без разрешения соответствующих органов управления.

### ПРИМЕЧАНИЯ

Во избежание возгорания или поражения электрическим током не подвергайте это устройство воздействию воды и влаги.

Прочтите «Примечания по безопасности» и убедитесь, что поняли их, прежде чем пользоваться фотокамерой.

### Для потребителей в Канаде

### CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

ОСТОРОЖНО: Данное цифровое устройство Класса В соответствует канадскому стандарту ICES-003.

Заявление Министерства промышленности Канады: Это устройство соответствует требованиям нелицензируемых RSS промышленности Канады. Эксплуатация допускается при соблюдении следующих двух условий: (1) Данное устройство не должно создавать вредные помехи и (2) данное устройство должно принимать любые помехи, включая помехи, которые могут вызвать нежелательную работу устройства.

Это устройство и его антенна(ы) не должны быть совмещены или работать в сочетании с любой другой антенной или передатчиком, кроме проверенных встроенных радиостанций. Функция Выбор кода страны отключена для продуктов, продаваемых в США/Канаде.

О радиационном облучении: Имеющиеся научные доказательства не показывают, что какие-либо заболевания связаны с использованием беспроводных устройств малой мощности. Однако не существует доказательств того, что эти маломощные беспроводные устройства являются абсолютно безопасными. Беспроводные устройства малой мощности излучают низкие уровни радиочастотной энергии (РЧ) в микроволновом диапазоне во время использования. Несмотря на то, что высокие уровни радиочастот могут влиять на здоровье (нагревая ткани), воздействие низкого уровня маломощного радиочастотного излучения, не вызывающего нагревания, не приводит к известным неблагоприятным последствиям для здоровья. В ходе многочисленных исследований воздействия наломощного радиочастотного излучения не было выявлено каких-либо биологических зффектов. В некоторых научных работах высказываются предположения о возможном существовании биологических зффектов, но такие результаты не били подтверждены дополнительными исследованиями. X-1100 был протестирован и признан соответствующим IC пределам радиочног (РЧ) IC RS5-102.
## Утилизация электрического и электронного оборудования в домашних условиях

В странах ЕС, Норвегии, Исландии, Лихтенштейне: Данный символ на изделии, в руководстве, на гарантийном тапоне и/или на упаковке указывает на то, что данное изделие нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Вместо этого его нужно отнести в приемный пункт по сбору, переработке и вторичному использованию электрического и электронного оборудования.

Правильная утилизация поможет предотвратить потенциальные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека, которые могут возникнуть в результате несоответствующей утилизации данного изделия.

Данный символ на батареях или аккумуляторах указывает на то, что данные изделия нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами.

Если батареи или аккумуляторы легко извлекаются из устройства, утилизируйте их отдельно в соответствии с местными требованиями.

Повторное использование материалов поможет сохранить природные ресурсы. Для получения дополнительной информации об утилизации данного изделия обращайтесь в местные органы власти, в службу по сбору, переработке и вторичному использованию отходов или в магазин, где Вы приобрели изделие.

В странах за пределами Европейского союза, Норвегии, Исландии и Лихтенштейна: Если необходимо утилизировать данное изделие, включая батареи или аккумуляторы, свяжитесь с местными властями и уточните правила утилизации.

В Японии: Данный символ на батареях указывает, что они должны утилизироваться отдельно.

## NP-W1265 Информация о дате производства, указанной на перезаряжаемой батарее

	ΓΓ		MN	1				ДД	Ļ		
	2014	Р	1	Α		1	1	11	В	21	Μ
(MB91APEW)	2015	Ν	2	В		2	2	12	C	22	Ν
	2016	М	3	C		3	3	13	D	23	Р
	2017	L	4	D		4	4	14	E	24	R
<u>M B 9 </u>	2018	K	5	E		5	5	15	F	25	S
	2019	J	6	F		6	6	16	G	26	Т
	:	:	7	G		7	7	17	Н	27	V
	2028	Α	8	Н		8	8	18	J	28	W
	2029	Ζ	9	- 1		9	9	19	Κ	29	Х
	2030	Y	10	J		10	A	20	L	30	Y
	2031	Х	11	Κ	]					31	Ζ
	:	:	12	L							





## Беспроводные сетевые устройства и устройства Bluetooth: предостережения

ВАЖНО: Прочтите следующие замечания, прежде чем использовать встроенный беспроводной передатчик фотокамеры.

- Ф Данное изделие, содержащее функцию шифрования, разработанную в Соединенных Штатах, контролируется Правилами экспортного контроля Соединенных Штатов и не может быть экспортировано или реэкспортировано в какую-либо страну, на которую Соединенные Штаты накладывает эмбарго на поставку товаров.
- Используйте только беспроводную сеть или устройство Bluetooth. Fujifilm не берет на себя ответственность за повреждения, возникшие в результате несанкционированного использования. Не используйте в аппаратуре, гребующей высокой степени надежности, например, в медицинском оборудовании или других системах, которые могут прямо или косвенно воздействовать на жизнь людей. При использовании диного устройства в компьютере или другой системе, требующей более высокой степени надежности, чем беспроводная сеть или устройства Bluetooth, обязательно соблюдайте все меры предосторожности для обеспечения безопасности и предотвращения неисправности.
- Используйте только в той стране, где данное устройство было приобретено. Данное устройство соответствует нормам, регулирующим беспроводные сетевые устройства и устройства Bluetooth в той стране, в которой оно было приобретено. При использовании данного устройства соблюдайте все нормы, действующие в соответствующем регионе. Fujifilm не берет на себя ответственность за проблемы, возникающие из-за использования данного устройства в других территориально-административных единицах.
- Не используйте данное устройство в местах, подверженных воздействию магнитных полей, статического электричеста или радиопомех. Не используйте передатчик вблизи микроволновых печей или в других местах, подверженных воздействию магнитных полей, статического электричества или радиопомех, которые могут мешать приему беспроводных сигналов. Могут возникать взаимные помехи, когда передатчик используется вблизи другого беспроводного устройства, работающего в диапазоне 2,4 ГГц.
- Безопасность: Беспроводная сеть и устройства Bluetooth передают данные по радио, поэтому их использование требует повышенного внимания к безопасности, чем в случае проводных сетей.
  - Не подключайтесь к неизвестным сетям или сетям, к которым у Вас нет права доступа, даже если они отображаются на Вашем устройстве, поскольку такой доступ может считаться несанкционированным. Подключайтесь только к сетям, к которым у Вас есть право доступа.
  - Имейте в виду, что беспроводные передачи могут быть уязвимы для перехвата сторонними лицами.
- Приведенные далее пункты запрещены законом:
  - Разборка или модификация этого устройства
  - Удаление ярлыков сертификации устройств
- Данное устройство работает на той же частооте, что и промышленные, образовательные и медицинские устройства и беспроеодные передатичики. Оно также работает на той же частоте, что и лицензионные и специальные нелицензионные низковольтные передатчики, используемые в системах слежения с радиочастотной идентификацией для сборочных линий другото подобного оборудования.
- Во избежание помех в работе вышеперечисленных устройств соблюдайте следующие меры предосторожности. Перед использованием данного устройства убедитесь в том, что не работает передатчик радиочастотной идентификации. Если Вы обнаружите, что данное устройство вызывает помехи в работе лицензионных передатчиков, используемых в системах слежения с радиочастотной идентификацией, немедленно прекратите использование затронутой частоты или переместите устройство в другое место. Если Вы заметили, что данное устройство вызывает помехи в низковольтных системах слежения с радиочастотной идентификацией, обратитесь к представителю Fujifilm.
- He ucnonsyüme smo ycmpoücmeo uw борту cawonema. Имейте в виду, что Bluetooth может оставаться включенным, даже когда камера отключена. Bluetooth можно отключить, выбрав ОТКЛ для A HACTPOЙKA СОЕДИНЕНИЯ > HACTPOЙKИ Bluetooth > BKI/BbIKI Bluetooth.

## Перед использованием объектива прочтите эти примечания

## Примечания по безопасности

 Необходимо правильно пользоваться объективом. Перед использованием внимательно прочтите данные примечания по безопасности и Руководство пользователя фотокамерой.

После прочтения данных примечаний по безопасности сохраните их в надежном месте.

### Информация о символах

Приведенные ниже символы используются в данном документе для обозначения степени тяжести травм или ущерба, к которым может привести несоблюдение обозначенных символами требований, и, как следствие, неправильное использование устройства.

	Несоблюдение требований, обозначенных данным символом, может повлечь смерть или
	тяжелые травмы.
	Несоблюдение требований, обозначенных данным символом, может повлечь получение
/! ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ	телесных повреждений или материальный ушерб

Приведенные ниже символы используются для обозначения характера инструкций, которые следует соблюдать.

A	Треугольные значки обозначают информацию, на которую нужно обратить вн
$\bigcirc$	Перечеркнутый круг указывает на запрет указанных действий («Запрещено»).
0	Круг с восклицательным знаком указывает на обязательность действий («Обяза

угольные значки обозначают информацию, на которую нужно обратить внимание («важно»).

г с восклицательным знаком указывает на обязательность действий («Обязательно»).

## 🔨 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



Не погружайте в воду и не подвергайте воздействию воды. Невыполнение данного требования может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

Не разбирайте (не открывайте корпус). Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к возгоранию, поражению электрическим током или возникновению травм из-за неправильной работы изделия.

Если корпус разбился в результате падения или другого чрезвычайного происшествия, не трогайте открытые детали. Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к поражению электрическим током или возникновению травм, если Вы дотронетесь до поврежденных деталей. Немедленно выньте батарею, соблюдая осторожность, чтобы избежать получения травм или поражения электрическим током, и отнесите изделие в место приобретения для консультации.



Не кладите на неустойчивые поверхности. Изделие может упасть, вызвав травму.

Не смотрите на солнце через объектив или видоискатели фотокамеры. Несоблюдение данной меры предосторожности может привести к необратимому нарушению зрения.

\land ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

	Не используйте и не храните в местах, подверженных воздействию пара или дыма, а также в местах, где присутствует
( )	повышенная влажность или большое количество пыли. Невыполнение данного требования может привести к возгора-
	нию или поражению электрическим током.
$\square$	Не оставляйте на прямом солнечном свету или в местах, подверженных воздействию высоких температур, таких как
$  \heartsuit$	закрытый автомобиль в солнечный день. Несоблюдение этих мер предосторожности может привести к возгоранию.
	<i>Храните в местах, не доступных для маленьких детей.</i> В руках ребенка этот предмет может стать причиной телесных
U	повреждений.
$\square$	Не дотрагивайтесь мокрыми руками. Невыполнение данного требования может привести к поражению электриче-
$  \cup \rangle$	СКИМ ТОКОМ.
	Во время съемки объектов, освещенных сзади, не допускайте попадания солнца в кадр. Солнечный свет, сфокусированный
<u> 2!</u> \	в фотокамере, когда солнце находится в кадре или рядом с ним, может вызвать возгорание или ожоги.
	<u>Когда изделие не используется, закройте крышки объектива и храните изделие там, где на него не падает прямой солнеч-</u>
<u> </u>	ный свет. Солнечный свет, сфокусированный объективом, может вызвать возгорание или ожоги.
$\square$	Не переносите фотокамеру или объектив, когда они установлены на штативе. Изделие может упасть или удариться о
$ \mathcal{V} $	другие предметы, вызвав травму.

# Уход за изделием

Чтобы гарантировать работу фотокамеры на длительное время, соблюдайте следующие меры.

Корпус камеры: Используйте мягкую, сухую ткань для чистки корпуса фотокамеры после каждого использования. Не используйте спирт, растворитель или другие летучие химические вещества, которые могут вызвать появление пятен или деформацию кожи на корпусе фотокамеры. Любую жидкость с фотокамеры следует немедленно удалять сухой мягкой тканью. Воспользуйтесь грушей для удаления пыли с монитора, соблюдая осторожность, чтобы его не поцарапать, а затем аккуратно вытрите его мягкой, сухой тканью. Оставшиеся пятна можно удалить, аккуратно протерев объектив специальной бумагой для чистки объектива Fujifilm с нанесенным на нее небольшим количеством жидкости для чистки объектива. Чтобы в фотокамеру не попала пыль, закройте крышку байонета цифрового фотоаппарата, когда не установлен объектив.

Сенсор изображений: Несколько фотографий, испорченные точками или пятнами, могут указывать на присутствие пыли на сенсоре изображения фотокамеры. Пыль с сенсора изображения можно удалить, используя опцию СОЧИСТКА СЕНСОРА в меню установки параметров.

# Очистка сенсора изображения

Пыль, которую нельзя удалить с помощью функции С ОЧИСТКА СЕНСОРА в меню настройки, можно удалить вручную, как описано ниже.

Имейте в виду, что ремонт или замена сенсора изображения в случае его повреждения во время чистки являются платными услугами.

- Для удаления пыли с сенсора используйте грушу (не кисточку).
  - Не используйте кисточку или грушу с кисточкой. Несоблюдение этих мер предосторожности может привести к повреждению сенсора.



- 2 Проверьте, полностью ли удалена пыль. Повторите Шаги 1 и 2 при необходимости.
- 3 Закройте крышку байонета фотокамеры или объектива.

# Обновления прошивки

Некоторые функции продукта могут отличаться от функций, описанных в прилагаемом руководстве, по причине обновления прошивки. Для получения более подробной информации о каждой модели посетите наш сайт: http://www.fujifilm.com/support/digital\_cameras/software

## Проверка версии прошивки

- Фотокамера будет показывать версию микропрограммного обеспечения, только если вставлена карта памяти.
  - Выключите фотокамеру и убедитесь, что карта памяти вставлена.
  - 2 Удерживая нажатой кнопку DISP/BACK, включите фотокамеру. Будет отображена текущая версия микропрограммного обеспечения; проверьте версию микропрограммного обеспечения.
  - 3 Выключите фотокамеру.
- Чтобы просмотреть версию прошивки или обновить прошивку для дополнительных аксессуаров, таких как сменные объективы, вспышки, устанавливаемые на башмак и монтажные адаптеры, установите дополнительные принадлежности на фотокамеру.

# Поиск и устранение неисправностей

Обратитесь к нижеприведенной таблице в случае возникновения неполадок Вашей фотокамеры. Если здесь Вам не удалось найти решение, обратитесь к дистрибьютору Fujifilm.

Питание и бата	арея
Проблема	Устранение
Фотокамера не включается.	<ul> <li>Батарея полностью разряжена: Зарядите батарею или вставьте запасную полностью заряженную батарею () 30).</li> <li>Батарея вставлена неправильно: Снова вставьте батарею в правильной ориентации () 26).</li> <li>Не защелкнута крышка отсека батареи: Защелкните крышку отсека батареи () 26).</li> </ul>
Монитор не включается.	Монитор может не включиться, если фотокамера выклю- чится, а затем опять включится очень быстро. Держите кнопку затвора нажатой наполовину до активации монито- ра.
Батарея слишком быстро разряжается.	<ul> <li>Батарея холодная: Нагрейте батарею, положив ее в карман или другое теплое место, и вставьте в фотокамеру непо- средственно перед фотосъемкой.</li> <li>Контакты батареи загрязнены: очистите контакты с помо- щью мягкой сухой ткани.</li> <li>ВКЛ выбрано для ПРЕДВАРИТЕЛ. АФ: Выключите ПРЕДВАРИТЕЛ. АФ ()</li> <li>Батарея заряжалась много раз: батарея достигла конца срока службы батареи. Приобретите новую батарею.</li> </ul>
Фотокамера неожиданно отключается.	Батарея полностью разряжена: Зарядите батарею или вставь- те запасную полностью заряженную батарею (🗐 30).
Зарядка не производится.	Вставьте батарею заново в правильной ориентации и проверьте, подключен ли адаптер питания переменного тока к розетке (目目 26, 30).
Зарядка протекает медленно.	Заряжайте батарею при комнатной температуре.

Проблема	Устранение
Индикатор зарядки мигает, но батарея не заряжается.	<ul> <li>Контакты батареи загрязнены: Очистите контакты с помощью мягкой сухой ткани () 26).</li> <li>Батарея заряжалась много раз: Батарея достигла конца срока службы батареи. Приобретите новую батарею. Если батарея все равно не заряжается, обратитесь к своему дилеру Fujifilm ()</li> </ul>

## Меню и сообщения на дисплее

Проблема	Устранение	
Отображение не на	Выберите <b>РУССКИЙ</b> для <b>≘ЕЛИМС</b> ( 37,146)	
русском языке.	выберите РУССКИИ для Выльнов. (	

Проблема	Устранение
Фотокамера не снимает, когда нажимается кнопка затвора.	<ul> <li>Карта памяти заполнена: Вставьте новую карту памяти или удалите фотографии (== 26, 136).</li> <li>Карта памяти не отформатирована: Отформатируйте карту памяти (== 161).</li> <li>Контакты карты памяти загрязнены: Очистите контакты с помощью мягкой сухой ткани.</li> <li>Карта памяти повреждена: Вставьте новую карту памяти (== 26).</li> <li>Батарея полностью разряжена: Зарядите батарею или вставьте запасную полностью заряженную батарею (== 30).</li> <li>Фотокамера автоматически отключилась: Включите камеру (== 33).</li> <li>Вы используете адаптер крепления сторонних производителей: Выберите ВКЛ для СНИМ.БЕЗ ОБЪЕКТИВА (== 119).</li> <li>Индикатор горел оранжевым цветом, когда Вы попытались записать панораму: Подождите, пока индикатор погаснет</li> </ul>
Поспо изжатия	<ul> <li>(ЩЩ 60).</li> <li>При низкой освещенности и, когда прикрыта диафраг-</li> </ul>
кнопки спуска затвора наполовину на мониторе или в видоискателе	ма, для содействия в выборе композиции повышается коэффициент усиления, что может привести к появлению заметного мерцания во время предварительного просмо- тра изображения на дисплее. Это не влияет на качество
видно мерцание («ШУМ»).	изображений, снятых фотокамерой.

Проблема	Устранение
Фотокамера не	Объект не подходит для автофокусировки: Используйте блоки-
фокусируется.	ровку фокуса или ручную фокусировку (🗐 80).
фокусируется. Лицо не обнаруживается.	<ul> <li>Лицо объекта съемки закрыто солнцезащитными очками, головным убором, длинными волосами или другими предметами: Уберите препятствие (ЕВ 104).</li> <li>Лицо объекта съемки занимает только небольшую область кадра: Измените компоновку снимка так, чтобы лицо объекта занимало большую область кадра (ЕВ 104).</li> <li>Голова объекта съемки наклонена или находится в горизонтальном направлении: Попросите объект съемки держать голову ровно (ЕВ 104).</li> <li>Камера наклонена: Держите камеру ровно.</li> </ul>
	• Лицо объекта съемки плохо освещено: Выполните съемку
Выбран не тот объект.	При ярком освещении. Выбранный объект находится ближе к центру кадра, чем главный объект. Заново скомпонуйте кадр или выключи- те функцию обнаружения лица и скомпонуйте снимок, используя блокировку фокусировки (冒冒 80).
Запись видео, серийная съемка в формате 4К и фокусировка в нескольких точках в формате 4К недоступны.	Слишком низкая скорость записи на карту памяти: Используйте карту памяти с классом скорости UHS 3 или выше ( 🗐 29, 46, 94).
Вспышка не срабатывает.	<ul> <li>Батарея полностью разряжена: Зарядите батарею или вставьте запасную полностью заряженную батарею () 30).</li> <li>Фотокамера находится в режиме брекетинга или непрерывном режиме: Выберите покадровый режим () 89, 92).</li> <li>ВЫКЛ выбрано для ЗВУК И ВСПЫШКА: Выберите ВКЛ () 147).</li> <li>Вспышка опущена: Поднимите вспышку () 98).</li> </ul>
Вспышка не полностью освещает объект.	<ul> <li>Объект находится за пределом диапазона действия вспышки: Расположите объект съемки в диапазоне действия вспышки.</li> <li>Закрыто окно вспышки: Правильно держите камеру.</li> <li>Выдержка короче, чем скорость синхронизации: Выберите более длинную выдержку ()</li> </ul>
Фотографии размыты.	<ul> <li>Загрязнен объектив: Очистите объектив () 176).</li> <li>Объектив загорожен: Уберите лишние предметы, закрывающие объектив () 40).</li> <li>!АГ отображено во время съемки, а рамка фокусировки отображается красным: Проверьте фокус перед выполнением съемки () 41).</li> </ul>

<ul> <li>Выдержка длинная, температура окружающей среды высокая: Это нормально и не является неисправностью.</li> <li>Фотографии в крапинки.</li> </ul>	Проблема
температуре или отображается температурное предупре-	
ждение: Выключите фотокамеру и дождитесь, пока она	Фотографии в крапинку.

## Воспроизведение

Проблема	Устранение
Зернистые фотографии.	Фотографии были сделаны фотокамерами других марок или моделей.
Увеличение во время просмотра кадров недоступно.	Фотографии были сделаны с использованием опции ИЗМЕНИТЬ РАЗМЕР или фотокамерами других марок или моделей.
Нет звука при воспроизведении видеофрагментов.	<ul> <li>Слишком низкая громкость воспроизведения: Отрегулируйте громкость воспроизведения ()</li> <li>Микрофон был закрыт: Во время записи держите камеру правильно.</li> <li>Динамик закрыт: Во время воспроизведения держите камеру правильно.</li> <li>ВЫКЛ выбрано для ЗВУК И ВСПЫШКА: Выберите ВКЛ ()</li> <li>147).</li> </ul>
Выбранные фотографии не удаляются.	Некоторые фотографии, которые Вы хотите удалить, защи- щены. Снимите защиту, используя то устройство, с помо- щью которого эта защита была включена ( 🗐 139).
Нумерация кадров неожиданно сбрасывается.	Была открыта крышка отсека батареи при включенной фотокамере. Прежде чем открыть крышку отсека батареи, выключите фотокамеру (到 156).

## Соединения

Проблема	Устранение		
Мониторы телевизора и	Режим отображения, выбранный с помощью кнопки VIEW MODE, предназначен для опции ТОЛЬКО EVF + 🏩 : Посмотрите в		
фотокамеры пусты.	видоискатель или воспользуйтесь кнопкой <b>VIEW MODE</b> для выбора другого режима отображения (目目 12).		
Монитор пустой.	Камера подключена к телевизору: Изображения будут отображаться на экране телевизора, а не на мониторе фотокамеры ( 🗐 178).		

Проблема	Устранение		
Нет изображения или звука на телевизоре.	<ul> <li>Фотокамера неправильно подсоединена: Подсоедините камеру правильно () 178).</li> <li>Вход на телевизоре установлен в положение «TV»: Установите вход на «HDMI» () 178).</li> <li>Громкость на телевизоре слишком низкая: Используйте элементы управления на телевизоре для регулировки громкости () 178).</li> </ul>		
Компьютер не распознает фотокамеру.	Проверьте правильность подключения фотокамеры и компьютера (🗐 183).		
Нельзя отправить RAW или JPEG файлы на компьютер.	Используйте MyFinePix Studio для передачи снимков (только Windows; 🗐 183).		

## Беспроводная передача

Для получения дополнительной информации о поиске и устранении неисправностей посетите:

http://digital-cameras.support.fujifilm.com/app?pid=x

Проблема	Устранение			
Проблема с	• Смартфон находится слишком далеко: Переместите устрой-			
подсоединением	ство ближе (🗐 180).			
к смартфону или	• Близлежащие устройства вызывают помехи радио: Переме-			
загрузкой изображений	стите камеру и смартфон подальше от микроволновых			
на смартфон.	печей или беспроводных телефонов (📺 180).			
	• Смартфон подключается к другому устройству: Смартфон и			
	камера может подключаться только к одному устройству			
	одновременно. Прервите соединение и повторите попытку.			
	• Есть поблизости имеется несколько смартфонов: Попробуйте			
	подключиться еще раз. Присутствие нескольких смарт-			
	фонов может затруднить соединение.			
	• Изображение было создано на другом устройстве: Фотокаме-			
Изображения не могут	ра может быть не в состоянии загрузить изображения,			
быть загружены.	созданные на других устройствах.			
	• Изображение представляет собой видеоролик: Загрузка виде-			
	ороликов занимает некоторое время. Видеоролики, пред-			
	назначенные для просмотра на смартфоне или планшете,			
	следует записывать с размером кадра 1280×720 (HD)			
	или меньше. Для получения информации о просмотре			
	изображений на дисплее фотокамеры посетите веб-сайт:			
	http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera_remote/			

Проблема	Устранение			
	Выберите ВКЛ для ИЗМ.РАЗ.ИЗО(СМ) 💵. При выборе			
Смартфон на отображает	ОТКЛ увеличивается время загрузки изображений с			
смартфон не отооралает	большим размером; кроме того, некоторые телефоны			
φυτοι μαφιίνι.	могут не отображать изображения более определенного			
	размера (🗐 160).			

Разное

Проблема	Устранение		
Фотокамера не реагирует.	<ul> <li>Временная неисправность фотокамеры: Извлеките и повторно вставьте батарею (         26).     </li> <li>Батарея полностью разряжена: Зарядите батарею или вставьте запасную полностью заряженную батарею (         30).     </li> <li>Камера подключена к беспроводной ЛВС: Закончить соединение.</li> <li>Элементы управления заблокированы: Нажмите и</li> </ul>		
	удерживайте кнопку <b>МЕЛU/OK</b> , чтобы разблокировать элементы управления (🚍 5).		
Фотокамера не работает как следует.	извлеките и повторно вставые батарею (📺 26). Обра- титесь к своему дилеру Fujifilm в случае, если проблема не устраняется.		
Нет звука.	• Отрегулируйте громкость (🗐 148). • Выберите <b>ВКЛ</b> для <b>ЗВУК И ВСПЫШКА</b> (🗐 147).		
Отметки времени и даты	<ul> <li>Неправильные отметки времени и даты: Настройте часы фотокамеры () 37, 146).</li> <li>Отметки времени и даты появляются на снимках: Отмет- ки времени и даты удалить нельзя. Чтобы отметки не появлялись на новых снимках, выберите ОТКЛ для НАСТР.СОХР.ДАННЫХ &gt; ОТМЕТКА ДАТЫ () [] 157).</li> </ul>		

12

# Предупреждающие сообщения и индикация

На дисплее отображаются перечисленные ниже предупреждающие сообщения.

Предупреждение	Описание			
💶 (красный)	Низкий заряд батареи. Зарядите батарею или вставьте полностью заряженную запасную батарею.			
📼 (мигает красным)	Батарея полностью разряжена. Зарядите батарею или вставьте полностью заряженную запасную батарею.			
<b>!AF</b> (отображается красным с красной фокусировочной рамкой)	Фотокамера не может сфокусироваться. Воспользуйтесь блокировкой фокусировки для фокусировки на другом объекте, находящемся на таком же расстоянии, и поменяй те композицию фотографии.			
Диафрагма или выдержка показаны красным	Объект слишком яркий или слишком темный, и фотогра- фия будет переэкспонированной или недоэкспонирован- ной. Используйте вспышку для дополнительного освеще- ния при фотографировании плохо освещенных объектов.			
ОШИБКА ФОКУСИРОВКИ ОШИБКА УПР. ОБЪЕКТИВОМ ВЫКЛЮЧИТЕ ФОТОКАМЕРУ, ЗАТЕМ СНОВА ВКЛЮЧИТЕ ЕЕ	ВКИ Неисправность фотокамеры. Выключите фотокамеру, за включите ее снова. Обратитесь к своему дилеру Fujifilm л случае, если сообщение показывается снова.			
НЕТ КАРТЫ	Спуск затвора возможен только при вставленной карте памяти. Вставьте карту памяти.			
КАРТА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА	<ul> <li>Карта памяти не отформатирована или карта памяти была отформатирована на компьютере или другом устройстве: Отформатируйте карту памяти с помощью С ФОРМАТ- ВАТЬ.</li> <li>Контакты карты памяти требуют чистки: Прочистите кон- такты мягкой сухой тканью. Если сообщение появляется снова, отформатируйте карту. Если сообщение появляет- ся снова, замените карту памяти.</li> <li>Неисправность камеры: Свяжитесь с дилером Fujifilm.</li> </ul>			
ОШИБКА ОБЪЕКТИВА	Выключите фотокамеру, снимите объектив и очистите поверхности байонета, затем установите объектив обратно и включите фотокамеру. Обратитесь к дилеру Fujifilm в случае, если проблема не устраняется.			

Предупреждение	Описание				
ОШИБКА КАРТЫ	<ul> <li>Карта памяти не отформатирована для использования в фотокамере: Отформатируйте карту памяти.</li> <li>Контакты карты памяти требуют чистки или карта памяти по- вреждена: Удалите загрязнение с контактов мягкой, сухой тканью. Если сообщение появляется снова, отформати- руйте карту. Если сообщение появляется снова, замените карту памяти.</li> <li>Несовместимая карта памяти: Используйте совместимую карту.</li> <li>Неисправность камеры: Свяжитесь с дилером Fujifilm.</li> </ul>				
КАРТА ЗАЩИЩЕНА	Карта памяти заблокирована. Разблокируйте карту.				
ЗАНЯТ	Карта памяти неправильно отформатирована. Воспользуй- тесь фотокамерой для форматирования карты памяти.				
🖾 ПАМЯТЬ ЗАПОЛНЕНА	Карта памяти заполнена, и изображения записать нельзя. IA Удалите изображения или вставьте другую карту памяти, на которой больше свободного места.				
ОШИБКА ЗАПИСИ	<ul> <li>Ошибка карты памяти или ошибка соединения: Повторно вставьте карту или выключите камеру, а затем снова включите. Обратитесь к своему дилеру Fujifilm в случае, если сообщение показывается снова.</li> <li>Оставшейся памяти недостаточно для записи дополнительных фотографий: Удалите фотографии или вставьте другую карту памяти, на которой больше свободного места.</li> <li>Карта памяти не отформатирована: Отформатируйте карту памяти.</li> </ul>				
НОМЕРА КАДРОВ ИЗРАСХОД.	В фотокамере закончились номера кадров (текущий номер кадра 999-9999). Отформатируйте карту памяти и выберите Автосброс для НОМЕР КАДРА. Сделайте снимок, чтобы сбросить нумерацию кадров на 100-0001, затем выберите Последоват для НОМЕР КАДРА.				

Предупреждение	Описание				
ОШИБКА ЧТЕНИЯ	<ul> <li>Файл поврежден или создан с помощью не этой фотокамеры: Просмотр файла невозможен.</li> <li>Контакты карты памяти требуют чистки: Прочистите контакты мягкой сухой тканью. Если сообщение появляется снова, отформатируйте карту. Если сообщение появляется ся снова, замените карту памяти.</li> <li>Неисправность камеры: Свяжитесь с дилером Fujifilm.</li> </ul>				
КАДР ЗАЩИЩЕН	Была сделана попытка удалить или повернуть защищен- ную фотографию. Снимите защиту и попробуйте снова.				
МАСШТАБИРОВАНИЕ	Фотография повреждена или создана не с помощью этой фотокамеры.				
ОШИБКА ФАЙЛА DPOF	Задания печати могут содержать не более 999 фотографий. Скопируйте любые дополнительные фотографии, которые хотите напечатать на другую карту памяти и создайте второе задание печати.				
ПОВОРОТ НЕВОЗМОЖЕН	Выбранную фотографию нельзя повернуть.				
🗯 ПОВОРОТ НЕВОЗМОЖЕН	Видеофрагменты повернуть нельзя.				
DPOF НЕ МОЖЕТ БЫТЬ Выбран	Фотография не может быть отпечатана с использованием DPOF.				
😫 DPOF HE MOЖЕТ	Видеофрагменты нельзя отпечатать с использованием DPOF.				
🞥 НЕВОЗМОЖНО ВЫПОЛНИТЬ	Функцию удаления эффекта красных глаз нельзя приме- нить к видеофрагментам.				
а невозможно выполнить	Функцию удаления эффекта красных глаз нельзя при- менить к фотографиям, созданным с помощью других устройств.				
!}	Выключите фотокамеру и подождите, пока она остынет. Когда отображается это предупреждение, на снимках может увеличиться шум.				

# Емкость карты памяти

Приведенная ниже таблица показывает возможное время записи или количество фотографий, в зависимости от размера изображения. Все значения приблизительны. Размеры файлов зависят от записываемых сцен, поэтому количество сохраненных файлов будет сильно различаться. Количество кадров или оставшееся время записи могут уменьшаться неравномерно.

	Объем	8 ГБ		16 ГБ	
		FINE	NORMAL	FINE	NORMAL
9	3:2	660	1060	1330	2120
5	RAW (НЕСЖАТЫЙ)	180		370	
видео	414 2160/15P	9 минут		20 минут	
	1080/59.94P, 50P, 24P, 23.98P	26 минут		54 минут	
1, 2	10 720/59.94P, 50P, 24P, 23.98P	51 м	инут	105 N	инут

1 Используйте карту класса 3 скорости UHS или лучше.

2 Длина отдельных видеофрагментов не может превышать 30 минут.

Хотя запись видео будет продолжаться без перерыва, когда размер файла достигает 4 ГБ, последующие кадры будут записываться в отдельный файл, который необходимо просматривать отдельно.

# Технические характеристики

Система					
Модель	FUJIFILM X-T100				
Номер изделия	FF180001				
Эффективные пиксели	Примерно 24,2 млн				
Сенсор изображения	23,5 мм × 15,7 мм (формат APS-C), сенсор изображения КМОП				
	(комплементарный металло-оксидный полупроводник) с пиксе-				
	лями широкоформатного кадра и первичным цветовым фильтром				
Носитель для	Карты памяти SD/SDHC/SDXC, рекомендуемые Fujifilm				
хранения данных					
Гнезда для карт памяти	Гнездо для карты памяти SD (UHS-1)				
Файловая система	Соответствуют Design Rule for Camera File System (DCF)				
	(Правила разработки структуры файлов для видеокамер),				
	Exif 2.3 и Digital Print Order Format (DPOF) (Цифровой формат				
	управления печатью)				
Формат файлов	• Фотоснимки: Exif 2.3 JPEG (сжатый); RAW (исходный формат				
	RAF, требуется специальное программное обеспечение);				
	доступен RAW+JPEG				
	• Видео: Стандарт H.264 со стереозвуком (MOV)				
Размер	$\blacksquare 3:2 (6000 \times 4000) \qquad \blacksquare 16:9 (6000 \times 3376) \qquad \blacksquare 1:1 (4000 \times 4000)$				
изображения	$M 3:2 (4240 \times 2832) M 16:9 (4240 \times 2384) M 1:1 (2832 \times 2832)$				
	<b>S</b> 3:2 (3008 × 2000) <b>S</b> 16:9 (3008 × 1688) <b>S</b> 1:1 (2000 × 2000)				
	RAW (6000 × 4000)				
	<b>Панорама</b> : по вертикали (2160 × 9600)/по горизонтали (9600 × 1440)				
	<b>М панорама</b> : по вертикали (2160 × 6400)/по горизонтали (6400 × 1440)				
Байонет объектива	banohet FUJIFILM X				
Чувствительность	• Фотографии: Стандартная выходная чувствительность, равная				
	ISO 200–12800 С Шагом В <sup>1</sup> 3 EV; АВТО; повышенная выходная				
	чувствительность, равная ISO TOU, 25000 или 51200				
	• видео: Стандартная выходная чувствительность, равная				
	ISO 400-6400 С ШаГОМ В /3 EV; АВТО				
экспозамер	256-сегментный сквозной (TTL) экспозамер; МУЛЫИ,				
V	ІОЧЕЧНЫИ, СРЕДНЕВЗВЕШ.				
контроль экспозиции	программная АЭ (спрограммным сдвигом); АЭ сприоритетом				
Voppovijug overoo	выдержки; А э с приоритетом диафрагмы; ручная экспозиция				
коррекция экспозиции	• <b>ФОТОГРАФИИ</b> : -> EV - +> EV C Шатом в 73 EV				
• <b>БИДЕО</b> : -2 EV - +2 EV C ШАГОМ В /3 EV					

Система					
Скорость затвора	<ul> <li>Механический затвор</li> </ul>				
<ul> <li>- Другие режимы: От 30 с. до ¼000 с.</li> <li>- Выдержка от руки: Макс. 60 мин.</li> </ul>					
	• Электронн	ый затвор			
- Режим Р: От 4 с. до <sup>1</sup> /з2000 с.					
	- Другие р	ежимы: От 30 с. до <sup>1</sup> /з2000 (	-		
- Выдержка от руки: 1 с. зафиксировано					
	- Длитель	ная выдержка: От 30 с. до	1⁄32000 C.		
	<ul> <li>Механический + электронный</li> </ul>				
	- Режим Р	: От 4 с. до 1⁄32000 с.			
	- Другие р	<b>ежимы</b> : От 30 с. до <sup>1</sup> /32000 (	- -		
	- Выдерж	<b>ка от руки</b> : Макс. 60 мин.			
	<b>- Длительная выдержка</b> : От 30 с. до <sup>1</sup> /32000 с.				
Непрерывно	Режим	Частота кадров (к/с)	Кадров в серии		
	L <sup>D</sup>	6,0	Примерно до 20		
	<u>j</u>	3,0	Примерно до 50		
Частота кадров зависит от условий съемки и к записанных изображений. Кроме того, частота и количество кадров на серию может варьиро зависимости от типа используемой карты памя					
Фокус	• <b>Режим</b> : Од	нократная или непреры	вная АФ; ручная фокуси-		
	ровка фокусировочным кольцом; AF+MF				
	• Выбор зоны фокусировки: ОДНА ТОЧКА, ЗОНА, ШИРОКИЙ/				
	ТРЕКИНГ, ВСЕ				
	• Системы автофокусировки: Интеллектуальная гибридная авто-				
	фокусирс	вка (контрастная/фазова	ая і і L-автофокусировка) с		
<b>F</b>	подсветк	ри автофокуса			
Баланс белого	Пользовате.	пьскии, вырор цветовои те	мпературы, авто, прямои		
	солнечный	свет, тень, люминесцентны	е лампы дневного света, лю-		
минесцентные лампы с теплым оттенком, люминесцент					
Taŭaran	с холодным оттенком, лампы накаливания, подводная съемка				
таимер	иер выкл., 2 сек, 10 сек., Автосп.затв.при обн.лиц, Улыбка,				
Вспышка					
оспрішка	<b>R R R R R R R R R R</b>				
	• редущее число. Приолиз. 7 (ISO 200, м), 3 (ISO 100, М)				

Система			
Режим вспышки Горячий башмак	Авто, заполняющая, откл, медленная синхронизация, синхро- низация по задней шторке, коммандер (удаление эффекта красных глаз откл.); авто с удалением эффекта красных глаз, заполняющая вспышка с удалением эффекта красных глаз, откл, медленная синхронизация с удалением эффекта красных глаз, синхронизация по задней шторке с удалением эффекта красных глаз, коммандер (удаление эффекта красных глаз вкл.) Башмак для принадлежностей с контактами TTL		
Контакт	Х-контакт; поддерживает скорость синхронизации 1/180 с.		
синхронизации			
Разъем синхронизации	I —		
видоискатель	0,39-дюимовыи цветной OLED-дисплеи видоискателя с ди- оптрической коррекцией (от −4 до +2 м <sup>-1</sup> ) 2360 тыс. точек; увеличение 0,62× с объективом 50 мм (эквивалент формата 35 мм) на бесконечности и диоптрией, заданной на −1,0 м <sup>-1</sup> ; диагональный угол поля зрения прибл. 30,0° (значение го- ризонтального угла поля зрения прибл. 25,0°); точка обзора прибл. 17 5 мм		
ЖК-монитор	Установлено 3,0 д сенсорный ЖК-ди	цюйма/7,6 см, 1040k-то исплей. Наклон	чечный цветной
Видео	• Видеоролики со с	тереозвуком	
	<b>ZTG</b> 2160/15P	1080/59.94P 1080/50P 1080/24P 1080/23.98P	IID 720/59.94P IID 720/50P IID 720/24P IID 720/23.98P
	<ul> <li>Видеоролики в ф</li> <li>1.6× № 59.94Р \$</li> <li>2× № 50Р \$</li> <li>100</li> <li>3.3× № 29.97Р \$</li> <li>4× № 25Р \$</li> </ul>	ормате HD с высокой ско # 100P )Р # 100P рР	ростью без звука
Входные/выходные	разъемы		
Цифровой вход/	Высокоскоростно	ой USB2.0	
выход	Микроразъем USB (микро B)		
Выход HDMI	Микроразъем HDMI (тип D)		

3-контактный mini jack ø2,5 мм

Микрофон/разъем дистанционного спуска

Питание/прочее	
Источник питания	Аккумуляторная батарея NP-W126S
Размер фотокамеры	121,0 мм × 83,0 мм × 47,4 мм (33,4 мм без выступающих
$(\amalg \times B \times \Gamma)$	частей, при измерении в самой тонкой части)
Вес фотокамеры	Примерно 399 г, без батареи, аксессуаров и карты памяти
Масса при съемке	Примерно 448 г, с батареей и картой памяти
Условия	• Температура: от 0 °С до +40 °С
эксплуатации	<ul> <li>Влажность: от 10 % до 80 % (без конденсации)</li> </ul>
Срок службы	• Тип батареи: NP-W126S (в комплекте с фотокамерой) (приблизитель-
батареи	ное количество кадров, которое можно сделать с полностью заряженной
	батареей и объективом XF 35 мм f/1,4 R)

Приблиз.	количество	кадров
----------	------------	--------

430

Режим	Фактический срок службы батареи захвата видео	Срок действия батареи непрерывной записи видео
<b>4</b> K	Прибл. 90 минут	Прибл. 150 минут
HD	Прибл. 100 минут	Прибл. 170 минут

Стандарт CIPA, измерение с использованием батареи, поставляемой с фотокамерой, и картой памяти SD.

**Примечание**: Количество снятых кадров может варьироваться в зависимости от уровня заряда батареи и будет уменьшаться при понижении температуры.

Беспроводной передатчик		
Беспроводная LAN		
Стандарты	IEEE 802.11b/g/n	
	(стандартный протокол для беспроводных устройств)	
Рабочая частота	• Япония, Китай: 2412 МГц–2472 МГц (13 каналов)	
(центральная частота)	• Другие страны: 2412 МГц—2462 МГц (11 каналов)	
Протоколы доступа	Инфраструктура	
Bluetooth®		
Стандарты	Bluetooth версии 4.1	
	(технология малого потребления энергии Bluetooth)	
Рабочая частота	2402 MFu-2480 MFu	
(центральная частота)		

Аккумуляторная бат	арея NP-W126S
Номинальное	7,2 В постоянного тока
напряжение	
Номинальная емкость	1260 мА/ч
Рабочая температура	От 0 °С до +40 °С
Размеры	36,4 мм × 47,1 мм × 15,7 мм
$(\amalg \times B \times \Gamma)$	
Macca	Примерно 47 г
Зарядное устройство	o AC-5VG
Номинальное	100 В–240 В переменного тока, 50/60 Гц
напряжение	
Входная мощность	10,5 BA (100 B), 11,9 BA (240 B)
Выходное напряжение,	5,0 В постоянного тока, 1000 мА
ток зарядки	
Рабочая температура	От 0 °С до +40 °С
Масса	Примерно 26 г ±15%
	(только адаптер питания переменного тока)
Масса и размеры ра	азличаются в зависимости от страны и региона продажи.

Обозначения, меню и другие элементы экранов могут отличаться от таковых в реальной фотокамере.

Технические характеристики и эффективность могут быть изменены без предварительного уведомления. Компания Fujifilm не несет ответственности за ошибки, которые могут содержаться в данном руководстве. Внешний вид продукта может отличаться от описанного в данном руководстве.



# **FUJIFILM**

# **FUJIFILM Corporation**

7-3, AKASAKA 9-CHOME, MINATO-KU, TOKYO 107-0052, JAPAN http://www.fujifilm.com/products/digital\_cameras/index.html









