
Оглавление

1. Руководство пользователя	1
2. Правила эксплуатации и безопасности	1
2.1. Введение	1
2.2. Безопасность. Общие положения	1
2.3. Безопасная эксплуатация телефона	3
2.3.1. Общие правила	3
2.3.2. Правила пользования телефоном	5
2.3.3. Эксплуатация аккумуляторной батареи	6
2.3.4. Эксплуатация зарядного устройства	8
2.3.5. Уход за телефоном и аксессуарами	10
3. Описание телефона	11
3.1. Комплект поставки	11
3.2. Конструкция телефона	12
3.3. Подготовка телефона к работе	13
3.3.1. Аккумулятор	13
3.3.2. SIM карты	14
3.3.3. Установка, извлечение аккумулятора, SIM карт, карты micro-SD	15
3.3.4. Зарядка аккумулятора	17
3.4. Включение /выключение телефона	18
3.5. Клавиши управления	19
3.6. Дисплей	20

3.6.1.	Рабочий стол.....	20
3.6.2.	Экранные софт клавиши в режиме ожидания	20
3.6.1.	Индикаторы служебной информации (значки).....	22
3.6.2.	Приложения Рабочего стола.....	24
3.7.	Снятие блокировки телефона.....	25
3.8.	Снятие блокировки SIM карт.....	25
3.8.1.	PIN код.....	25
3.8.2.	PUK код	26
3.9.	Подключение к сети оператора	26
4.	Порядок совершения звонков.....	28
4.1.	Основные функции	28
4.1.1.	Ввод номера и установка соединения.....	28
4.1.2.	Международные звонки.....	28
4.1.3.	Совершение вызова в ответ на сообщение.....	29
4.1.4.	Завершение разговора	29
4.1.5.	Ответ на вызов.....	29
4.1.6.	Экстренный вызов	30
4.2.	Опции по время разговора.....	30
4.2.1.	Удерживать единичный.....	30
4.2.2.	Завершить	30
4.2.3.	Новый вызов	31
4.2.4.	Телефонная книга.....	31
4.2.5.	Сообщения	31

4.2.6.	Диктофон	31
4.2.7.	Звуковой фон.....	31
4.2.8.	Тихо.....	31
4.2.9.	Тональный набор.....	32
4.2.10.	Громкая связь (H-Free)	32
5.	Меню телефона	33
6.	Дополнительные возможности телефона	34
6.1.	Основные функции.....	34
6.2.	Мультимедиа и аудио	34
6.1.	WAP и WEB	34
6.1.1.	Wi-Fi	35
6.1.2.	Дополнительно предустановленные сервисы	35
6.1.3.	Камера	36
6.1.4.	Аудиоплеер	36
6.1.5.	Диктофон	36
6.2.	Органайзер.....	36
6.3.	Bluetooth	36
6.4.	Дополнительно	37
7.	Решение проблем	38
8.	Словарь.....	41
9.	Список авторизованных сервисных центров Fly	44

1. Руководство пользователя

Настоящее Руководство по эксплуатации содержит информацию об основных правилах эксплуатации сотового телефона Fly E190 Wi-Fi и краткое описание его функциональных возможностей.

2. Правила эксплуатации и безопасности

2.1. Введение

Благодарим за выбор сотового GSM/GPRS телефона Fly E190 Wi-Fi.

Прочтение настоящего руководства позволит использовать все возможности данного телефона.

Сотовый телефон Fly E190 Wi-Fi предназначен для работы в GSM/GPRS сетях. Телефон Fly E190 Wi-Fi обеспечивает не только голосовую связь, но также имеет и массу дополнительных функций.

Производитель оставляет за собой право внесения изменений в данное Руководство без предварительного уведомления.

2.2. Безопасность. Общие положения

- При утере телефона или его краже необходимо срочно сообщить оператору о происшедшем и заблокировать SIM карту. Это позволит избежать дополнительных расходов на оплату трафика.

Правила эксплуатации и безопасности

- При контактах с абонентскими службами операторов (при утере или краже) может потребоваться знание IMEI телефона. Так как данный телефон может работать одновременно в двумя SIM картами, он имеет 2 IMEI. Номера IMEI напечатаны на наклейке, находящейся под батареей на корпусе телефона. Также номера IMEI можно узнать, набрав комбинацию *#06#. Рекомендуется записать и сохранить номера IMEI.
- Дополнительные меры предосторожности:
 - Устанавливайте PIN код самостоятельно и меняйте его в случае, если он стал известен третьим лицам.
 - При вождении автомобиля рекомендуется убирать телефон из поля зрения водителя.
 - Следуйте правилам пользования мобильной связью за рулём.

Внимание!

При исходящем/входящем вызове с/на одной из SIM карт, вторая SIM карта отключается от сети оператора. При этом отсутствует возможность приёма входящих вызовов на вторую SIM карту.

В целях недопущения потери информации о входящих вызовах, рекомендуется активировать услуги оператора «Вам звонили» или аналогичные.

2.3. Безопасная эксплуатация телефона

Перед использованием сотовым телефоном ознакомьтесь со следующими правилами.

2.3.1. Общие правила

- Необходимо соблюдать правила пользования сотовыми телефонами в самолетах, лечебных учреждениях и прочих местах, где существуют ограничения на пользование мобильной связью, связанные с созданием помех для чувствительного к ним оборудования.
- Необходимо следовать правилам пользования мобильной связью за рулём. Используйте функцию «Хэндс Фри» или остановите машину на время разговора.
- Необходимо соблюдать правила и рекомендации пользования сотовыми телефонами на заправках, химических производствах и в прочих местах, где возможно наличие горючих материалов.
- При нахождении в местах, где используются горючие смеси, на заправках, химических производствах и т.д. необходимо неукоснительно соблюдать правила и рекомендации пользования сотовыми телефонами в данных местах.
- Во избежание травм, необходимо хранить телефон и его аксессуары в недоступных для детей местах.

Правила эксплуатации и безопасности

- Для предотвращения повреждения и выхода из строя телефона и его аксессуаров (аккумулятора, зарядного устройства) необходимо использовать только оригинальные аксессуары. Использование неоригинальных аккумулятора или ЗУ может привести к течи аккумулятора или его воспламенению.
- Не рекомендуется располагать телефон вблизи с чувствительными к электромагнитному излучению электронными медицинскими и прочими приборами, такими, как электронные слуховые аппараты, кардиостимуляторы, а также детекторы дыма и т.п. В случае возникновения сбоев в работе приборов необходимо проконсультироваться с их изготовителями.
- Во избежание выхода телефона из строя или его воспламенения не рекомендуется подвергать его сильным ударам.
- Запрещается помещать телефон и его аксессуары в микроволновые печи. Это может привести к непредвиденным последствиям, от выхода из строя оборудования до пожара.
- Запрещается использование телефона в атмосфере легковоспламеняющихся газов. Это может привести к пожару.
- Не рекомендуется подвергать телефон воздействию высоких температур, давления, повышенной влажности, это может привести к его выходу из строя.

2.3.2. Правила пользования телефоном

- Запрещается разбирать телефон и его элементы. Это может привести к выходу его из строя и протечке аккумулятора.
- Оберегайте от ударов жидкокристаллический дисплей телефона. В случае повреждения дисплея и попадания жидкокристаллического вещества в глаза, необходимо срочно промыть глаза водой и обратиться к врачу.
- В редких случаях излучение мобильного телефона при его использовании внутри салона автомобиля может приводить к сбоям в работе электронных систем автомобиля. Расположение телефона в зоне работы подушек безопасности может привести к серьезным травмам в случае срабатывания подушки безопасности.
- Использование острых предметов для нажатия клавиш клавиатуры может привести к её выходу из строя.
- Расположение сотового телефона в тесном контакте с магнитными картами, кредитными картами, флоппи-дисками и другими магнитными носителями информации может привести к потере информации на этих носителях.
- К включенному сотовому телефону могут притягиваться мелкие металлические предметы, которые могут послужить причиной поломки телефона.
- Попадание жидкостей в телефон может привести к короткому замыканию или протечке аккумулятора или иным неисправностям. При попадании

жидкости в телефон необходимо как можно быстрее вынуть аккумулятор из телефона и обратиться в сервисную службу.

- Излучение сотового телефона может являться причиной помех для других устройств связи, в том числе обычных телефонов, теле и радиоприемников, офисного оборудования.

2.3.3. Эксплуатация аккумуляторной батареи

- Разборка или модификация аккумулятора может привести его к неисправностям, таким как утечка жидкости, перегрев или воспламенение.
- Необходимо придерживаться существующих правил при утилизации старых и вышедших из строя аккумуляторов.
- Помещение аккумулятора в огонь может привести к его воспламенению или взрыву.
- Применение усилий при установке/выемке аккумулятора в телефон может привести к его повреждению.
- Применение острых предметов для установки/выемки аккумулятора в телефон может привести к его повреждению.
- Не следует ничего припаивать к контактам аккумулятора. Это может привести к его повреждению, перегреву и воспламенению.
- Попадание аккумуляторной жидкости в глаза может привести к слепоте. В случае попадания аккумуляторной жидкости в глаза, необходимо срочно промыть глаза водой и обратиться к врачу.

- Не рекомендуется оставлять аккумулятор рядом с нагревательными приборами, Это может привести к утечке жидкости, перегреву или воспламенению.
- При перегреве аккумулятора, изменении цвета, деформации корпуса в процессе его использования или хранения необходимо его заменить на новый.
- Попадание аккумуляторной жидкости на кожу может привести к ожогу. Необходимо срочно смыть жидкость водой и, при необходимости, обратиться к врачу
- При появлении течи аккумулятора или появления запаха необходимо аккуратно вынуть аккумулятор в отдалении от открытого огня, чтобы не привести к его возгоранию.
- Контакт аккумулятора с водой может привести к его перегреву или коррозии.
- Перегрев аккумулятора, в том числе от попадания прямых солнечных лучей может привести к его протечке, понижению его ёмкости, сокращению срока службы.
- Хранить аккумулятор желательно в затененном месте вдали от солнечных лучей.

- Срок службы аккумуляторной батареи ограничен. Он зависит от количества циклов зарядки. Если аккумулятор перестаёт заряжаться, это означает окончание его срока службы и его необходимо заменить на новый.

2.3.4. Эксплуатация зарядного устройства

- Самостоятельная разборка или модификация зарядного устройства может привести к травмам, поражениям электрическим током, возгоранию или выходу из строя зарядного устройства.
- Зарядное устройство предназначено для работы с сетями переменного тока напряжением 220 V. Использование зарядного устройства с сетями другого напряжения может привести к повреждению, как самого зарядного устройства, так и телефона и аккумулятора.
- Запрещается замыкать выходные контакты зарядного устройства. Это может привести к поражению электрическим током, задымлению или порче зарядного устройства.
- Повреждение кабеля зарядного устройства может привести к его возгоранию или поражению электрическим током.
- Рекомендуется регулярно удалять пыль с контактов зарядного устройства.
- Не рекомендуется располагать вблизи включенного в сеть зарядного устройства посуду с жидкостью. Попадание капель жидкости на зарядное

устройство может привести к короткому замыканию и повреждению зарядного устройства.

- При попадании жидкости на зарядное устройство необходимо срочно выключить питание во избежание короткого замыкания, поражения электрическим током, воспламенению или порчи зарядного устройства.
- Во избежание короткого замыкания, поражения электрическим током, воспламенению или порчи зарядного устройства не рекомендуется использование зарядного устройства в ваннных комнатах и других помещениях с повышенной влажностью.
- Во избежание поражения электрическим током не рекомендуется прикасаться к включенному зарядному устройству мокрыми руками.
- Для предотвращения короткого замыкания и воспламенения зарядного устройства необходимо следить, чтобы на провод зарядного устройства не устанавливались тяжелые объекты.
- Перед чисткой зарядного устройства необходимо его отключить от сети переменного тока.
- Запрещается вынимать зарядное устройство из розетки сети переменного тока, вытаскивая его за кабель. Это может привести к повреждению кабеля, короткому замыканию и воспламенению зарядного устройства.
- Не рекомендуется располагать включенное зарядное устройство на влажных и запыленных поверхностях, а также вблизи телевизионных и

радиоприемников (работающее зарядное устройство может создавать помехи, влияющие на качество звука и изображения).

2.3.5. Уход за телефоном и аксессуарами

- Телефон, аккумулятор и зарядное устройство не защищены от влаги. Для увеличения сроков эксплуатации телефона и аксессуаров их необходимо беречь от попадания влаги и не использовать в ванных комнатах, помещениях с повышенной влажностью, под дождем.
- Для чистки телефона, аккумулятора и зарядного устройства рекомендуется использовать мягкую материю.
- При уходе за телефоном и аксессуарами не рекомендуется применять алкоголь, бензин и прочие растворители.
- Загрязнение контактов разъема зарядного устройства может быть причиной плохого электрического контакта и, как следствие, невозможность зарядки аккумулятора.

3. Описание телефона

3.1. Комплект поставки

Спасибо за Ваш выбор и приобретение телефона Fly E190 Wi-Fi. Пожалуйста, проверьте все ли комплектующие на месте.

(*Аксессуары, входящие в комплект, могут отличаться от приведенных на изображениях.)



Телефон



Зарядное устройство и USB кабель



Аккумуляторная батарея



Руководство пользователя



Сtereo-гарнитура

3.2. Конструкция телефона





3.3. Подготовка телефона к работе

3.3.1. Аккумулятор

В поставляемом комплекте уровень зарядки аккумулятора составляет около 50 % от полной ёмкости и позволяет использовать телефон сразу после покупки.

Описание телефона

В первое время эксплуатации телефона рекомендуется заряжать аккумуляторную батарею полностью. Это позволит продлить срок службы аккумулятора.

3.3.2. SIM карты

Перед началом эксплуатации сотового телефона необходимо в него установить SIM карты выбранных операторов сотовой связи.

На SIM картах хранится информация, необходимая для подключения телефона к сетям операторов сотовой связи, а также записи телефонной книги и сообщения. Информация, записанная на любой SIM карте, может быть прочитана на любом телефоне стандарта GSM/GPRS.

Для предотвращения потери информации с SIM карт рекомендуется не прикасаться к металлическим контактам SIM карты, не подвергать SIM карту воздействию электрических и магнитных полей. При повреждении SIM карты становится невозможным установления связи между телефоном и сетью оператора сотовой связи.

Внимание!

Перед тем, как извлечь аккумулятор телефон необходимо выключить. Извлечение аккумулятора при включенном телефоне может послужить причиной повреждения SIM карт.

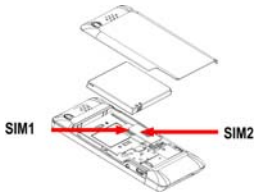
Внимание!

Перед извлечением SIM карт из телефона, телефон предварительно необходимо выключить. Также не допускается извлечение SIM карт, если телефон подключен к зарядному устройству.

3.3.3. Установка, извлечение аккумулятора, SIM карт, карты micro-SD

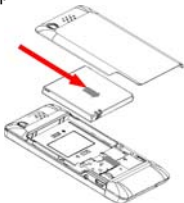
Установка SIM карт и аккумулятора.

- Для открытия крышки аккумуляторного отсека необходимо сдвинуть и снять крышку аккумуляторного отсека.
- Установку SIM карт необходимо производить в предназначенные для них слоты.



Описание телефона

- Установить аккумулятор.



- Закрывать крышкой аккумуляторный отсек и сдвинуть её до фиксации.
Установка microSD карты осуществляется в предназначенный для неё слот.



Извлечение аккумулятора, SIM карт и micro-SD карты производится в обратном порядке.

3.3.4. Зарядка аккумулятора

Для зарядки аккумулятора необходимо:

- Подключить разъем зарядного устройства к телефону.
- Подключить зарядное устройство к сети переменного тока 220 V.
- Во время зарядки на дисплее включенного телефона в правом верхнем углу значок уровня заряда аккумулятора будет индцировать процесс зарядки. При подключении выключенного телефона к зарядному устройству на дисплее появляется индикатор зарядки.

На заметку:

В первое время эксплуатации телефона рекомендуется заряжать аккумуляторную батарею полностью.

На заметку:

Когда аккумуляторная батарея критически разряжена, дисплей не будет отображать текущее состояние аккумуляторной батареи в течении 30 мин с момента начала зарядки. Через 30 минут индикатор состояния заряда будет виден снова.

Описание телефона

Когда значок уровня заряда аккумулятора не индицирует процесс зарядки, а показывает, что аккумулятор заряжен полностью, означает, что процесс зарядки завершен. Процесс зарядки аккумулятора может длиться более 2,5 часов.

После окончания зарядки аккумулятора необходимо отключить зарядное устройство от сети и отсоединить разъем от телефона.

Внимание!

Зарядку аккумулятора телефона можно производить при температуре окружающей среды от -10 C° до $+45\text{ C}^{\circ}$ в проветриваемых помещениях с использованием только зарядного устройства, входящего в комплект.

3.4. Включение /выключение телефона

Включение / выключение телефона осуществляется длительным нажатием (более 1 сек.) клавиши **Включение/Выключение**.

При включении телефона без SIM карт на дисплее телефона появится сообщение «**Вставьте SIM1 (2)**». Если исправная SIM карта установлена в телефоне, телефон автоматически определяет её наличие и на дисплее появятся следующие сообщения:

Текст сообщения	Описание
Введите код блокировки телефона	Установлена блокировка телефона

Введите PIN	Установлена блокировка SIM карты PIN кодом
Поиск сети	Телефон осуществляет поиск сети операторов сотовой связи

3.5. Клавиши управления

Клавиша Меню	<p>В режиме ожидания нажатие на клавишу открывает стартовую страницу Главного меню телефона.</p> <p>В режиме Меню при однократном нажатии переводит телефон в режим ожидания.</p> <p>Окончание любой выполняемой операции с переходом в режим ожидания.</p>
Клавиша Включение / Выключение	<p>Длительное нажатие клавиши Включение / Выключение включает / выключает телефон.</p> <p>Нажатие на клавишу в режиме ожидания переводит телефон в режим Блокировки сенсорного экрана.</p> <p>Нажатие на клавишу в режиме Блокировки сенсорного экрана отключает блокировку.</p>

3.6. Дисплей

3.6.1. Рабочий стол

Основная часть экрана дисплея представляет собой **Рабочий стол**. На **Рабочий стол** из **Закладки Приложений** можно вставлять необходимые приложения.







3.6.2. Экранные софт клавиши в режиме ожидания

Вид нижней части экрана:

Линейка индикатора активной зоны Рабочего стола
















Экранные клавиши

Клавиша	Описание
	Клавиша переключения вида Рабочего стола Обычный вид / «Карусель».
	Переход в режим набора номера для совершения исходящего вызова.
	Сообщения. Быстрый вызов раздела Меню Сообщения.
	Меню. Вызов Главного Меню телефона.

3.6.1. Индикаторы служебной информации (значки)

Для индикации режимов работы телефона, включенных функций и приложений, в верхней части дисплея выводится информация в виде значков.

Значок	Описание
	Уровень сигнала. Индикация уровня принимаемого GSM сигнала сетей операторов SIM1 (SIM2 аналогично).
	GPRS. Активно GPRS соединение SIM1 (SIM2 аналогично).
	Клавиатура заблокирована.
	SMS. Наличие непрочитанных SMS сообщений SIM1 (SIM2 аналогично).
	Переадресация. Переадресация SIM1, SIM2 включена.
	MMS. Наличие непрочитанных MMS сообщений SIM1 (SIM2 аналогично).
	Пропущенные вызовы. Индикация наличия пропущенных вызовов SIM1 (SIM2 аналогично).
	Включен профиль « Основной ».

	Включен профиль «Совещение» .
	Включен профиль «На улице» .
	Гарнитура. Подключена гарнитура.
	Bluetooth. Включен Bluetooth.
	Включен будильник.
	Аккумулятор. Индикация уровня заряда аккумуляторной батареи.

3.6.2. Приложения Рабочего стола



Фотокамера

Opera. Браузер Opera mobile.

Bluetooth.

Аналоговые часы. Установка на дисплей аналоговых часов.

Календарь. Установка на дисплей календаря.

Информация о подключении к сетям операторов.

Виджет «Овца».

Профили.

Виджет «Снеговик»

Аудиоплеер.

При активации закладки **Приложений Рабочего** стола из её области на **Рабочий стол** можно «перетаскивать» необходимые Приложения. Установку Приложений можно осуществлять в любую зону Рабочего стола

3.7. Снятие блокировки телефона

Для защиты от несанкционированного доступа телефон можно установить автоматическую блокировку телефона. Если активирована эта функция, то при каждом включении телефона необходимо вводить код для снятия блокировки телефона. При необходимости, данную функцию можно отключить.

По умолчанию установлен код 0000.

Для снятия блокировки телефона при утере кода необходимо обращаться в сервисные центры.

3.8. Снятие блокировки SIM карт

3.8.1. PIN код

Для защиты SIM карты от несанкционированного использования можно установить блокировку SIM карты PIN (Personal Identification Number – Персональный идентификационный код) кодом. Этот код запрограммирован оператором сотовой связи на SIM-карте. PIN код можно узнать, посмотрев документы, прилагающиеся к SIM карте.

Если активирована функция блокирования SIM карты, то при каждом включении телефона необходимо PIN код перед использованием телефона. При необходимости, данную функцию можно отключить.

При ошибочном 3-х кратном вводе подряд неправильного PIN-кода, SIM-карта блокируется. Для ее разблокировки требуется PUK-код.

При необходимости, можно самостоятельно изменить PIN код, заданный оператором на новый см. раздел «Безопасность».

3.8.2. PUK код

Персональный код разблокировки необходим для разблокировки или изменения PIN-кода. Данный код запрограммирован на SIM-карте. При его утере необходимо обратиться к оператору.

Для разблокировки SIM-карты (после 3-х кратного ошибочного ввода PIN-кода), необходимо ввести PUK-код.

Далее необходимо ввести новый PIN-код (любой).

При появлении на дисплее вопроса подтверждения нового PIN кода, необходимо его ввести и нажать софт клавишу [Ok].

При ошибочном 10-ти кратном подряд вводе PUK-кода SIM-карта заблокируется и более не подлежит разблокировке и дальнейшему использованию.

3.9. Подключение к сети оператора

После включения и успешной инициации SIM карты телефон переходит в режим поиска сети сотовой связи. При этом на дисплее телефона появляется сообщение «Поиск сети». После установления связи между телефоном и сетью сотовой связи на дисплее появляется имя оператора сотовой связи, с которым установлено соединение и телефон переходит в режим ожидания.

Если на дисплее телефона появляется сообщение «Только SOS», то это означает, что телефон находится вне зоны действия сети оператора сотовой связи, в сети которого телефон может зарегистрироваться при использовании данной SIM карты, но в зоне действия других операторов. Допустимы вызовы только экстренных служб.


4. Порядок совершения звонков

4.1. Основные функции

4.1.1. Ввод номера и установка соединения

Когда телефон находится в режиме ожидания необходимо нажать экранную



клавишу , набрать необходимый номер и для соединения с абонентом нажать экранную клавишу той SIM карты, с которой будет производиться вызов.

Изменение набранного номера.

Удаление	Действие
Последняя цифра	Нажать один раз экранную клавишу [Удалить] .
Любая другая цифра	Подвести курсор к той цифре, которую надо стереть. Нажать экранную клавишу [Удалить] .

4.1.2. Международные звонки

Для ввода символа «+», означающего, что звонок международный, необходимо дважды нажать клавишу * до его появления на дисплее. Далее вводится код

страны, код зоны и телефонный номер. По завершении ввода номера необходимо нажать экранную клавишу той SIM карты, с которой будет производиться вызов.

4.1.3. Совершение вызова в ответ на сообщение

Для совершения вызова на номер, содержащийся в SMS сообщении, необходимо, находясь в режиме чтения сообщения, нажать экранную клавишу **[Опции]** выбрать пункт меню **Вызов** и выбрать **SIM** карту, с которой будет осуществлён вызов.

4.1.4. Завершение разговора

Для завершения любого разговора следует нажать клавишу **Отмена**.

4.1.5. Ответ на вызов

При входящем вызове телефон издает звуковой сигнал и/или вибрирует. Если номер телефона, с которого осуществляется входящий вызов, записан в телефонной книге, то дисплее будет отображаться имя абонента, которому соответствует данный телефонный номер. Если соответствия номера входящего звонка не найдено, то будет отображаться только номер телефона, с которого осуществляется вызов. Индикация номера или имени абонента возможна при наличии услуги определителя номера.

Для ответа на вызов необходимо нажать клавишу **Вызов** или экранную клавишу **[Ответ]**.

4.1.6. Экстренный вызов

Совершить вызов экстренных служб с телефона можно как при наличии SIM карт, так и при их отсутствии. Экстренный вызов возможен в GSM сети любого оператора, в зоне действия которого находится телефон. Для экстренного вызова необходимо набрать номер служб экстренного вызова и нажать клавишу **Вызов**. Чаще всего номер экстренных служб – 112. Не обрывайте разговор, пока оператор не завершит его самостоятельно.

4.2. Опции по время разговора

Во время разговора при нажатиилевой экранной клавиши **[Опции]** доступно следующее:

4.2.1. Удерживать единичный

С помощью этой функции можно временно приостановить разговор и сделать или принять другой вызов, не теряя при этом, соединения с первым абонентом. Доступность данной услуги необходимо уточнить у оператора связи. Для удержания вызова необходимо выбрать в меню опции пункт **Удерживать**.

4.2.2. Завершить

При выборе данного пункта прекращается текущее активное соединение и переход к удержанному соединению, если ранее было выбрано Удержание вызова, или завершение разговора и переход в режим ожидания.

4.2.3. Новый вызов

Выбор данного пункта меню позволяет переключаться между текущим активным и удержанным вызовами.

4.2.4. Телефонная книга

Позволяет, не прерывая разговора, быстро перейти в меню режима телефонной книги.

4.2.5. Сообщения

Позволяет, не прерывая разговора, быстро перейти в меню режима Сообщения. При этом во время разговора возможна отправка SMS и MMS сообщений.

4.2.6. Диктофон

Включение диктофона для записи разговора. Доступно следующее управление записью: Пауза, Запись, Стоп. Полученной записи разговора можно присвоить имя и сохранить или не сохранять.

4.2.7. Звуковой фон

Включение/ выключение и настройка фоновых звуков разговора.

4.2.8. Тихо

Возможно отключать микрофон телефона во время разговора.


4.2.9. Тональный набор

Включение / выключение DTMF-сигналов клавиш. С помощью DTMF сигналов возможно управление удаленными устройствами, например, автоответчиками.

4.2.10. Громкая связь (H-Free)

Включение / выключение режима «Громкой связи» осуществляется нажатием соответствующей экранной клавиши.

5. Меню телефона

Вызов Главного меню осуществляется экранной клавишей  в режиме ожидания.



6. Дополнительные возможности телефона

6.1. Основные функции

Телефон Fly E190 Wi-Fi может работать одновременно в двух сетях GSM операторов связи и позволяет осуществлять исходящие вызовы и принимать входящие голосовые вызовы. Также Fly E190 Wi-Fi позволяет создавать, передавать и принимать текстовые и мультимедийные сообщения.

При использовании Fly E190 Wi-Fi его владельцу доступны сервисы, предоставляемые выбранными GSM операторами связи, а так же подключение к сетям Wi-Fi.

6.2. Мультимедиа и аудио

При пользовании Fly E190 Wi-Fi доступны фото и видеосъемка (имеется камера), прослушивание трансляции FM радиостанций и аудиозаписей, оперативная запись разговоров на встроенный диктофон, просмотр снимков и видеозаписей, создание собственных мелодий.

6.1. WAP и WEB

При необходимости Fly E190 Wi-Fi позволяет осуществлять просмотр WAP и WEB страниц на экране дисплея телефона.

6.1.1. Wi-Fi

Наличие Wi-Fi модуля позволяет телефону E190 Wi-Fi подключаться к сетям Internet по технологии Wi-Fi. Это позволяет существенно увеличить скорость доступа к нужным сервисам и сократить средства на оплату трафика.

6.1.2. Дополнительно предустановленные сервисы

Кроме того, для расширения мультимедийных, игровых возможностей и доступа в Internet в телефоне предустановлены:

6.1.2.1. Fly

Комплекс сервисов по предоставлению услуг переписки, загрузке игр, музыке, приложений и прочего контента.

6.1.2.2. Opera

Opera— популярный интернет-браузер для мобильных устройств (мобильные телефоны, смартфоны, КПК) для просмотра WAP и WWW интернет-сайтов, созданный на базе J2ME. Работает через прокси-сервер компании Opera Software.

Внимание!

Использование сервисов Fly, Opera, и прочих, использующих Internet, приводит к дополнительным расходам на оплату трафика. Стоимость трафика необходимо уточнять у выбранных операторов связи

6.1.3. Камера

Встроенная в телефон позволяет производить фото и видеосъемку при различных режимах освещения

6.1.4. Аудиоплеер

Аудиоплеер позволяет воспроизводить на встроенный динамик или подключаемые наушники аудиофайлы. Доступны Опции по самостоятельному созданию плейлистов из файлов, как в памяти телефона, так и на съемной micro-SD карте памяти.

Управление аудиоплеером осуществляется 'экранными клавишами.

6.1.5. Диктофон

Имеющийся в телефоне диктофон даёт возможность записывать не только телефонные разговоры, но и производить аудио запись через встроенный микрофон.

6.2. Органайзер

С помощью встроенных функций Календарь, Будильник, Задачи и многих других, можно существенно упростить организацию своего времени.

6.3. Bluetooth

Наличие встроенного Bluetooth модуля позволяет подключать к телефону Fly E190 Wi-Fi Bluetooth гарнитуру и беспроводные стереонаушники, осуществлять обмен файлов с другими Bluetooth устройствами.

6.4. Дополнительно

Для досуга в Fly E190 Wi-Fi предусмотрены не только возможность выхода в Internet и посещение WAP страниц, но и чтения электронных книг, встроенные игры и загружаемые Java игры.

7. Решение проблем

Прежде чем обращаться в сервисную службу прочитайте, пожалуйста, эту информацию.

При включении телефона могут появиться следующие сообщения:

Установите SIM карту.

Убедитесь, что Ваша SIM-карта находится в телефоне и установлена правильно.

Телефон заблокирован, введите пароль

Автоматическая блокировка включена. Вам необходимо ввести пароль телефона.

Введите PIN-код

- Когда Вы включаете Ваш телефон первый раз, Вам необходимо ввести PIN код.
- Функция запроса о вводе PIN кода может быть отключена. Но сначала Вам необходимо включить телефон и ввести PIN код. Затем эту функцию можно отключить в настройках.

Введите PUK-код

Если PIN-код введен неправильно 3 раза - Вам необходимо ввести PUK код, для разблокировки PIN-кода

“Нет сети”

Если на экране появилась надпись “Нет сети”, возможно, Вы находитесь в месте слабого уровня сигнала, например в подземном переходе, в лифте или метро. Выйдите на открытую местность и попробуйте сделать исходящий вызов.

Вы ввели номер, но соединения нет:

- Вы нажали кнопку соединения?
- Вы уверены, что телефон находится в зоне действия Вашей GSM сети?
- У Вас могут быть заблокированы исходящие вызовы.

До Вас не могут дозвониться

- Проверьте, включен ли Ваш телефон.
- Находитесь ли Вы в зоне вашей GSM сети.
- Убедитесь, что уровень сигнала больше нуля.




Вас не слышат

- Включен ли у Вас микрофон?
- Не закрываете ли Вы микрофон рукой или одеждой?
- Подключены ли у Вас наушники или Bluetooth гарнитура?

Телефон начинает подавать сигналы, а экран мигать и отображается надпись “Батарея разряжена”

Аккумуляторная батарея разряжена. Следует ее зарядить.

Плохое качество разговора

- Проверьте уровень сигнала GSM-сети (); Количество уровней отображает мощность сигнала – от хорошего приема () до плохого ().
- Попробуйте продолжить разговор около окна, если вы находитесь в здании, или немного отойти от места с низким уровнем сигнала.

Номер телефона не набирается, при вызове его из Телефонной книги

- Просмотрите эту запись в Телефонной книге, что номер был правильно сохранен.
- Сохраните номер телефона еще раз, если это необходимо.

8. Словарь

■ Информационные сообщения

Активируйте эту опцию, чтобы получать широкоэвещательные текстовые сообщения с информацией о дорожном движении или погоде.

■ DTMF(Тональный набор)

Тип сигнального набора, используемый для автоматического банкинга или удаленного управления устройствами через телефон.

■ Международный индикатор

Для правильного набора международного номера, добавляйте символ [+] перед ним.

■ Оператор сотовой связи

Ваш сотовый телефон не может работать без зарегистрированной SIM-карты. Ее выдает компания, которая называется оператором сотовой связи.

■ PIN-код (Персональный идентификационный номер)

Этот пароль защищающий информацию вашей SIM-карты. Он предоставляется оператором связи. PIN-код состоит от 4х до 8ми цифр, и при необходимости, может быть изменен.

■ PIN2-код

Этот пароль защищает специальные разделы вашей SIM-карты. В некоторых странах PIN2-код может не предоставляться операторами связи.

■ PUK-код (Персональный код разблокировки)

Этот пароль необходим, чтобы разблокировать SIM-карту. Он предоставляется оператором связи.

■ Роуминг

Роуминг позволяет вам использовать ваш телефон с вашим номером в других сетях.

■ SIM-карта

SIM-карта – это электронный чип, содержащий информацию о подключенных услугах, паролях и некоторую личную информацию.

■ SMS (Сервис коротких сообщений)

Отправка и получение текстовых сообщений происходит через GSM сеть и центр SMS сообщений. Данная услуга, должна поддерживаться вашим оператором связи

Внимание!

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в комплектацию, техническое и программное обеспечение телефона без предварительного уведомления.

Несоблюдение данной инструкции может привести к выходу телефона из строя и снятию его с дальнейшего гарантийного обслуживания.

9. Список авторизованных сервисных центров Fly

Полный список авторизованных сервисных центров Fly также доступен на сайте www.fly-phone.com.

Россия

Город	Название	Адрес	Телефон
Абакан	Дивком	ул. Комсомола, 35	(3902) 22-82-43
Абакан	Про-Сервис	ул. Ленинского комсомола, 9	(3902) 22-11-15
Анапа	Сота-Сервис	ул. Новороссийская, 120А	(86133) 3-18-13
Архангельск	Про-Сервис	ул. Вологодская, 8	(909)556-06-45; (8182) 46-06-45
Астрахань	ЧП Котенко	ул. Бабушкина, 3, оф. 20	(8512) 44-73-55
Барнаул	ООО "МобиЛэнд - Сервис"	ул. Ленина, 150	(3852)35-71-77,35-73-73
Барнаул	Про-Сервис	ул.Павловский тракт,54	8-913-248-95-15
Барнаул	Про-Сервис	пр-кт Ленина, 189	(3852) 77-87-98
Белгород	Про-Сервис	ул.Пушкина, 67	(4722) 36-29-62
Благовещенск	С.Ц. GST	ул. Шевченко, 44	(9145)55-77-33
Благовещенск	Про-Сервис	ул. Зейская, 136, оф. 208	(4162) 22-19-89

Братск	СЦ "Сота-Сервис"	ул. Южная, 25	(3953) 41-71-66
Брянск	ИП Андриюшин Д.В.	ул. Куйбышева, 19	(4832) 51-01-99
Брянск	Про-Сервис	ул. Красноармейская, д. 83	(4832) 41-03-84
Владивосток	Про-Сервис (приемный пункт)	ул. Фокина, 27	(4232) 30-02-53
Владимир	ООО "АСЦ"	ул. Большая Московская, 14	(4922) 32-53-12
Владимир	Про-Сервис (приемный пункт)	ул. Мира, 44/9	(4922) 37-68-44
Волгоград	ЛМ - Сервис	ул. Мира, 8	(8442) 38-49-77
Волгоград	Про-Сервис	ул. Мира, 2	(8442) 38-82-32, 38-82-56
Вологда	ИП Кичигин М.В.	ул. Зосимлевская, д. 91, кв. 65	(8172) 28-63-78; (8172) 28-61-53
Вологда	Про-Сервис	ул. Батюшкова, 11, офис 416	(8172) 79-50-67
Воронеж	ИП Попов А.В.	ул. Никитинская д. 38	(4732) 395-547; 395-548
Воронеж	CPS-Воронеж	ул. Фридриха Энгельса, 60	(4732) 597-598
Воронеж	Про-Сервис	ул. Фридриха Энгельса, 52	(4732) 20-45-39
Воронеж	Про-Сервис (приемный пункт)	ул. Ленинский пр., 144	(4732) 20-45-39
Екатеринбург	СЦ Сота	ул. Пасадская, 21/2	(343) 233-77-77
Екатеринбург	СЦ Сота	ул. Шейнкмана 32	(343) 376-55-88
Екатеринбург	Про-Сервис	ул. Ленина, 38А	(343) 379-20-20

Список АСЦ

Иваново	Про-Сервис	ул. Красногвардейская, 5, офис 36	(4932) 59-09-32
Ижевск	Про-Сервис (приемный пункт)	ул. Советская, 10а	(3412) 51-33-70
Ижевск	ЗАО «НЕО-сервис»	ул. Молодёжная, 111 кор. 202	(3412) 555-777
Иркутск	ООО "Телетон"	ул. Пискунова, 156	(3952)53-41-66
Иркутск	Про-Сервис	ул. Ф. Энгельса, 86	(3952)95-45-00
Казань	АВС-Сервис	ул. Гвардейская, д. 16А	(843) 295-64-24
Казань	Про-Сервис	ул. Левобулачная, 24	(8432) 526-03-31, 526-03-39
Калининград	Про-Сервис	ул. Мусоргского, 10	(4012) 379-001
Кемерово	Про-Сервис	ул. Пр-т Ленина, 81А	(3842) 35-90-80
Кемерово	Сервис-Сота	ул. Красноармейская, 144	(3842) 58-60-56
Киров	Про-Сервис	ул. Ленина, 69/7, офис 6	(8332) 38-32-03
Кострома	ИП Соколова Е.В.	ул. Боровая, 35, кв.19	(4942) 45-03-20
Кострома	Про-Сервис	ул. Советская, 107А	(4942) 39-15-20
Краснодар	Альфа-Сервис ЮГ	ул.Красная, 158	(861)251-20-39, 253-50-30
Краснодар	Мега-Телеком	ул. Трамвайная, 2	(861) 219-36-77
Краснодар	Про-Сервис	ул. Ставропольская, 234	(861) 233-59-05, 233-76-74
Краснодар	ООО "Сервис - ЮГ"	ул. Северная, 378	(861) 274-50-77
Краснодар	Техносервис	ул. Чекистов, 38, оф. 147	(861) 273-68-56

Красноярск	Алви-Сервис	ул. Крупской, 1Б	(3912) 47-70-89
Красноярск	Про-Сервис	ул. Ленина, 153	(3912) 251-20-54
Курган	Про-Сервис	ул. К.Мяготина, 140	(3522)41-35-25
Липецк	Техносервис	ул. Южная 25	(3953) 25-81-47
Курск	Про-Сервис (приемный пункт)	пр. Кулакова, 43	(4712) 73-30-74
Майкоп	Рембыттехника	ул.Пролетарская, 302	(8772) 56-91-60
Москва	Техмаркет - с	ул. 8-го Марта, 10-12	(495) 723-33-33
Москва	CPS-Технический Центр	Шелепихинская наб, 18	(495) 645-67-46
Москва	ИП Косов С.В. (Гранд Сервис)	ул. Новослободская, 20, стр. 6	(495) 585-43-75; 258-75-93
Москва	Про-Сервис (приемный пункт)	Карманицкий пер.,9	(495) 771-73-26
Набережные Челны	Про-Сервис (приемный пункт)	пр. Мира, 7/20а	(8552) 39-68-25
Набережные Челны	Элекам-Сервис плюс	пр. Хасана Туфана, 5/129	(4/09) (8552) 38-12-51; 38-12-46
Нижний Новгород	CPS-Нижний Новгород	ул. Володарского, 38а	(831) 419-67-50
Нижний Новгород	Доктор Сервис 52	ул. Белинского, 62, оф. 3	(8312) 78-48-58; 78-48-59
Нижний Новгород	Про-Сервис	ул. Литвинова, 74, корпус 31, 2 этаж	(8312) 20-08-99
Нижний Новгород	СМТЕЛ - Н-Н	ул. Арзамасская, 3	(8314) 20-32-76;20-32-77

Список АСЦ

Нижний Тагил		ул. Ленина 71 ТЦ "Проспект"	(3435) 46-73-56
Новокузнецк	Про-Сервис	ул. Ушинского, 7	(3843) 46-15-05
Новороссийск	ООО «ТехноТрейд»	пр. Ленина, 40	(8617)632-007
Новосибирск	Про-Сервис (прием- ный пункт)	ул. Крылова, 4	(383) 20-10-545
Новосибирск	Про-Сервис (прием- ный пункт)	ул. Станиславского, 10	(383) 210-50-15
Новосибирск	Сервис-Сота	ул. Ольги Жилиной, д.60	(383) 20-111-00, 20-111- 15
Новомосковск	Ультра	ул. Садовского д.36	
Норильск	Про-Сервис (прием- ный пункт)	ул. Ленинский пр-т, 11	(3919) 42-00-89
Омск	Омега-Сервис	Красный путь, 71	(3812)24-53-53
Омск	Про-Сервис	пр. К.Маркса, 71	(3812) 45-11-45
Орел	Про-Сервис (прием- ный пункт)	ул. Набережная Дубровинского, 60	(4862) 40-20-75
Орел	Феникс-Электроникс	ул. 8 Марта, 25	(4862) 40-86-81; 40-86-82
Оренбург	CPS-Оренбург (ООО "МЦ Сервис")	ул. Шарлыкское ш. 4а	(3532)775-907
Оренбург	Про-Сервис	ул. Кирова, 25	(3532) 77-58-39
Пенза	Орбита - GSM	ул. Суворова, 145А	(8412) 64-72-96; 49-35-18
Пенза	Про-Сервис (прием- ный пункт)	пр. Строителей, 5	(8412) 92-07-95
Пенза	Средства Связи	ул. Московская, 100, 2 этаж	(8412) 56-56-30
Пермь	Smile-Mobile	ул. Тургенева, 23	(3422) 62-50-57

Пермь	Контакт	ул. Большевистская, 96	(342) 219-60-70; 219-64-79
Пермь	Про-Сервис	ул. Куйбышева, 107	(342) 250-90-52
Петрозаводск	Про-Сервис	ул. Антикайна, 34	(905) 299-92-70
Псков	Про-Сервис	ул. Яна Фабрициуса, 11	(8112) 77-50-60
Пятигорск	Про-Сервис (приемный пункт)	ул. Пр-к Кирова, 61 - 30	(8793) 39-25-61
Россошь	ИП Давыдченкова Л.Н.	ул. Пролетарская, 88	(473) 96-280-66
Ростов-на-Дону	Альфа-Сервис Дон	ул.Социалистическая, 62	(863) 269-87-47, 282-83-73
Ростов-на-Дону	Доктор-Сервисб1 (приемный пункт)	пр-кт Буденновский, 12, корп. А	
Ростов-на-Дону	Про-Сервис	ул. Варфаломеева, 364	(863) 227-62-02, 227-62-03
Рязань	Про-Сервис	ул. Кудрявцева, 66	(4912) 29-31-72
Самара	СЦ Гамма-С	ул. Галактионовская, 279	
Самара	АВС-Сервис	ул. Молодгвардейская, 33, литер АА1	(846) 229-69-01