

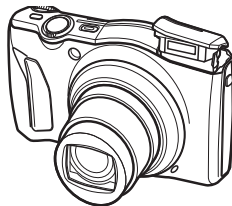
# FUJIFILM

DIGITAL CAMERA

# FINEPIX F770EXR FINEPIX F750EXR

## Основное руководство

Благодарим Вас за приобретение данного изделия. Данное руководство проведет вас через основные этапы, если вы используете фотокамеру впервые. Полные инструкции по эксплуатации вы найдете в *Руководство пользователя*, которое можно найти в формате pdf на компакт-диске.



Чтобы получить сведения о сопутствующих изделиях, посетите наш сайт [http://www.fujifilm.com/products/digital\\_cameras/index.html](http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html)

BL01623-K00 **RU**

Начало работы

Видеофрагменты

Для справки

Более подробно о фотосъемке



Exif Print

**HDMI**<sup>®</sup>  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

## Обязательно перед использованием изделия прочтите данные примечания

### Примечания по безопасности

- Убедитесь в правильности использования фотокамеры. Перед использованием фотокамеры прочтите данные примечания по безопасности и Руководство пользователя.
- После прочтения данных примечаний по безопасности сохраните их в надежном месте.

### Информация о предупреждающих знаках

Приведенные ниже символы используются в данном документе для обозначения серьезности травмы или ущерба, к которым может привести несоблюдение обозначенных символами требований и неправильное использование устройства.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Несоблюдение требований, обозначенных данным знаком, может привести к тяжелым травмам или летальному исходу.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Несоблюдение требований, обозначенных данным знаком, может привести к телесным повреждениям или материальному ущербу.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

**При возникновении проблем выключите фотокамеру, извлеките батарею, отсоедините и отключите от сети блок питания.** Продолжение использования фотокамеры при появлении дыма, необычного запаха или при проявлении других признаков неисправности может привести к пожару или к поражению электрическим током. В случае такой неисправности обратитесь за помощью к дилеру FUJIFILM.

**Не допускайте попадания в фотокамеру воды или посторонних предметов.** При попадании воды или посторонних предметов в фотокамеру отключите ее, извлеките батарею, отсоедините и отключите от сети блок питания. Продолжение использования фотокамеры может привести к пожару или к поражению электрическим током. В случае такой неисправности обратитесь за помощью к дилеру FUJIFILM.

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

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

**Никогда не пытайтесь разобрать или внести изменения в конструкцию фотокамеры (никогда не открывайте корпус).** Несоблюдение этой меры предосторожности может стать причиной возгорания или поражения электрическим током.

**Если корпус фотокамеры раскололся в результате падения или другой аварийной ситуации, не трогайте внутренние детали.** Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к поражению электрическим током или травме в результате контакта с поврежденными деталями. Немедленно выньте батарею; действуйте осторожно, чтобы не ударило током, и чтобы не получить травму, затем обратитесь за консультацией к продавцу издания.

**Не заменяйте, не нагревайте, не переключайте и не натягивайте соединительный кабель, не ставьте на него тяжелые предметы.** Это может вызвать повреждение кабеля и привести к пожару или к поражению электрическим током. При повреждении кабеля обратитесь к дилеру FUJIFILM.

**Не ставьте фотокамеру на неустойчивые поверхности.** Фотокамера может упасть и причинить травму.

**Не проводите съемку во время движения.** Не пользуйтесь фотокамерой при ходьбе или при управлении транспортным средством. Вы можете упасть или попасть в дорожно-транспортное происшествие.

**Не прикасайтесь к металлическим элементам камеры во время зарядки.** Это может привести к поражению электрическим током от прозвонного разряда.

**Не используйте батареи, если они неправильно установлены.** Устанавливайте батареи в соответствии с указанной полярностью.

**Не нагревайте, не изменяйте конструкцию и не разбирайте батареи. Не роняйте батареи и не подвержайте их механическим воздействиям. Не храните батареи вместе с металлическими предметами.** Такие действия могут привести к взрыву батарей или утечке электролита, вызвав возгорание или травму.

**Используйте только те батареи или блоки питания, которые предназначены для данной фотокамеры. Напряжение питания должно соответствовать номинальным значениям.** Использование других источников питания может привести к пожару.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

**Существует опасность взрыва, если при замене вставляете батарею несометастающуюся типа. При замене используйте батареи того же типа или эквивалент.**

**При вытекании электролита из батареи питания и попадании в глаза, на кожу или на одежду немедленно промойте пораженный участок чистой водой и обратитесь к врачу или вызовите скорую медицинскую помощь.**

**Запрещается использовать в присутствии легко воспламеняющихся веществ, взрывоопасных газов или пыли.**

**При транспортировке батарей вставляйте их в цифровую фотокамеру или кладите в жесткий футляр. Храните батареи в жестком футляре. При утилизации использованных батарей обрабатывайте контакты изоляционной лентой.** Контакт с другими металлическими предметами или батареями может привести к возгоранию или взрыву батареи.

**Храните карты памяти в местах, недоступных для детей.** Поскольку карты памяти очень маленькие, дети могут их проглотить. Обязательно храните карты памяти в проплате. Обязательно храните карты памяти в недоступных для детей. Если ребенок проглотил карту памяти, обратитесь к врачу или вызовите скорую медицинскую помощь.

### ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

**Не используйте эту фотокамеру в местах, подверженных воздействию сильных испарений, пара, влаги или пыли.** Это может привести к пожару или к поражению электрическим током.

**Не оставляйте фотокамеру в местах, подверженных воздействию высоких температур.** Не оставляйте фотокамеру в открытом транспортном средстве или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к пожару.

**Храните в местах, недоступных для маленьких детей.** В руках ребенка данное изделие может стать источником травмы.

**Не кладите на фотокамеру тяжелые предметы.** Это может привести к падению аппарата и причинить травму.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

**Не перемещайте фотокамеру по подвешенным блокам питания. Не тяните за кабель, чтобы отключить блок питания.** Это может вызвать повреждение кабеля питания и привести к пожару или к поражению электрическим током.

**Не используйте блок питания, если visibly повреждены или розетка плохо закреплена.** Это может привести к пожару или к поражению электрическим током.

**Не заворачивайте и не накрываете фотокамеру или блок питания тканью или одеялом.** Это может вызвать перегрев и привести к деформации корпуса или возникновению пожара.

**Перед чистой фотокамеры или зрительным экраном извлеките батареи и отсоедините и отключите от сети блок питания.** Несоблюдение данного требования может привести к пожару или к поражению электрическим током.

**После окончания зарядки выньте зарядное устройство из розетки.** Оставленное в розетке зарядное устройство может стать причиной пожара.

**Использование вспышки вблизи лица человека может вызвать временное нарушение зрения.** Будьте особенно осторожны при съемке детей.

**Когда карта памяти извлекается из фотокамеры, то она быстро высвобождает из отверстия. Придерживайте ее пальцем, чтобы она выходила медленно.** Карта памяти может выскользнуть и нанести травму.

**Регулярно обращайтесь в сервисный центр для проверки и чистки фотокамеры.** Скопление пыли в фотокамере может привести к пожару или к поражению электрическим током. Каждые два года обращайтесь к своему дилеру FUJIFILM для внутренней очистки камеры. Имейте в виду, что эта услуга платная.

**Уберите пальцы с окна вспышки перед срабатыванием вспышки.** Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к ожогам.

**Содержите окно вспышки в чистоте и не используйте вспышку, если окно загорелось.** Несоблюдение этих мер предосторожностей может привести к появлению дыма и обесцвечиванию.

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

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

## Использование фотокамеры

Не направляйте фотокамеру на очень яркие источники света, как, например, солнце в безоблачную погоду. Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к повреждению датчика изображения фотокамеры.

### Ионно-литиевые батареи

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

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

### ■ Хранение

Работа батареи может ухудшиться, если полностью заряженную батарею не использовать в течение длительного времени. Полностью разрядите батарею, прежде чем положить ее на хранение.

Если фотокамера не будет использоваться в течение длительного времени, выньте батарею и храните ее в сухом месте при температуре окружающей среды от +15°C до +25°C. Не храните батарею в местах, подверженных воздействию экстремальных температур.

### ■ Предостережения: Обращение с батареями

- Используйте только с соответствующими зарядными устройствами.
- Не подвергайте воздействию воды.
- Держите контакты в чистоте.
- Батарея и корпус фотокамеры могут нагреваться после продолжительного использования. Это — нормальное явление. Рекомендуется использовать блок питания во время длительных съемок.



Не переносите и не храните батареи вместе с металлическими предметами, например, с ожерельями или шпильками.



Не подвергайте воздействию пламени или тепла.

## Утилизация

Утилизируйте использованные батареи в соответствии с местными правилами. Прежде чем утилизировать фотокамеру вместе с батареями или аккумуляторами, выясните в местной организации по сбору, переработке и вторичному использованию отходов правила утилизации.

### Жидкие кристаллы

В случае повреждения ЖК монитора необходимо соблюдать осторожность и не допускать контакта с жидкими кристаллами. В случае возникновения одной из приведенных ниже ситуаций примите следующие меры по оказанию первой помощи:

- **При попадании жидких кристаллов на кожу:** вытрите участок кожи тканью, затем тщательно промойте проточной водой с мылом.
- **При попадании жидких кристаллов в глаза:** промойте глаза чистой водой не менее 15 минут, а затем обратитесь за медицинской помощью.
- **При попадании жидких кристаллов внутрь:** тщательно прополощите 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.

### Примечания по авторским правам

Кроме случаев использования изображений исключительно в личных целях, изображения, записанные с помощью цифровой камеры, нельзя использовать с нарушением авторских прав, 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, защищенными авторским правом, разрешена только в соответствии с законодательством об авторском праве.



**Утилизация электрического и электронного оборудования в домашних условиях**

**В странах Европейского союза, Норвегии, Исландии и Лихтенштейне:** Данный символ на изделии, в руководстве, на гарантийном талоне 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.



**Декларация о соответствии требованиям стандартов Европейского сообщества**

Мы,

**Название:** FUJIFILM Electronic Imaging Europe GmbH  
**Адрес:** Benzstrasse 2 47533 Kleve, Германия

заявляем, что изделие

**Наименование изделия:** Цифровая фотокамера FUJIFILM FinePix F600EXR

**Производитель:** FUJIFILM Corporation

**Адрес производителя:** 7-3, AKASAKA 9-CHOME, MINATO-KU, ТОКИО, 107-0052 ЯПОНИЯ

соответствует следующим стандартам:

**Стандарт безопасности:** EN60065: 2002 + A1: 2006 + A11: 2008

**Стандарт электромагнитной совместимости:** EN55022: 2006 + A1: 2007 Класс В

EN55024: 1998 + A1: 2001 + A2: 2003

EN61000-3-2: 2006

EN61000-3-3: 1995 + A1: 2001 + A2: 2005

выполняет условия Директивы ЭМС (2004/108/ЕС) и Директивы по низковольтному оборудованию (2006/95/ЕС).



A946



Kleve, Германия

**Местоположение**

1 июля 2011 года

**Дата**

**Директор (подпись)**

**ВАЖНО** Прежде чем использовать топонимы, включенные в данный продукт, ознакомьтесь с этим разделом.

#### Лицензионное соглашение данных топонимов

**Только для личного использования.** Пользователь соглашается использовать данные, предназначенные для фотокамеры, исключительно в личных, некоммерческих целях; эти данные не должны передаваться для использования сервисными центрами, агентствами недвижимости или для других подобных целей. Поэтому в случае необходимости эти данные могут быть скопированы для (i) просмотра и (ii) хранения исключительно в личных целях и в соответствии с условиями и договоренностями, изложенными ниже; информация об авторских правах, предоставленная с этими данными, должна быть включена в копию и ни в коем случае не может быть удалена или изменена. Пользователь соглашается, что эти данные (или часть данных) не могут быть отображены, скопированы, изменены, разделены, разобраны или исправлены, не могут передаваться или распространяться ни в какой форме и ни в каких целях за исключением случаев, когда это разрешено законом. Данные, поставляемые на нескольких дисках, могут быть переданы или проданы только как комплект в форме, установленной корпорацией FUJIFILM. Отдельно диски не могут быть переданы или проданы.

**Ограничения.** Следующие действия запрещены без специального разрешения корпорации FUJIFILM (с учетом перечисленного в предыдущих пунктах): (a) использование этих данных для автомобильной навигации, позиционирования, координирования, поиска маршрута в режиме реального времени, управления автопарком или для подобных целей в продуктах, системах или приложениях, установленных, подключенных или передаваемых для работы транспортных средств, а также (b) использование этих данных или их передача на устройства позиционирования, мобильные или беспроводные электронные устройства или компьютеры. Устройства, на которые действуют эти ограничительные меры, включают (но не ограничиваются ими) мобильные телефоны, коммуникаторы, карманные компьютеры, пейджеры и персональные цифровые секретари (PDA).

**Предупреждение.** Эти данные могут включать неточную или неполную информацию, так как на их точность влияет время, изменение условий, источники, предоставляющие информацию, и методы, используемые для сбора комплексных географических данных.

**Отказ в гарантии.** Эти данные предоставляются "как есть", и пользователь принимает все обязательства и несет ответственность по их использованию. Корпорация FUJIFILM и ее лицензиары (со своими лицензиарами и поставщиками) не дает никакой гарантии, дополнительной, подразумеваемой или официальной, касающейся содержания, качества, точности, полноты, обоснованности, соответствия для любого конкретного намерения, пригодности к эксплуатации, использования этих данных или любых результатов, полученных на их основании, или отсутствия ошибок или сбоев со стороны этих данных или обслуживающих процессов.

**Ограничение гарантии.** Корпорация FUJIFILM И ЕЕ ЛИЦЕНЗИАРЫ (СО СВОИМИ ЛИЦЕНЗИАРАМИ И ПОСТАВЩИКАМИ) НЕ ДАЕТ НИКАКИХ ГАРАНТИЙ, ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ПО КАЧЕСТВУ ИСПОЛНЕНИЮ, ГОДНОСТИ ДЛЯ ПРОДАЖИ, ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ЛЮБОГО КОНКРЕТНОГО НАМЕРЕНИЯ

ИЛИ ПО СОБЛЮДЕНИЮ ПРАВ СОБСТВЕННОСТИ. На территории некоторых стран, штатов, регионов ограничение гарантии не разрешено, поэтому перечисленные выше исключения могут не касаться интересов пользователя.

**Ограничение ответственности.** НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ корпорация FUJIFILM ИЛИ ЕЕ ЛИЦЕНЗИАРЫ (ВКЛЮЧАЯ СВОИХ ЛИЦЕНЗИАРОВ ИЛИ ПОСТАВЩИКОВ) НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ОБЩИЕ ИЛИ ОТДЕЛЬНЫЕ ВОЗМЕМШЕЕ УБЫТКОВ (НАПРЯМУЮ, КОСВЕННО, СЛУЧАЙНО ИЛИ ПОБОЧНО), ПОНЕСЕННЫХ ПО ЗАЯВЛЕНИЯМ, СУДЕБНЫМ ИСКАМ ИЛИ ДРУГИМ ТРЕБОВАНИЯМ В ОТНОШЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ УНИЧТОЖЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ НЕВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭТОЙ ИНФОРМАЦИИ, НЕПРАВИЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ ИЛИ ПОТЕРИ ДОХОДОВ, ОБЪЕМОМ ПРОДАЖ ИЛИ СБЕРЕЖЕНИЙ, ПРОИЗОШЕДШИХ ИЗ-ЗА НАРУШЕНИЯ УСЛОВИЙ ДАННОГО СОГЛАШЕНИЯ, ДАЖЕ ЕСЛИ корпорация FUJIFILM ИЛИ ЕЕ ЛИЦЕНЗИАРЫ ПРЕДУПРЕЖДЕНЫ О ВОЗМОЖНОСТИ ТАКИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ. На территории некоторых стран, штатов, регионов ограничение гарантии или ответственности не разрешено, поэтому перечисленные выше исключения могут не касаться интересов пользователя.

**Экспортный контроль.** Пользователь соглашается, что предоставленные данные также, как и любые продукты, полученные непосредственно на их основании, не должны экспортироваться без получения всех необходимых лицензий и разрешений в соответствии с принятым законодательством.

**Основное соглашение.** Вышеперечисленные условия являются обязательными для соглашения между покупателем (пользователем) и корпорацией FUJIFILM и ее лицензиарами (со своими лицензиарами и поставщиками), которое заметает все существующие соглашения между сторонами относительно данного содержания, будь то устные или письменные соглашения.

**Контролирующий закон.** Вышеперечисленные условия должны регулироваться законами штата Иллинойс, Нидерландов, чтобы (i) не приводить к конфликту с положениями законов или (ii) действовать согласно Конвенции ООН о договорах международной купли-продажи товаров, которые непосредственно запрещены. Пользователь соглашается подчиняться властям штата Иллинойс, Нидерландов в любых и во всех разногласиях, претензиях и действиях, возникших в связи (прямо или косвенно) с указанными ниже данными.

**Геодезические данные.** Геодезическая система WGS 84 используется для записи широты и долготы.

**Авторское право.** Карты, включенные в данное устройство, защищены законом об авторских правах, и любое их использование, кроме использования в личных целях, без разрешения владельца авторского права запрещено.

**Навигация.** Данное устройство нельзя использовать с целью навигации.

**Владельцы авторского права лицензионного программного обеспечения**



© 2010 NAVTEQ Все права сохранены.



Этот сервис использует данные POI (Points Of Interest) компании ZENRIN CO., LTD. "POWERED BY ZENRIN" является торговой маркой компании ZENRIN Co.,LTD. © 2010 ZENRIN CO., LTD. Все права сохранены.

© Her Majesty the Queen in Right of Canada, © Queen's Printer for Ontario, © Canada Post Corporation, GeoBase®, © Department of Natural Resources Canada, ZIP+4®, © United States Postal Service® 2010, the USPS®.

Australia	Copyright. Based on data provided under license from PSMA Australia Limited ( <a href="http://www.pasma.com.au">www.pasma.com.au</a> ).
Austria	"© Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen"
Croatia, Cyprus, Estonia, Latvia, Lithuania, Moldova, Poland, Slovenia and/or Ukraine	"© EuroGeographics"
France	The following notice must appear on all copies of the Data, and may also appear on packaging: "source: © IGN France – BD TOPO"
Germany	"Die Grundlagendaten wurden mit Genehmigung der zuständigen Behörden entnommen" or "Die Grundlagendaten wurden mit Genehmigung der zustaendigen Behoerden entnommen."
Great Britain	"Based upon Crown Copyright material"
Greece	"Copyright Geomatics Ltd."
Hungary	"Copyright © 2003; Top-Map Ltd"
Italy	"La Banca Dati Italiana è stata prodotta usando quale riferimento anche cartografia numerica ed al tratto prodotta e fornita dalla Regione Toscana."
Norway	"Copyright © 2000; Norwegian Mapping Authority"
Portugal	"Source: IgeoE – Portugal"
Spain	"Información geográfica propiedad del CNIG"
Sweden	"Based upon electronic data Ö National Land Survey Sweden."
Switzerland	"Topografische Grundlage: © Bundesamt für Landestopographie."

## ■ Регулирующее законодательство

**Информация о точках интереса в Японии:** Вышеуказанные положения и условия будут регулироваться законодательством Японии, за исключением (i) положений коллизионного права или (ii) Конвенции ООН о договорах международной купли-продажи товаров, что прямо исключается. Вы согласны подчиняться исключительной юрисдикции первой инстанции районного суда Токио для разрешения любых разногласий, претензий и исков, возникающих по предоставленным Вам упомянутым здесь Данным или в связи с ними.

**Информация о точках интереса за пределами Японии:** Вышеуказанные положения и условия будут регулироваться законодательством штата Иллинойс, за исключением (i) положений коллизионного права или (ii) Конвенции ООН о договорах международной купли-продажи товаров, что прямо исключается. Вы согласны подчиняться юрисдикции штата Иллинойс для разрешения любых разногласий, претензий и исков, возникающих по предоставленным Вам упомянутым здесь Данным или в связи с ними.

**Государственные конечные пользователи:** Если Данные запрашиваются со стороны или от имени правительства Соединенных Штатов или прочих организаций, требующих или применяющих права, сходные с теми, которые обычно требуются правительством Соединенных Штатов, то Данные являются "коммерческим продуктом" по определению этого термина в параграфе 48 Свода Федеральных Правил ("ПФЗ") 2.101, лицензируются в соответствии с этими Условиями для Конечных Пользователей, и каждая копия переданных или иным способом предоставленных Данных должна быть при необходимости помечена следующей "Декларацией Использования" и квалифицироваться в соответствии с такой Декларацией:

### ДЕКЛАРАЦИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

**НАЗВАНИЕ ИСПОЛНИТЕЛЯ (ИЗГОТОВИТЕЛЯ/ПОСТАВЩИКА):** NAVTEQ

**АДРЕС ИСПОЛНИТЕЛЯ (ИЗГОТОВИТЕЛЯ/ПОСТАВЩИКА):** 425 West Randolph Street, Chicago, Illinois 60606

Эти Данные являются коммерческим продуктом, как определено в ПФЗ 2.101, и регулируются Условиями для Конечных Пользователей, в соответствии которых эти Данные были предоставлены.

© 2010 NAVTEQ – Все права защищены.

Если представитель заказчика, федеральный орган исполнительной власти или какой-либо работник федерального ведомства отказывается использовать предоставленную здесь эмблему, то представитель заказчика, федеральный орган исполнительной власти или какой-либо работник федерального ведомства должен уведомить компанию NAVTEQ, прежде чем потребовать дополнительные или альтернативные права в этих Данных.–

## Содержание

Обязательно перед использованием изделия прочтите данные примечания .....ii

### Начало работы

Прилагаемые принадлежности.....	1
Зарядка батареи.....	1
Установка батарей и карты памяти .....	2
Включение фотокамеры.....	2
Съемка .....	3
Просмотр фотографий.....	5
Удаление фотографий.....	5
Устранение неисправностей.....	5





### Видеофрагменты

Запись видеофрагментов .....	6
Размер кадра видеоролика.....	7
Просмотр видеофрагментов.....	8

### Для справки


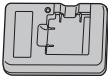


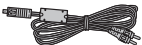

Части фотокамеры.....	9
Опции съемки, воспроизведения и настройки.....	10

### Более подробно о фотосъемке

 Коррекция экспозиции.....	19
 Режим макросъемки (Съемка с близкого расстояния) .....	20
 Использование вспышки (Супер интеллектуальная вспышка) .....	21
 Использование таймера .....	23
Кнопка Fn.....	24

# Начало работы

## Прилагаемые принадлежности

- 
  - 
  - 
  - 
  - 
- Ремешок
  - Основное руководство (этот документ)
  - Руководство пользователя (в некоторые страны и регионы может поставляться на компакт-диске)
- Присоедините ремешок, как показано на рисунке.
- 

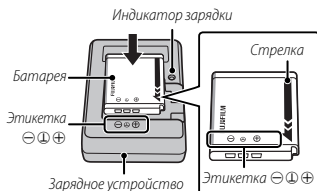
## Карты памяти

Фотографии могут храниться во внутренней памяти фотокамеры или на дополнительных картах памяти SD, SDHC и SDXC, которые в данном руководстве называются "карты памяти".

## Зарядка батареи

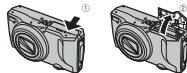
Батарея питания поставляется незаряженной. Перед использованием фотокамеры зарядите батарею.

- Вставьте батарею, соблюдая полярность в соответствии с метками ⊕ ⊖.
- Вставьте зарядное устройство в розетку в помещении. Загорится индикатор зарядки.
- Извлеките батарею, когда погаснет индикатор, указывая на завершение зарядки.



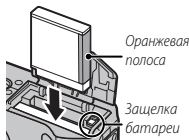
## Установка батарей и карты памяти

- 1 Откройте крышку отсека батареи.

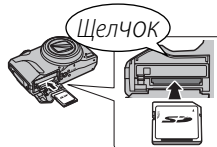


- ◆ Перед тем как открыть крышку отсека батареи, убедитесь в том, что фотокамера отключена.

- 2 Совместите оранжевую полосу на батарее с оранжевой защелкой батареи и вставьте батарею в фотокамеру, надавливая защелку с одной стороны. Проверьте, чтобы батарея была надежно закреплена.

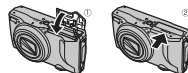


- 3 Вставьте карту памяти в слот полностью (до щелчка), как показано на рисунке.



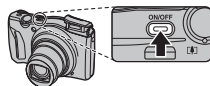
- ◆ Следите за тем, чтобы карта вставлялась правильной стороной. Не вставляйте ее под углом и не прилагайте усилий.

- 4 Закройте крышку отсека батареи.



## Включение фотокамеры

Нажмите кнопку **ON/OFF**, чтобы включить фотокамеру. Объектив выдвинется автоматически. Фотокамеру можно выключить, нажав на кнопку **ON/OFF** снова.



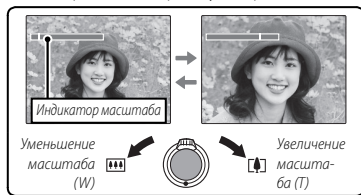
### Выбор языка/Установка времени на часах фотокамеры

Когда фотокамера включается в первый раз, на дисплее появляется окно выбора языка. Выделите язык и нажмите **MENU/OK**. Затем будет предложено настроить часы фотокамеры; нажмите селектор влево или вправо, чтобы выделить год, месяц, час или минуты, и нажмите селектор вверх или вниз, чтобы изменить значение (чтобы изменить порядок просмотра года, месяца и дня, выберите формат даты и нажмите селекторную кнопку вверх или вниз). Нажмите **MENU/OK** после завершения установок.

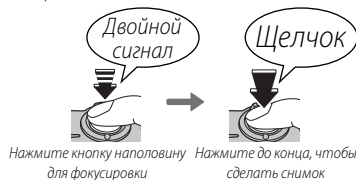
## Съемка

В этом разделе описывается фотографирование в режиме **EXR** (**EXR AUTO**).

- 1 Включите фотокамеру и поверните диск выбора режимов в положение **EXR**.
- 2 Используйте регулятор зума для установки изображения в рамку кадра дисплея.



- 3 Нажмите кнопку затвора наполовину для фокусировки. Если фотокамера сможет произвести фокусировку, она подаст двойной сигнал, а индикатор загорится зеленым цветом. Чтобы сделать снимок, плавно нажмите кнопку затвора до конца.



## Режим EXR

В данном режиме фотокамера автоматически выбирает соответствующую сцену и предпочтительный режим EXR.

- 👤 появляется на мониторе, указывая на то, что фотокамера постоянно подстраивает фокус и производит поиск лиц, увеличивая расход заряда батарей.

Значок 👤



Иконки сцены

## Значок программы

Фотокамера выбирает одну из следующих программ:

Сцена		АВТО	ЛАНД-ШАФТ	НОЧЬ	НОЧЬ (ШТАТИВ)	МАКРОСЬ-ЕМКА	ПЛЯЖ	ЗАКАТ	СНЕГ	НЕБО	ЗЕЛЕНЬ	НЕБО И ЗЕЛЕНЬ
		Основной объект										
Не портрет		👤	👤	👤*	👤*	👤	👤	👤	👤	👤	👤	👤
Портрет	Нормальное	👤	👤	👤	👤*	—	👤	👤	👤	👤	👤	👤
	Освещение сзади	👤	👤	—	—	👤	👤	👤	👤	👤	👤	👤
Движущийся объект		👤	👤	👤	👤	👤	👤	👤	👤	👤	👤	👤
Портрет в движении	Нормальное	👤	👤	👤	👤	—	👤	👤	👤	👤	👤	👤
	Освещение сзади	👤	👤	—	—	—	👤	👤	👤	👤	👤	👤

\* Если на дисплее отображается значок 📶, то фотокамера сделает серию снимков (Улучшение стабилизации).


## Значок EXR

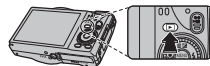
Когда кнопка спуска затвора нажата наполовину, фотокамера выбирает предпочтительный режим EXR:


### EXR:



- 📶 (ПРИОРИТ.РАЗР.): Выберите этот режим для получения четких, качественных снимков.
- 📶 (ВЫС.С.И, НИЗ.Ш.): Используется для уменьшения шума при съемке с высокой чувствительностью.
- 📶 (ПРИОП.D-RANGE): Используется для увеличения количества деталей, видимых на ярких участках изображения.

## Просмотр фотографий

Чтобы просмотреть фотографии, нажмите . Отобразится последний сделанный снимок; нажимайте селектор влево и вправо для просмотра остальных снимков.




Чтобы увеличить текущую фотографию, установите регулятор зума в положение ; воспользуйтесь селектором для просмотра участков изображения, которые не помещаются на дисплее в данный момент.

Выберите  , чтобы увеличить количество показываемых изображений, или выберите  , чтобы просматривать меньше изображений.



## Удаление фотографий

Для удаления снимка отобразите его на весь экран и нажмите селектор вверх ().



Чтобы выйти из режима просмотра и вернуться в режим съемки, нажмите кнопку затвора.

## Устранение неисправностей


Проблема	Устранение
Фотокамера не включается.	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Батарея разряжена:</b> Зарядите батарею или вставьте полностью заряженную запасную батарею.</li><li>• <b>Батарея вставлена неправильно:</b> Вставьте батарею заново в соответствии с полярностью.</li><li>• <b>Не защелкнута крышка отсека батареи:</b> Защелкните крышку отсека батареи.</li><li>• <b>Адаптер переменного тока и соединитель постоянного тока подсоединены неправильно:</b> Заново подсоедините адаптер переменного тока и соединитель постоянного тока.</li></ul>

Для получения дополнительной информации по устранению неисправностей посетите сайт <http://www.fujifilm.com/>.


Для получения дополнительной информации см. входящее в комплект *руководство пользователя* (на компакт-диске) или посетите сайт [http://www.fujifilm.com/products/digital\\_cameras/index.html](http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html).

## Видеофрагменты

### Запись видеофрагментов

Нажмите , чтобы снять видеоролик. Во время записи появятся следующие индикаторы, а звук будет записываться через встроенный микрофон (не закрывайте микрофон во время записи).










Чтобы завершить запись, нажмите снова кнопку . Запись прекращается автоматически, когда достигается максимальная продолжительность видеофрагмента, или полностью заполняется память.

- ◆ Масштаб изображения можно настроить во время записи.
- ◆ Если объект плохо освещен, может загореться лампа подсветки АФ для помощи при фокусировке. Чтобы выключить лампу подсветки АФ, выберите **ОТКЛ** для **АФ: ПОДСВЕТКА АФ** в меню установки параметров (🗨 18).
- ◆ Фокусировка, экспозиция и баланс белого настраиваются автоматически во время записи. Цвет и яркость изображения могут отличаться от тех, что отображались на дисплее перед началом съемки.
- ◆ Звуки, издаваемые фотокамерой, могут быть записаны.



### **Возможность делать снимки во время записи**







Нажмите кнопку спуска затвора, чтобы сделать снимок во время записи.

-  См. стр. 13 для получения информации о выборе способа записи снимков.
-  Фотография сохраняется отдельно от видео и не появляется как часть видео.
-  Фотографии можно делать во время записи высокоскоростного видео.
-  Количество снимков, которые можно сделать, ограничено.

-  Во время записи видеофрагментов загорается индикатор. Не открывайте отсек для батареи во время съемки, или пока горит индикатор. Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к невозможности просмотра видеофрагмента.
-  В видеофрагментах, на которых сняты очень яркие объекты, могут появляться вертикальные или горизонтальные полосы. Это – нормальное явление, не означающее неисправность.
-  Температура фотокамеры может быть высокой, если она используется для записи видео в течение долгого времени или в связи с высокой окружающей температурой. Это – нормальное явление, не означающее неисправность.

### **Размер кадра видеоролика**

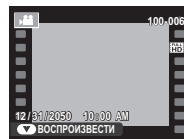
Перед записью выберите размер кадра, используя опцию  **РЕЖИМ ВИДЕО** в меню съемки ( 13).

Опция	Описание
 <b>1920</b> (1920 × 1080)	Full HD (High Definition).
 <b>1280</b> (1280 × 720)	Высокая четкость.
 <b>640</b> (640 × 480)	Стандартная четкость.
 <b>640 × 480</b> (80 к/с)	Высокоскоростное видео. Звук не записывается, а фокусировка, экспозиция и баланс белого не настраиваются автоматически. Черные полосы появляются сверху и снизу видео, записанного со скоростью <b>HS 320 × 112</b> .
 <b>320 × 240</b> (160 к/с)	
 <b>320 × 112</b> (320 к/с)	

## Просмотр видеофрагментов

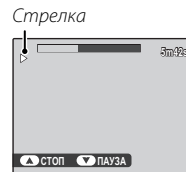
Во время воспроизведения видеофрагменты отображаются на ЖК-дисплее, как показано справа. Во время просмотра видеофрагмента могут выполняться следующие операции:

Опция	Описание
Запуск/пауза воспроизведения	<b>Нажмите селектор вниз</b> , чтобы начать воспроизведение. Нажмите его снова, чтобы перейти в режим паузы. При временной остановке воспроизведения Вы можете нажать селектор влево или вправо для покадрового просмотра назад или вперед.
Завершение воспроизведения/удаление	<b>Нажмите селектор вверх</b> , чтобы завершить воспроизведение.
Регулировка скорости	<b>Нажмите селектор влево или вправо</b> , чтобы отрегулировать скорость воспроизведения во время просмотра.
Отрегулируйте громкость	<b>Нажмите MENU/OK</b> , чтобы приостановить воспроизведение и вывести на дисплей индикатор громкости. Нажмите селектор вверх или вниз для настройки громкости и нажмите <b>MENU/OK</b> , чтобы выйти из этого режима. Громкость также можно отрегулировать из меню установки параметров.



### Скорость воспроизведения

**Нажмите селектор влево или вправо**, чтобы отрегулировать скорость воспроизведения. Скорость показывается количеством стрелок (▶ или ◀).



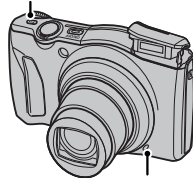
ⓘ Не закрывайте динамик во время просмотра.

Видеофрагменты

## Для справки

### Части фотокамеры

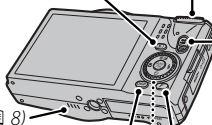
Кнопка **Fn** (Функция) (📖 24)



Кнопка подъема  
вспышки (📖 21)

Микрофон (📖 6)

Кнопка **▶** (просмотр) Диск режимов



Кнопка **⏏** (запись  
видеофрагментов)

Динамик (📖 8)

Кнопка **DISP** (дисплей)/**BACK**

Кнопка **F** (режим фо-  
тографирования)

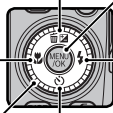
#### Селекторная кнопка

Курсор вверх/

Кнопка **⏏** (коррекция экспозиции)/Кнопка **🗑** (удалить)

Кнопка **MENU/OK**

Курсор влево/Кнопка **⏏** (макросъемка)



Курсор вправо/Кнопка **⚡** (вспышка)




















Диск управления

Курсор вниз/Кнопка **⌚** (таймер)








- **Диск режимов:** Используется для выбора режимов съемки (📖 3).
- **Кнопка F:** Используется для отображения часто используемых параметров съемки и просмотра (📖 11, 14).
- **Кнопка ⏏:** Используется для записи видеороликов (📖 6).
- **Кнопка ▶:** Используется для просмотра снимков (📖 5).
- **Кнопка DISP/BACK:** Используется для отображения или скрытия индикаторов или отмены текущей операции. Нажмите и удерживайте нажатой для отключения динамика, вспышки и подсветки в местах, где использование света и звука фотокамеры может быть нежелательно.

## Опции съемки, воспроизведения и настройки

### ■ Использование селектора (👉, ⏸, ⚡ или 📷) во время съемки

Опция	Описание	Элемент управления
<b>👉 Макросъемка</b>  OFF	Съемка малых объектов с близкого расстояния.	Нажмите <i>селектор влево</i> (👉) 
<b>⏸ Таймер</b>  OFF    	Уменьшение размытости или съемка автопортрета или младенцев.	Нажмите <i>селектор вниз</i> (⏸) 
<b>⚡ Вспышка</b>  AUTO   /   S    	Использование вспышки для дополнительного освещения.	Нажмите <i>селектор вправо</i> (⚡) 
<b>📷 Коррекция экспозиции</b>	Съемка очень ярких, очень темных или высококонтрастных объектов.	Нажмите <i>селектор вверх</i> (📷) 







■ Использование кнопки **F** и селектора во время съемки

Опция	Описание	Элемент управления
 <b>ЧУВСТВ-ТЬ ISO</b>	Задаёт чувствительность фотокамеры к свету.	
 <b>РАЗМЕР ИЗОБР.</b>	Выберите размер изображения и соотношение сторон для записи фотографий.	
 <b>СЕРИЙНАЯ СЪЕМКА</b>	Для съемки движения в серии фотографий.	
 <b>НАВИГАТОР ГЕО МЕТОК</b> (только F770EXR)	Просмотр информации об ориентирах.	
 <b>ПАРАМЕТРЫ</b> (только F770EXR)	<p>Доступ к следующим опциям GPS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>СЛОЖНЫЙ ПОИСК ВКЛ.:</b> Немедленное обновление GPS данных.</li> <li>• <b>МОЙ СПИСОК ГЕО МЕТОК:</b> Добавляйте текущие ориентиры на местности, названия или фотографии в картографическую базу данных, а также редактируйте или удаляйте текущие ориентиры.</li> <li>• <b>ПОИСК МЕСТОПОЛОЖ:</b> Включение или выключение приемника GPS.</li> <li>• <b>ИНФО О МЕСТОПОЛОЖ:</b> Отображение данных GPS.</li> <li>• <b>АВТОМ. КОРРЕКТ. ВРЕМЕНИ:</b> Использование данных GPS для установки часов фотокамеры.</li> <li>• <b>ДАННЫЕ СЛЕЖЕНИЯ:</b> Запись данных GPS.</li> <li>• <b>km/mile:</b> Выбор единиц измерения для отображения данных GPS.</li> <li>• <b>ОТМЕТКА НАЗВ. МЕСТА:</b> Выберите <b>ВКЛ</b>, чтобы данные GPS внедрялись в снимки.</li> </ul>	
 <b>УЛУЧШ. СТАБИЛИЗ.</b>	Выберите <b>ВКЛ</b> , чтобы включить улучшение стабилизации в режиме <b>EXR</b> .	
 <b>МОДЕЛИРОВ. ПЛЕНКИ</b>	Моделирует эффект различных типов пленок, включая отпечатки коричневого цвета и черно-белые.	
















Нажмите кнопку **F** и оперируйте селектором










■ Использование селектора в режиме **EXR**, Adv. или SP

Опция	Описание	Элемент управления
 <b>EXR Режим</b>	Выбор режима <b>EXR</b> при повороте колесика режимов в положение <b>EXR</b> .	<i>Поверните колесико режимов в положение <b>EXR</b>, Adv. или SP, нажмите <b>MENU/OK</b> и оперируйте селектором</i>   
 <b>Adv. Режим</b>	Выбор расширенного режима при повороте колесика режимов в положение <b>Adv.</b>	
 <b>ПРОГРАММЫ</b>	Выбор сюжетного режима при повороте колесика режимов в положение <b>SP</b> .	
















■ **Использование селектора во время съемки (все режимы)**

Опция	Описание	Элемент управления
 <b>КАЧЕСТВО ИЗОБР.</b>	Устанавливает степень сжатия для записи изображений.	<p>Нажмите <b>MENU/OK</b> и оперируйте  <b>селектором</b></p>
 <b>ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН</b>	Регулирует контраст.	
 <b>БАЛАНС БЕЛОГО</b>	Настройка цвета для компенсации разноцветных источников света.	
 <b>УМНАЯ РЕЗКОСТЬ</b>	Выберите <b>ВКЛ</b> для цифровой обработки фотографий и получения резких изображений с высоким разрешением.	
 <b>ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЛИЦА</b>	Выбирает функцию автоматического обнаружения лиц и устанавливает фокус и экспозицию для съемки портретов людей.	
 <b>ЭКСПОЗАМЕР</b>	Выбирает способ замера экспозиции при выключенной интеллектуальной функции определения лица.	
 <b>РЕЖИМ АФ</b>	Эта опция регулирует способ выбора фотокамерой области фокусировки для фотографий.	
 <b>РАСПОЗНАВАНИЕ ЛИЦ</b>	Добавляет лица в базу данных распознавания лиц.	
 <b>РЕЖИМ АФ ДЛЯ ВИДЕО</b>	Эта опция регулирует способ выбора фотокамерой области фокусировки для видео.	
 <b>РЕЖИМ ВИДЕО</b>	Выбирает размер кадра для видеофрагментов.	
 <b>ФОТО В ВИДЕО</b>	Выберите способ записи фотокамерой фотографий, сделанных во время записи видеоролика.	
 <b>ШАГИ EV ДЛЯ БР. АЭ</b>	Выберите размер шага брекетинга экспозиции, который используется при выборе  <b>БРЕК. С АВТОМ. ЭКСПОЗ.</b> для  <b>СЕРИЙНАЯ СЪЕМКА.</b>	

■ **Использование кнопки *F* и селектора во время просмотра**

Опция	Описание	Элемент управления
 <b>ПОМОЩЬ ФОТОАЛЬБОМА</b>	Создание альбомов из любимых фотографий.	<p>Нажмите , чтобы начать просмотр, нажмите кнопку <i>F</i>, и оперируйте селектором </p>
 <b>НАВИГАТОР ГЕО МЕТОК</b> (только F770EXR)	Просмотр информации об ориентирах.	
 <b>ФОТОНАВИГАЦИЯ</b> (только F770EXR)	Чтобы показать направление и расстояние от настоящего местоположения до места, где была сделана фотография.	
 <b>ПАРАМЕТРЫ</b> (только F770EXR)	<p>Доступ к следующим опциям GPS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>СЛОЖНЫЙ ПОИСК ВКЛ.:</b> Немедленное обновление GPS данных.</li> <li>• <b>КОПИР. ИНФОРМ. ПОЛОЖЕНИЯ:</b> Копирование данных GPS с одного снимка на другой.</li> <li>• <b>ПОИСК МЕСТОПОЛОЖ:</b> Включение или выключение приемника GPS.</li> <li>• <b>ИНФО О МЕСТОПОЛОЖ:</b> Отображение данных GPS.</li> <li>• <b>АВТОМ. КОРРЕКТ. ВРЕМЕНИ:</b> Использование данных GPS для установки часов фотокамеры.</li> <li>• <b>ДАННЫЕ СЛЕЖЕНИЯ:</b> Запись данных GPS.</li> <li>• <b>km/mile:</b> Выбор единиц измерения для отображения данных GPS.</li> <li>• <b>ОТМЕТКА НАЗВ.МЕСТА:</b> Выберите <b>ВКЛ.</b>, чтобы данные GPS внедрялись в снимки.</li> </ul>	
	 <b>СЛАЙД ШОУ</b>	















■ **Использование селектора во время просмотра (меню просмотра)**

Опция	Описание	Элемент управления
 <b>ПОИСК ИЗОБРАЖЕНИЯ</b>	Поиск снимков.	<p>Нажмите , чтобы начать просмотр, нажмите <b>MENU/OK</b> и оперируйте селектором</p> 
 <b>УДАЛИТЬ</b>	Удаление всех выбранных фотографий.	
 <b>ТЭГ ДЛЯ ЗАГРУЗКИ</b>	Выберите изображения для загрузки на YouTube или Facebook, используя программу MyFinePix Studio (только для Windows).	
 <b>УДАЛ. ЭФ. КРАСН. ГЛАЗ</b>	Удаление эффекта красных глаз со снимков, сделанных с интеллектуальной функцией распознавания лиц.	
 <b>ЗАЩИТИТЬ</b>	Защищает фотографии от случайного удаления.	
 <b>КАДРИРОВАНИЕ</b>	Создает обрезанную копию текущего снимка.	
 <b>ИЗМЕНИТЬ РАЗМЕР</b>	Создает малоформатную копию текущего снимка.	
 <b>ПОВОРОТ КАДРА</b>	Поворот изображений на дисплее.	
 <b>КОПИРОВАТЬ</b>	Копирует фотографии с внутренней памяти на карту памяти.	
 <b>ГОЛОСОВАЯ МЕТКА</b>	Добавляет голосовую метку к текущей фотографии.	
 <b>СТЕРЕТЬ РАСПОЗН.</b>	Удаляет ссылки на базу данных распознавания лиц с текущей фотографии.	
 <b>РАСПЕЧАТАТЬ (DPOF)</b>	Служит для выбора фотографий для печати на устройствах совместимых с DPOF и PictBridge.	
 <b>СООТНОШЕНИЕ</b>	Выбирает способ отображения фотографий на устройствах высокой четкости (HD) с соотношением сторон 4 : 3.	


### ■ Меню установки параметров

Опция	Описание	Элемент управления
 ДАТА/ВРЕМЯ	Устанавливает часы фотокамеры.	<p>Откройте меню съемки или просмотра и нажмите <b>селектор</b> влево, чтобы выделить закладку меню, затем нажмите <b>селектор</b> вниз, чтобы выделить <b>SET</b>, и нажмите <b>селектор</b> вправо, чтобы поместить курсор в меню настроек</p>  <p>Закладка</p>
 РАЗН. ЧАСОВ	Установка местного времени.	
 言語/LANG.	Выберите язык.	
 БЕСШУМНЫЙ	Выберите <b>ВКЛ</b> , чтобы отключить динамик, вспышку и вспомогательную подсветку AF при съемке в таких условиях, когда звуки или свет от фотокамеры могут быть нежелательными.	
 ВОССТАНОВИТЬ	Сброс настроек до значений по умолчанию.	
 ФОРМАТИРОВАТЬ	Форматирование карты памяти или внутренней памяти.	
 ПАРАМЕТРЫ (только F770EXR)	<p>Доступ к следующим опциям GPS.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>СЛОЖНЫЙ ПОИСК ВКЛ.</b>: Немедленное обновление GPS данных.</li> <li>• <b>ПОИСК МЕСТОПОЛОЖ.</b>: Включение или выключение приемника GPS.</li> <li>• <b>ИНФО О МЕСТОПОЛОЖ.</b>: Отображение данных GPS.</li> <li>• <b>АВТОМ. КОРРЕКТ. ВРЕМЕНИ</b>: Использование данных GPS для установки часов фотокамеры.</li> <li>• <b>ДАННЫЕ СЛЕЖЕНИЯ</b>: Запись данных GPS.</li> <li>• <b>km/mile</b>: Выбор единиц измерения для отображения данных GPS.</li> <li>• <b>ОТМЕТКА НАЗВ.МЕСТА</b>: Выберите <b>ВКЛ</b>, чтобы данные GPS внедрялись в снимки.</li> </ul>	

## Опции съемки, воспроизведения и настройки


Опция	Описание	Элемент управления
 <b>ОТБР. ИЗОБ.</b>	Выбирает продолжительность показа фотографии на ЖК-дисплее после съемки.	<p>Откройте меню съемки или просмотра и нажмите <b>селектор</b> влево, чтобы выделить закладку меню, затем нажмите <b>селектор</b> вниз, чтобы выделить , и нажмите <b>селектор</b> вправо, чтобы поместить курсор в меню настроек</p>  <p>Закладка</p>
 <b>НОМЕР КАДРА</b>	Выбор способа наименования файлов.	
 <b>УРОВ. ГРОМКОСТИ</b>	Регулирует громкость звуков, издаваемых при работе элементов управления фотокамерой.	
 <b>ГРОМК. ЗАТВ.</b>	Регулирует громкость звуков, издаваемых при спуске затвора.	
 <b>ЗВУК ЗАТВОРА</b>	Выберите звук, издаваемый затвором.	
 <b>ГРОМК. ВОСП.</b>	Регулирует громкость воспроизведения видеофрагмента и голосовой метки.	
 <b>ЯРКОСТЬ LCD</b>	Регулирует яркость дисплея.	
 <b>РЕЖИМ АНТИБЛИК</b>	Выберите <b>ВКЛ</b> , чтобы изображение на мониторе было легче видеть при ярком свете.	
 <b>АВТО ВЫКЛ.</b>	Выбор задержки автоматического выключения.	
 <b>КНОПКА Fn</b>	Выберите функцию кнопки <b>Fn</b> .	
 <b>РЕЖ. СТАБИЛИЗАЦИИ</b>	Опции стабилизации изображения.	
 <b>УДАЛ. ЭФ. КРАСН. ГЛАЗ</b>	Уменьшение "эффекта красных глаз".	
 <b>УМНЫЙ ЦИФРОВОЙ ЗУМ</b>	Включение и выключение интеллектуального цифрового зума.	

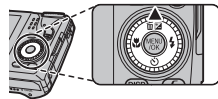
Опции съемки, воспроизведения и настройки

Опция	Описание	Элемент управления
<b>ПОДСВЕТКА AF</b>	Включение или выключение вспомогательной подсветки AF.	<p><i>Откройте меню съемки или просмотра и нажмите селектор влево, чтобы выделить закладку меню, затем нажмите селектор вниз, чтобы выделить  и нажмите селектор вправо, чтобы поместить курсор в меню настроек</i></p>  <p><i>Закладка</i></p>
<b>RAW</b> (только F770EXR)	Выбор записи изображений в формате RAW.	
<b>СОХР ИСХ ИЗОБРАЖ</b>	Сохранение необработанных копий бесшовных панорам  или снимков, полученных с использованием функций  УДАЛ. ЭФ. КРАСН. ГЛАЗ,  Повторная съемка или  Градация тонов.	
<b>АВТОПОВ. -ПРОСМ.</b>	Отображение фотографий в правильном положении.	
<b>ЦВЕТ ФОНА</b>	Выбирает цветовую схему.	
<b>ПОДСКАЗКИ</b>	Выбирает, показывать подсказки и элементам управления или нет.	
<b>ВИДЕО ВЫХОД</b>	Выбирает режим видео для подключения телевизора.	
<b>РЕЖИМЫ ПИТАНИЯ</b>	Оптимизация работы фотокамеры для продления срока службы батареи или улучшения качества изображения на дисплее.	
<b>ОТМЕТКА ДАТЫ</b>	Используется для печати отметки времени и/или даты записи на снимках по мере их съемки.	
<b>ЭКРАН ЗАПУСКА</b>	Выберите, будет ли фотокамера отображать заставку при запуске.	
<b>ДЕМОНСТРАЦИЯ</b>	Выберите <b>ВКЛ</b> для демонстрационного режима GPS. Обычно эта опция должна оставаться <b>ОТКЛ</b> .	

## Более подробно о фотосъемке

### Коррекция экспозиции


Чтобы отрегулировать коррекцию экспозиции при фотографировании очень ярких, очень темных или высококонтрастных объектов, нажмите селектор вверх () . Нажмите селектор вверх или вниз, или воспользуйтесь диском управления, чтобы выбрать величину коррекции экспозиции, а затем нажмите **MENU/OK**.





*Выберите положительные значения (+) для увеличения экспозиции*

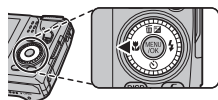


*Выберите отрицательные значения (-) для уменьшения экспозиции*

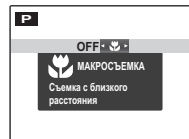
- ◆ Появится значок  и индикатор экспозиции, если установка отлична от  $\pm 0$ . Коррекция экспозиции не сбрасывается при выключении фотокамеры. Для восстановления нормальной величины экспозиции выберите значение  $\pm 0$ .
- ◆ Когда используете коррекцию экспозиции, выключите вспышку.

## Режим макросъемки (Съемка с близкого расстояния)

Для съемки с близкого расстояния нажмите селектор влево () и выберите . При включенном режиме макросъемки фотокамера фокусируется на объектах, расположенных рядом с центром кадра. Воспользуйтесь регулятором зума для компоновки фотографий (3).



Чтобы выйти из режима макросъемки, нажмите селектор влево () и выберите **OFF**.



- ◆ Рекомендуется использование штатива, чтобы предотвратить размытость из-за сотрясения фотокамеры.
- ◆ При фотографировании со вспышкой на малых расстояниях на снимках может появляться тень, отбрасываемая от объектива. Уменьшите масштаб или увеличьте расстояние до объекта.

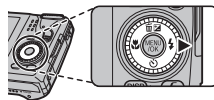
## **⚡ Использование вспышки (Супер интеллектуальная вспышка)**

Когда используется вспышка, то система фотокамеры *Супер интеллектуальная вспышка* сразу анализирует композицию, полагаясь на такие показатели, как яркость объекта, его положение в кадре и расстояние от фотокамеры до объекта. Мощность вспышки и чувствительность настраиваются таким образом, чтобы основной объект съемки был достаточно освещен, и чтобы сохранить влияние освещения окружающей обстановки даже при съемке в недостаточно освещенном помещении. Используйте вспышку при плохом освещении, например, при съемке ночью или в недостаточно освещенном помещении.

- 1 Нажмите кнопку подъема вспышки, чтобы поднять вспышку.



- 2 Нажмите селектор вправо (⚡) и выберите один из следующих режимов работы со вспышкой:



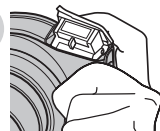
Опция	Описание
AUTO/⚡	Вспышка срабатывает при необходимости. Рекомендуется в большинстве случаев.
⚡/☉	Вспышка срабатывает при съемке каждого кадра. Используйте для объектов, освещенных сзади, или для получения натуральных цветов во время съемки при ярком свете.
S&☉*	Производится захват основного объекта и фона при слабом освещении (имейте в виду, что ярко освещенные объекты могут получаться переэкспонированными).





- \* Значок ☉ указывает, что включены и будут использоваться интеллектуальная функция обнаружения лица и удаление эффекта красных глаз для уменьшения "эффекта красных глаз", вызываемого отражением света вспышки сетчаткой глаза портретных объектов.


## ⚡ Использование вспышки (Супер интеллектуальная вспышка)

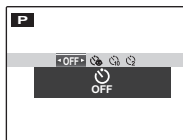
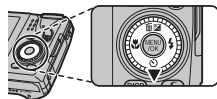
- ❖ Изменение угла установки вспышки приводит к выключению вспышки.








- ❖ Закройте вспышку (опустите) в местах, где фотографирование со вспышкой запрещено, или для использования естественного света даже в условиях плохого освещения. Также мы рекомендуем опускать вспышку, когда фотокамера выключена.
- ❖ Если сработает вспышка, то на дисплее отобразится  при нажатии кнопки затвора наполовину. При длинной выдержке на дисплее отобразится  в качестве предупреждения возможности получения размытой фотографии; рекомендуется использовать штатив.
- ❖ Вспышка может сработать несколько раз при съемке одного кадра. Не двигайте фотокамеру до завершения съемки.
- ❖ Вспышка может вызвать виньетирование.

## Использование таймера

Для использования таймера нажмите селектор вниз () и выберите одну из следующих опций:

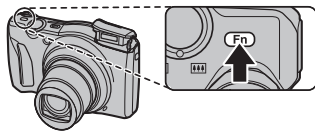


Опция	Описание
 (OFF)	Таймер выключен.
 (АВТОСПУСК)	Затвор фотокамеры срабатывает автоматически, когда фотокамера обнаруживает морду кота или собаки.
 (АВТОСПУСК)	Спуск затвора производится автоматически, когда фотокамера обнаруживает лицо человека, смотрящее в фотокамеру. Используйте этот режим для съемки портретов младенцев.
 (10 СЕК)	Спуск затвора производится через десять секунд после нажатия кнопки затвора. Используйте этот режим для съемки автопортретов. Индикатор автоспуска на передней панели фотокамеры загорается, когда запускается таймер и начинает коротко мигать перед выполнением снимка.
 (2 СЕК)	Спуск затвора производится через две секунды после нажатия кнопки затвора. Выберите этот режим, чтобы уменьшить размытость, вызываемую движением фотокамеры при нажатии кнопки затвора. Световой индикатор таймера автоспуска начинает мигать, как только таймер начнет отсчет.

## Кнопка Fn

Функцию кнопки **Fn** можно выбрать, используя опцию **КНОПКА Fn** в меню установки параметров (17).

Доступны следующие опции:



**ISO/РАЗМЕР ИЗОБР./КАЧЕСТВО ИЗОБР./RAW** (только F770EXR)/**ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН/МОДЕЛИРОВ. ПЛЕНКИ/ЭКСПОЗАМЕР/РЕЖИМ АФ/РАСПОЗНАВАНИЕ ЛИЦ/ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЛИЦА/НАВИГАТОР ГЕО МЕТОК** (только F770EXR)

- ◆ Меню **КНОПКА Fn** также можно отобразить, нажав и удерживая нажатой кнопку **Fn**.







# FUJIFILM

---

## FUJIFILM Corporation

7-3, AKASAKA 9-CHOME, MINATO-KU, TOKYO 107-0052, JAPAN

[http://www.fujifilm.com/products/digital\\_cameras/index.html](http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html)

По вопросам технической поддержки и ремонту изделия обращаться к региональному дистрибьютеру (см. Спiсок расположения центров в странах)

Printed in

