

Оглавление

| | |
|---|-----------|
| 1. Правила эксплуатации и безопасности | 1 |
| 1.1. Введение | 1 |
| 1.2. Безопасность. Общие положения..... | 1 |
| 1.3. Безопасная эксплуатация телефона..... | 1 |
| 1.3.1. Общие правила | 1 |
| 1.3.2. Правила пользования телефоном..... | 1 |
| 1.3.3. Эксплуатация аккумуляторной батареи..... | 2 |
| 1.3.4. Эксплуатация зарядного устройства..... | 2 |
| 1.3.5. Уход за телефоном и аксессуарами..... | 3 |
| 2. Описание телефона | 4 |
| 2.1. Комплект поставки | 4 |
| 2.2. Конструкция телефона | 5 |
| 2.3. Клавиши управления | 5 |
| 2.4. Дисплей..... | 6 |
| 2.4.1. Вид экрана | 6 |
| 2.4.2. Значки | 6 |
| 2.5. Подготовка телефона к работе..... | 7 |
| 2.5.1. Аккумулятор..... | 7 |
| 2.5.2. SIM карта | 7 |
| 2.5.3. Установка и извлечение аккумулятора и SIM карты..... | 7 |
| 2.5.4. Micro-SD карта памяти..... | 8 |
| 2.5.5. Зарядка аккумулятора | 8 |
| 2.5.6. Включение /выключение телефона..... | 8 |
| 2.5.7. Снятие блокировки телефона..... | 8 |
| 2.5.8. Снятие блокировки SIM карты | 9 |
| 2.5.9. Подключение к сети оператора | 9 |
| 3. Порядок совершения звонков | 10 |
| 3.1. Основные функции | 10 |
| 3.1.1. Ввод номера и установление соединения..... | 10 |
| 3.1.2. Международные звонки..... | 10 |
| 3.1.3. Поиск номера в телефонной книге | 10 |
| 3.1.4. Совершить вызов в ответ на сообщение | 10 |
| 3.1.5. Завершение разговора | 10 |
| 3.1.6. Ответ на вызов..... | 10 |
| 3.1.7. Экстренный вызов..... | 10 |
| 3.1.8. Ожидание установления связи | 10 |
| 3.1.9. Регулировка громкости разговора | 10 |
| 3.1.10. Использование гарнитуры..... | 10 |
| 3.2. Опции по время разговора | 10 |
| 3.2.1. Удержать..... | 10 |
| 3.2.2. Завершить вызов | 11 |
| 3.2.3. Новый вызов (Переключение) | 11 |
| 3.2.4. Телефонная книга..... | 11 |
| 3.2.5. Центр сообщений..... | 11 |
| 3.2.6. Диктофон | 11 |
| 3.2.7. Фоновый звук..... | 11 |
| 3.2.8. Тихо | 11 |
| 3.2.9. Тональный сигнал (DTMF)..... | 11 |
| 3.2.10. Громкая связь | 11 |
| 4. Структура меню телефона | 12 |
| 5. Функции меню телефона | 14 |
| 5.1. Телефонная книга | 14 |
| 5.1.1. Просмотр | 14 |
| 5.1.2. Поиск..... | 14 |
| 5.1.3. Новая запись | 14 |
| 5.1.4. Копировать все..... | 14 |
| 5.1.5. Удалить..... | 14 |
| 5.1.6. Группы..... | 14 |
| 5.1.7. Фотонабор | 15 |
| 5.1.8. Специальные номера | 15 |
| 5.1.9. Настройки | 15 |
| 5.2. Центр сообщений..... | 16 |
| 5.2.1. Сообщения | 16 |
| 5.2.2. Чат..... | 17 |

| | | |
|---------|---|-----------|
| 5.2.3. | E-mail..... | 17 |
| 5.2.4. | Голосовая почта..... | 18 |
| 5.2.5. | ИС-сообщения..... | 18 |
| 5.3. | Журнал вызовов..... | 18 |
| 5.3.1. | Пропущенные..... | 19 |
| 5.3.2. | Исходящие вызовы..... | 19 |
| 5.3.3. | Входящие..... | 19 |
| 5.3.4. | Удалить..... | 19 |
| 5.3.5. | Длительность..... | 19 |
| 5.3.6. | Стоимость..... | 19 |
| 5.3.7. | Счетчик SMS..... | 20 |
| 5.3.8. | GPRS-счетчик..... | 20 |
| 5.4. | Профили..... | 20 |
| 5.5. | Камера..... | 21 |
| 5.5.1. | Фото-видео камера..... | 21 |
| 5.5.2. | Фотоальбом..... | 24 |
| 5.5.3. | Видеоальбом..... | 24 |
| 5.5.4. | Видеоредактор..... | 24 |
| 5.5.5. | Фоторедактор..... | 24 |
| 5.5.6. | Слайдшоу..... | 25 |
| 5.6. | Музыка..... | 25 |
| 5.6.1. | Аудиоплеер..... | 25 |
| 5.6.2. | Аудиоэффект..... | 26 |
| 5.6.3. | Диктофон..... | 26 |
| 5.6.4. | FM Радио..... | 26 |
| 5.6.5. | Расписание FM-записей..... | 27 |
| 5.6.6. | Загрузить музыку..... | 27 |
| 5.7. | Приложения..... | 27 |
| 5.7.1. | Календарь..... | 27 |
| 5.7.2. | Задачи (органайзер)..... | 28 |
| 5.7.3. | Будильник..... | 28 |
| 5.7.4. | Мировое время..... | 28 |
| 5.7.5. | Калькулятор..... | 28 |
| 5.7.6. | Конвертер единиц..... | 28 |
| 5.7.7. | Валюта..... | 28 |
| 5.7.8. | Секундомер..... | 28 |
| 5.8. | Услуги..... | 29 |
| 5.8.1. | SIM-меню..... | 29 |
| 5.8.2. | Интернет..... | 29 |
| 5.8.3. | Учётные записи..... | 29 |
| 5.9. | Развлечения..... | 30 |
| 5.9.1. | Электронные книги..... | 30 |
| 5.9.2. | Java..... | 30 |
| 5.9.3. | Настройки Java..... | 30 |
| 5.9.4. | Безопасность Java..... | 30 |
| 5.9.5. | Игры..... | 30 |
| 5.9.6. | Загрузить игры, голосовые приколы, видео, картинки..... | 31 |
| 5.10. | Настройки..... | 31 |
| 5.10.1. | Сенсорный экран..... | 31 |
| 5.10.2. | Стандартные..... | 31 |
| 5.10.3. | Дисплей..... | 32 |
| 5.10.4. | Общие настройки вызова..... | 32 |
| 5.10.5. | Безопасность..... | 34 |
| 5.11. | Соединения..... | 34 |
| 5.11.1. | Bluetooth..... | 34 |
| 5.11.2. | Сеть..... | 35 |
| 5.12. | Мои файлы..... | 35 |
| 5.12.1. | Действия над папками..... | 35 |
| 5.12.2. | Действия над файлами..... | 35 |
| 5.12.3. | Использование фотографий..... | 35 |
| 6. | Быстрый вызов приложений..... | 37 |
| 7. | Ввод текста..... | 37 |
| 7.1. | Методы ввода текста..... | 37 |
| 7.1.1. | Режимы ввода текста..... | 37 |
| 7.1.2. | Софт клавиши меню..... | 37 |

| | |
|--|-----------|
| 7.1.3. Буквенно-цифровые клавиши | 37 |
| 7.1.4. Навигационные клавиши | 38 |
| 7.1.5. Управляющие клавиши | 38 |
| 7.2. Числовой режим | 38 |
| 7.2.1. Буквенно-цифровые клавиши | 38 |
| 7.3. Режим символов | 38 |
| 7.3.1. Софт клавиши меню | 38 |
| 7.3.2. Навигационные клавиши | 38 |
| 8. Решение проблем | 39 |
| 9. Словарь | 40 |

1. Правила эксплуатации и безопасности

1.1. Введение

Благодарим за выбор сотового GSM/GPRS телефона Fly E115.

Прочтение настоящего руководства позволит использовать все возможности данного телефона.

Сотовый телефон Fly E115 предназначен для работы в GSM/GPRS сетях. Телефон Fly E115 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.

1.2. 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.
- При контактах с абонентскими службами операторов (при утере или краже) может потребоваться знание IMEI телефона. Номер IMEI напечатан на наклейке, находящейся под батареей на корпусе телефона. Также номер IMEI можно узнать, набрав комбинацию *#06#. Рекомендуется записать и сохранить номер 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.

1.3. Безопасная эксплуатация телефона

Перед использованием сотовым телефоном ознакомьтесь со следующими правилами.

1.3.1. 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 сетях, 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.
- 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 и 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 влажности, что может привести к его выходу из строя.

1.3.2. 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.

1.3.3. 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 перестает заряжаться, это означает окончание его срока службы и его необходимо заменить на новый.

1.3.4. Эксплуатация зарядного устройства

- Самостоятельная разборка или модификация зарядного устройства может привести 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 воспламенения или порчи зарядного устройства.
- Во избежание короткого замыкания, поражения электрическим током воспламенения или порчи зарядного устройства не рекомендуется использование зарядного устройства в ванных 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).

1.3.5. Уход за телефоном и аксессуарами

- Телефон, аккумулятор и зарядное устройство не защищены от влаги. Для сроков эксплуатации телефона и аксессуаров их необходимо беречь от попадания влаги и не использовать в ваннах, 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.

2. Описание телефона

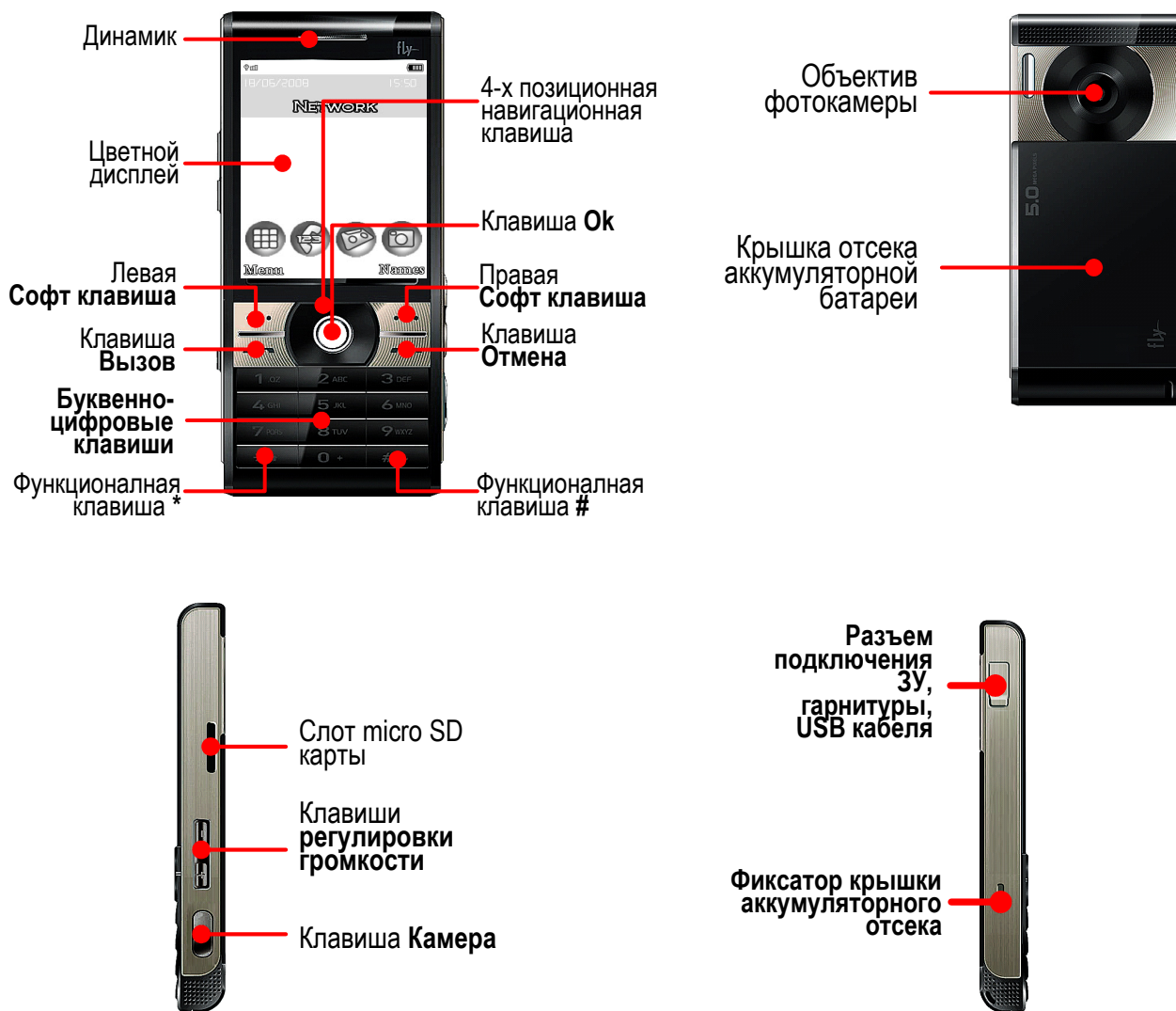
2.1. Комплект поставки

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





(*Аксессуары, входящие в комплект, могут отличаться приведенных изображений.)


| | | | |
|--|--|---|---|
|  <p>Телефон</p> |  <p>Сtereo-гарнитура</p> |  <p>Аккумуляторная батарея</p> |  <p>micro SD (T-Flash) карта памяти (опционально)</p> |
|  <p>Руководство пользователя</p> |  <p>Диск с ПО и USB кабель</p> |  <p>Зарядное устройство</p> |  <p>Стилус</p> |

2.2. Конструкция телефона



2.3. Клавиши управления

| Клавиша | Описание |
|---|---|
|  | Клавиша Вызов С помощью этой клавиши можно ответить на входящий вызов или осуществить вызов. При однократном нажатии - отображает журнал звонков. |
|  | Клавиша Отмена В режиме вызова, разговора завершает соединение. В режиме меню при однократном нажатии переводит телефон в режим ожидания. При длительном нажатии – включение / выключение телефона. Окончание любой выполняемой операции с переходом в режим ожидания. |
|  | Левая правая софт клавиши Эти клавиши выполняют действия, которые отображаются в нижней части экрана. |
|  | Клавиша Ок Нажатие на клавишу подтверждает выполнение выбранных операций (пунктов меню). |

| | |
|---|--|
|  | <p>4-х позиционная навигационная клавиша. В режиме меню перемещает выделение пунктов. В режиме ввода переводит курсор вправо – влево, вверх – вниз. Служит для быстрого вызова функций. По умолчанию в режиме ожидания: Вверх: Аудиоплеер, Вниз: Будильник, Влево: Профили, Вправо: Звуки. В разделе меню “Настройки” можно установить запуск других приложений, запускаемых нажатием этих клавиш.</p> |
|  | <p>Буквенно-цифровые клавиши. Служат для набора номера, текста сообщения и ввода различных символов. Длительное нажатие в режиме ожидания включает / выключает звук сигналов.</p> |
|  | <p>Функциональные клавиши * и #. Клавиша * <ul style="list-style-type: none"> • в режиме ожидания однократное нажатие вводит символ «*», двукратное – международный префикс +, трехкратное – символ P, четырехкратное – W. • при вводе текста переводит в режим ввода символов. • при автоматической блокировке клавиатуры телефона в режиме ожидания – длительное нажатие разблокирует клавиатуру. Клавиша # <ul style="list-style-type: none"> • в режиме ожидания длительное нажатие выключает / включает звуковой сигнал. • при вводе текста – переключает режим ввода текста. </p> |
|  | <p>Боковые клавиши регулировки громкости. Регулировка уровня громкости в режимах разговора, воспроизведения аудиофайлов плеером и FM радиоприемника. В режиме ожидания – оперативная установка уровня громкости входящего вызова. Длительное нажатие в режиме ожидания верхней клавиши – включение / выключение фонарика.</p> |
|  | <p>Клавиша Камера Длительное нажатие в режиме ожидания включает режим Камеры для фото и видео съемки. В режиме фотокамеры легкое нажатие на клавишу включает автофокусировку, нажатие до упора – включает затвор камеры.</p> |



2.4. Дисплей
















2.4.1. Вид экрана

Изображение на дисплее в ждущем режиме состоит из 6 зон:



2.4.2. Значки

| Значок | Описание |
|---|--|
|  | <p>Уровень сигнала. Индикация уровня принимаемого GSM сигнала</p> |
|  | <p>GPRS. Включен режим GPRS «Всегда»</p> |

| | |
|---|--|
|  | EDGE. Доступна передача данных в сети оператора по технологии EDGE. |
|  | Роуминг. Телефон находится в зоне роуминга. |
|  | Пропущенные вызовы. Индикация наличия пропущенных вызовов. |
|  | Новое сообщение. Наличие нового непрочитанного SMS сообщения. |
|  | Новое MMS сообщение. Наличие нового непрочитанного MMS сообщения.. |
|  | WAP Mail. Наличие нового непрочитанного WAP сообщения. |
|  | Переадресация. Включена услуга переадресации вызовов. |
|  | Bluetooth. Bluetooth включен. |
|  | Bluetooth. Активна передача данных по Bluetooth каналу. |
|  | Вибрация и сигнал. Активирован режим «Мелодия и вибрация» |
|  | Вибрация, далее сигнал. Активирован режим «Вибрация - > Мелодия» |
|  | Вибрация. Активирован режим «Только вибрация» |
|  | Будильник. Будильник включен. |
|  | Аккумулятор. Индикация уровня заряда аккумуляторной батареи. |
|  | Гарнитура. Подключены гарнитура или наушники. |

2.5. Подготовка телефона к работе

2.5.1. Аккумулятор

В поставляемом комплекте уровень зарядки аккумулятора составляет около 50 % от полной ёмкости и позволяет использовать телефон сразу после покупки. В первое время эксплуатации телефона рекомендуется заряжать аккумуляторную батарею полностью. Это позволит продлить срок службы аккумулятора.

2.5.2. SIM карта

Перед началом эксплуатации сотового телефона необходимо в него установить SIM карту выбранного оператора сотовой связи.

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

Для предотвращения потери информации с SIM карты рекомендуется не прикасаться к металлическим контактам SIM карты, не подвергать SIM карту воздействию электрических и магнитных полей. При повреждении SIM карты становится невозможным установление 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 карты.

Внимание!

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

2.5.3. Установка и извлечение аккумулятора и SIM карты

Установка SIM карты и аккумулятора.



Для открытия крышки аккумуляторного отсека необходимо сдвинуть клавишу фиксатора.



Установку SIM карты необходимо производить в соответствии с рисунком, нанесенным на внутренней части телефона.



Установка аккумулятора



Закрытие крышки аккумуляторного отсека фиксируется клавишей фиксатора

Извлечение аккумулятора и SIM карты производится в обратном порядке.

2.5.4. Micro-SD карта памяти

2.5.4.1. Установка и извлечение micro-SD карты

Телефон поддерживает работу с картами памяти формата micro-SD.

Чтобы установить micro-SD карту необходимо:

- Открыть заглушку слота micro-SD карты.
- Вставить micro-SD карту в слот и нажать на неё до щелчка. Micro-SD карта зафиксирована в слоте.
- Закрыть слот micro-SD карты защитной заглушкой.

Извлечение micro-SD карты производится в обратном порядке.

2.5.4.2. Использование micro-SD карты и USB кабеля.

При наличии USB-кабеля можно использовать телефон как Flash-диск. При подключении к компьютеру выключенного телефона он автоматически переходит в режим Flash-диска. Если телефон включен, то на дисплее появится вопрос о выборе режима работы – Flash-диск, WEB-камера или COM порт.

При выборе режима Flash-диск компьютер самостоятельно установит необходимые драйверы и в окне «Мой компьютер» появятся два новых съемных диска. Первый из них – карта памяти, второй - память телефона. Таким образом, можно загружать файлы с компьютера на телефон и считывать информацию из телефона.

При выборе WEB-камеры, телефон работает в режиме WEB-камеры.

Режим COM-порт необходим для работы телефона с программой PS Sync, поставляемой в комплекте с телефоном.

Рекомендуется оставлять как минимум 100Кб свободной памяти на micro SD карте для системных нужд.

2.5.5. Зарядка аккумулятора

Для зарядки аккумулятора необходимо:

- Подключить разъем зарядного устройства к телефону.
- Подключить зарядное устройство в сеть переменного тока 220 V.
- Во время зарядки на дисплее включенного телефона в правом верхнем углу значок уровня заряда аккумулятора будет индицировать 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.

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 С° до + 45 С° в проветриваемых помещениях с использованием только зарядного устройства, входящего в комплект.

2.5.6. Включение /выключение телефона

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

При включении телефона без SIM карты на дисплее телефона появится сообщение «**Вставьте SIM карту**». 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 Вашего оператора сотовой связи |

2.5.7. 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.

2.5.8. Снятие блокировки SIM карты

2.5.8.1. 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».

2.5.8.2. PUK

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.

2.5.9. 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.

3. Порядок совершения звонков

3.1. Основные функции

3.1.1. Ввод номера и установление соединения

Когда телефон находится в режиме ожидания необходимо набрать необходимый номер и для соединения с абонентом нажать клавишу **Вызов**.

Изменение набранного номера

| Удаление | Действие |
|--------------------|--|
| Последняя цифра | Нажать один раз софт клавишу [Удалить] . |
| Любая другая цифра | Нажать правую или левую навигационную клавишу. Подвести курсор к той цифре, которую надо стереть. Нажать софт клавишу [Удалить] . |
| Весь дисплей | Нажать и удерживать софт клавишу [Удалить] более двух секунд. |

3.1.2. 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 клавишу **Вызов**.

3.1.3. Поиск номера в телефонной книге

При необходимости совершить звонок абоненту, чей телефонный номер записан в телефонной книге телефона, необходимо нажать **Правую софт клавишу** меню **[Имена]**.

Можно выбрать имя искомого абонента из телефонной книги, воспользовавшись навигационными клавишами - вверх/вниз, или введя буквы имени абонента при помощи клавиатуры (клавиша # переключает метод ввода). Если необходимо посмотреть детали записи выбранного абонента, то следует выбрать **Опции** и пункт **Просмотр**. Для совершения звонка выбранному абоненту необходимо нажать клавишу **Вызов**.

3.1.4. Совершить вызов в ответ на сообщение

Для совершения вызова на номер, содержащийся в SMS или MMS сообщении, необходимо, находясь в режиме чтения сообщения, нажать Левую софт клавишу **[Опции]** выбрать пункт меню **[Извлечь номер]** и, выбрав нужный номер из представленного списка нажать клавишу **Вызов**.

3.1.5. Завершение разговора

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

3.1.6. 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 софт клавишу **[Ответ]** или клавишу **Вызов**, для отклонения вызова – софт клавишу **[Отказ]** или клавишу **Отмена**.

3.1.7. Экстренный вызов

Совершить вызов экстренных служб с телефона можно как при наличии SIM карты, так и при её 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.

3.1.8. Ожидание установления связи

При троекратном нажатии клавиши * введется символ паузы -P, при четырехкратном - символ ожидания – W/.

3.1.9. Регулировка громкости разговора

Во время разговора можно регулировать громкость разговора нажатием клавиш регулировки громкости.

3.1.10. Использование гарнитуры

Для принятия вызова и по окончании разговора при использовании гарнитуры следует нажать клавишу на гарнитуре.

3.2. Опции по время разговора

Во время разговора при нажатии Левого софт клавиши **[Опции]** доступно следующее:

3.2.1. Удерживать

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**.

3.2.2. Завершить вызов

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.

3.2.3. Новый вызов (Переключение)

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

3.2.4. Телефонная книга

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

3.2.5. Центр сообщений

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

3.2.6. Диктофон

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

3.2.7. Фоновый звук

Выбор фонового звука разговора.

3.2.8. Тихо

Возможно, во время разговора, отключать микрофон телефона. Для этого, необходимо выбрать пункт меню Выкл. микрофон.

3.2.9. Тональный сигнал (DTMF)

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

3.2.10. Громкая связь

Нажатие софт клавиши [Громкая связь] позволяет перевести телефон в режим «Громкой связи». Нажатие софт клавиши [Выкл. Громкой связи] переводит телефон в обычный режим. В режиме «Громкой связи» доступны все опции, как и в обычном режиме.

4. Структура меню телефона

1. Телефонная книга

- 1.1. Просмотр
- 1.2. Поиск
- 1.3. Новая запись
 - 1.3.1. На SIM-карту
 - 1.3.2. В телефон
- 1.4. Копировать все
- 1.5. Удалить
- 1.6. Группы
 - 1.6.1. Друзья
 - 1.6.2. Семья
 - 1.6.3. VIP
 - 1.6.4. Работа
 - 1.6.5. Другие
- 1.7. Фото-набор
- 1.8. Спецномер
 - 1.8.1. Свой номер
 - 1.8.2. Сервисные номера
 - 1.8.3. Номер SOS
- 1.9. Настройки
 - 1.9.1. Память
 - 1.9.2. Выбор памяти
 - 1.9.3. Просмотр. контакты
 - 1.9.4. Поля
 - 1.9.5. Мой контакт
 - 1.9.6. Вурсия визитки

2. Центр сообщений

- 2.1. Сообщения
 - 2.1.1. Написать сообщение
 - 2.1.2. Входящие
 - 2.1.3. Исходящие
 - 2.1.4. Отправленные
 - 2.1.5. Черновики
 - 2.1.6. Сообщения на SIM карте
 - 2.1.7. Удалить папку
 - 2.1.8. Шаблоны
 - 2.1.9. Настройки сообщения
- 2.2. Чат
- 2.3. E-mail
 - 2.3.1. Доставить
 - 2.3.2. Создать E-mail
 - 2.3.3. Входящие
 - 2.3.4. Неотправленные
 - 2.3.5. Отправлено
 - 2.3.6. Черновики
 - 2.3.7. Очистить все папки
 - 2.3.8. Удалить все пометки
 - 2.3.9. Учетные записи эл. почты
 - 2.3.10. Шаблон
- 2.4. Голосовая почта
- 2.5. IS-сообщения
 - 2.5.1. Режим получения
 - 2.5.2. Прочитать сообщение
 - 2.5.3. Языки
 - 2.5.4. Настройка каналов

3. Журнал вызовов

- 3.1. Пропущенные вызовы
- 3.2. Исходящие вызовы
- 3.3. Входящие вызовы
- 3.4. Удалить
 - 3.4.1. Пропущенные вызовы
 - 3.4.2. Исходящие вызовы
 - 3.4.3. Входящие вызовы

- 3.4.4. Удалить все

3.5. Длительность

- 3.5.1. Последний вызов
- 3.5.2. Исходящие
- 3.5.3. Входящие
- 3.5.4. Сбросить все

3.6. Стоимость

- 3.6.1. Последний разговор
- 3.6.2. Общая стоимость
- 3.6.3. Сброс
- 3.6.4. Лимит
- 3.6.5. Стоимость минуты

3.7. Счетчик SMS

- 3.7.1. Отправлено
- 3.7.2. Получено

3.8. GPRS-счетчик

- 3.8.1. Посл.раз отправлено
- 3.8.2. Посл.раз получено
- 3.8.3. Всего отправлено
- 3.8.4. Всего получено
- 3.8.5. Сбросить

4. Профили

- 4.1. Стандартный
- 4.2. Совещание
- 4.3. Уличный
- 4.4. Домашний
- 4.5. Наушники
- 4.6. Bluetooth
- 4.7. Режим полёта

5. Камера

- 5.1. Фото-видео камера
- 5.2. Фотоальбом
- 5.3. Видеоальбом
- 5.4. Видеоредактор
- 5.5. Фоторедактор
- 5.6. Слайдшоу

6. Музыка

- 6.1. Аудиоплеер
- 6.2. Аудиоэффект
- 6.3. Диктофон
- 6.4. FM-радио
- 6.5. Расписание FM записей
- 6.6. Композитор
- 6.7. Загрузить музыку

7. Приложения

- 7.1. Календарь
- 7.2. Задачи
- 7.3. Будильник
- 7.4. Мировое время
- 7.5. Калькулятор
- 7.6. Конвертор единиц
- 7.7. Валюта
- 7.8. Секундомер
- 7.9. Обратный отсчет

8. Услуги

- 8.1. SIM-меню (при наличии)
- 8.2. Интернет
 - 8.2.1. Домашняя страница
 - 8.2.2. Закладки
 - 8.2.3. Последние страницы

- 8.2.4. Сохр. страницы
- 8.2.5. Введите адрес
- 8.2.6. WAP Push
- 8.2.7. Настройки
- 8.3. Профили
 - 8.3.1. CSD
 - 8.3.2. GPRS
- 8.4. Диспетчер прав
- 9. Развлечения**
 - 9.1. Электронные книги
 - 9.2. Java
 - 9.3. Настройки Java
 - 9.3.1. Громкость
 - 9.3.2. Вибрация в Java
 - 9.3.3. Профили
 - 9.3.4. Сист. память
 - 9.4. Безопасность Java
 - 9.4.1. Настройки
 - 9.4.2. Восстановить настройки
 - 9.5. Игры
 - 9.6. Загрузить игры
 - 9.7. Загрузить голосовые приколы
 - 9.8. Загрузить видео
 - 9.9. Загрузить картинки
- 10. Настройки**
 - 10.1. Сенсорный экран
 - 10.1.1. Вибрация сенсорного экрана
 - 10.1.2. Калибровка пера
 - 10.2. Стандартные
 - 10.2.1. Время и дата
 - 10.2.2. Авто вкл./выкл.
 - 10.2.3. Язык
 - 10.2.4. Метод ввода
 - 10.2.5. Эквалайзер
 - 10.2.6. Приветствие
 - 10.2.7. Клавиши навигации
 - 10.2.8. Автосинхронизация
 - 10.2.9. Подсветка
 - 10.3. Дисплей
 - 10.3.1. Обои
 - 10.3.2. Включение телефона
 - 10.3.3. Выключение телефона
 - 10.3.4. Экран календаря в режиме ожидания
 - 10.3.5. Отображать дату и время
 - 10.3.6. Отображать номер владельца
 - 10.3.7. Эффект перехода
 - 10.4. Общие настройки вызова
 - 10.4.1. ID абонента
 - 10.4.2. Ожидание вызова
 - 10.4.3. Переадресация
 - 10.4.4. Запрет вызова
 - 10.4.5. Чёрный список
 - 10.4.6. Автодозвон
 - 10.4.7. Быстрый набор
 - 10.4.8. Фоновый звук
 - 10.4.9. Таймер разговора
 - 10.4.10. Ежеминутный сигнал
 - 10.4.11. Быстрое завершение
 - 10.5. Безопасность
 - 10.5.1. Запрос PIN кода
 - 10.5.2. Блокировка телефона
 - 10.5.3. Автоблокировка
 - 10.5.4. Фиксированный набор
 - 10.5.5. Запрет вызова
 - 10.5.6. Изменить пароль
- 10.6. Заводские установки
- 11. Возможный соединения**
 - 11.1. Bluetooth
 - 11.1.1. Статус
 - 11.1.2. Поиск гарнитуры
 - 11.1.3. Дистанционное управление
 - 11.1.4. Мои устройства
 - 11.1.5. Подключенные устройства
 - 11.1.6. Настройки
 - 11.1.7. Информация
 - 11.2. Сеть
 - 11.2.1. Выбор сети
 - 11.2.2. Известные сети
 - 11.2.3. GPRS-соединение
- 12. Мои файлы**
 - 12.1. Память телефона
 - 12.2. Карта памяти

5. Функции меню телефона

Вызов основного меню осуществляется нажатием в режиме ожидания софт клавиши **[Меню]**.

На дисплее телефона в режиме ожидания расположено поле для быстрого вызова приложений (см. п. 2.4.1.). Нажатие на значке приложения запускает выбранное приложение. Путем перемещения стилуса или пальца по дисплею телефона вправо или влево по строке приложений можно прокручивать на дисплее список всех быстро вызываемых приложений.

При нажатии в режиме ожидания софт клавиши **[Имена]** телефон переходит в режим **Просмотр** содержимого Телефонной книги – см. п.п. 5.1.1.

Основное меню содержит 12 разделов:

- 1) Телефонная книга
- 2) Центр сообщений
- 3) Журнал вызовов
- 4) Профили
- 5) Камера
- 6) Музыка
- 7) Приложения
- 8) Услуги
- 9) Развлечения
- 10) Настройки
- 11) Возможные соединения
- 12) Мои файлы

5.1. Телефонная книга

Сделанные записи контактов хранятся в виде отсортированного списка в памяти телефона и SIM-карты.

Основное меню Телефонной книги состоит из 6 разделов.

5.1.1. Просмотр

Для быстрого перехода к необходимому контакту достаточно набрать на клавиатуре начальные буквы искомой записи. В нижней части дисплея отображаются введенные буквы.

Выбор метода ввода (рус./лат./цифры) осуществляется клавишей **#**.

При нажатии софт клавиши **[Опции]** возможны следующие операции с выделенной записью контакта:

- IP набор – Звонок абоненту с использованием установок для IP набора. Или обычный вызов, если такие установки не были сделаны.
- Отправить SMS. Переход в режим набора и отправки сообщения на номер, указанный в данной записи контакта.
- Отправить MMS. Переход в режим редактирования нового MMS сообщения.
- Просмотр. Просмотр всех полей выделенной записи контакта.
- Изменить. Редактирование любого из полей выделенной записи контакта.
- Удалить. Удаление выделенной записи контакта.
- Копировать. Копирование выделенной записи контакта из памяти телефона на SIM-карту и наоборот.
- Переметить. Перемещение выделенной записи контакта из памяти телефона на SIM-карту и наоборот.
- Дублировать. Создание копии записи контакта в памяти телефона
- Отправить визитку. Отправка через SMS, MMS или Bluetooth информации о выделенной записи контакте, или сохранение этой информации в файле формата *.vcf в телефоне.
- Печать. Распечатка содержимого записи на подключенном принтере.

5.1.2. Поиск

С помощью данного пункта меню производится поиск записи контакта по имени.

- Для поиска записи контакта необходимо ввести имя искомой записи частично или полностью и нажать софт клавишу **[Опции]**.
 - 13) Если в найденной записи контакта указаны несколько контактных телефонов – необходимо выбрать нужный, используя навигационную клавишу.
 - 14) Для того, чтобы совершить вызов по выбранному номеру достаточно нажать клавишу **Вызов**, или софт клавишу **[Опции]** для дальнейших действий с найденной записью.

5.1.3. Новая запись

Добавление новой записи контакта в память телефона или на SIM-карту.

5.1.4. Копировать все

Копирование всех записей из памяти телефона на SIM-карту или всех записей с SIM-карты на телефон.

5.1.5. Удалить

Удаление всех записей из памяти телефона или всех записей с SIM-карты. Возможно выборочное удаление записей.

5.1.6. Группы

Для удобства пользования телефоном и Телефонной книгой возможно распределение записей контактов по группам. Для этого в телефоне предустановленно 5 следующих групп: «Друзья», «Семья», «VIP», «Работа», «Другие».

Для каждой из этих групп можно установить индивидуальные настройки. Можно изменить:

- Имя группы. Можно изменить имя группы, нажав софт клавишу [Изменить]. Редакция имени группы производится в режиме ввода текста.
- Мелодия. Выбор мелодии звукового сигнала, который будет воспроизводиться при входящем звонке абонента, внесенного в данную группу. Выбор мелодии производится из списка доступных мелодий путем нажатия навигационной клавиши.
- Рисунок. Выбор изображения, которое будет выводиться на дисплее при входящем звонке абонента, внесенного в данную группу. Выбор изображения производится из списка предустановленных изображений или любых произвольных изображений, находящихся в памяти телефона.
- Список. Режим просмотра записей контактов в данной группе с возможностью добавления в данную группу новых записей из имеющихся в памяти телефона и SIM-карты.

Чтобы добавить в группу нового абонента, необходимо выбрать [Добавить]. Будет предложен список записей контактов, сохраненных в памяти телефона.

5.1.7. Фотонабор

Можно для быстрого набора установить фотографии абонентов, и выбрав нужную, осуществить вызов.

5.1.8. Специальные номера

В данном разделе меню можно установить специальные телефонные номера, не включаемые в общий список.

Можно установить имя и собственный телефонный номер, сервисный номер и SOS номер.

- **Свой номер.** Можно ввести имя и номер, которые будут отображаться на дисплее в режиме ожидания.
- **Сервисный номер.** Номера сервисных служб оператора, записанные на SIM-карте.
- **Номер SOS.** Можно ввести до 5 номеров служб экстренной помощи, которые будут храниться в памяти телефона.

5.1.9. Настройки

Данный пункт позволяет настроить режимы работы телефона с Телефонной книгой.

5.1.9.1. Статус памяти

На дисплей выводится информация о количестве записей контактов, сохраненных в памяти телефона и на SIM-карте и количестве свободных ячеек для записей контактов.

5.1.9.2. Просмотр контактов

Выбор памяти, откуда будет выводиться на дисплей телефона информация о сохраненных в Телефонной книге контактах. Можно выбрать:

- Только SIM,
- Только телефон,
- SIM + телефон.

При активизации опции «SIM + телефон» в режиме просмотра содержимого Телефонной книги на экран дисплея будут выводиться записи контактов, сохраненных, как в памяти SIM-карты, так и телефона, в алфавитном порядке, независимо от их места хранения.

При активизации опции «Только SIM» в режиме просмотра содержимого Телефонной книги на экран дисплея будут выводиться записи только тех контактов, которые сохранены в памяти SIM-карты. Записи контактов, сохраненных в памяти телефона, будут недоступны.

При активизации опции «Только телефон» в режиме просмотра содержимого Телефонной книги на экран дисплея будут выводиться записи только тех контактов, которые сохранены в памяти телефона.

5.1.9.3. Выбор памяти

Данный пункт позволяет выбрать память, куда, первоочередно, будут записываться записи новых контактов.

5.1.9.4. Поля

Для каждой записи контакта, сохраняемого в памяти телефона, можно, кроме обязательных полей «Имя» и «Номер», выбрать еще 10 дополнительных полей:

- «Домашний» – номер домашнего телефона,
- «Имя компании»,
- «E-mail» - адрес электронной почты,
- «Рабочий» – номер рабочего телефона,
- «Факс» – номер факса,
- «День рождения» – поле для ввода даты дня рождения,
- «Изображение» – поле для выбора изображения для контакта,
- «Присвоить видео» – поле для выбора видеофайла для контакта,
- «Мелодия» – поле для выбора звукового сигнала для контакта,
- «Группы» – поле для возможности включения новой записи контакта в какую-либо группу.

5.1.9.5. Мой контакт

В данном разделе можно создать, изменить, сохранить и отправлять свою визитную карточку.

Визитная карточка состоит из следующих полей:

- «Имя» – NICK (псевдоним),
- «Номер» – номер основного телефона,
- «Домашний» – номер домашнего телефона,

- «Имя компании»,
- «E-mail адрес» – адрес электронной почты,
 - «Рабочий» – номер рабочего телефона,
- «Факс» – номер факса.

В любое из перечисленных полей можно ввести информацию, которую вы готовы сообщить о себе.

Свою визитную карточку можно передать на другой телефон, используя SMS, MMS, Bluetooth, E-mail или сохранить в файл формата *.vcf.

Для отправки визитки необходимо выбрать пункт «Отправить мою визитку» и выбрать метод доставки (об отправке SMS и MMS сообщений см. соответствующие разделы настоящего руководства).

5.1.9.6. Версия визитки

Выбор формата в котором будет храниться и воспроизводиться информация, введенная в разделе «Моя визитка».

5.2. Центр сообщений

5.2.1. Сообщения

5.2.1.1. Написать сообщение

Данный раздел позволяет создать новое SMS или MMS сообщение и отправить сообщение по нужным адресам.

Если выбран пункт меню SMS, возможно создание короткого текстового SMS/EMS сообщения, которое можно отправить на сотовые телефоны одному или нескольким абонентам.

Если выбран тип нового сообщения – MMS, то возможно создание и отправка полноценного мультимедийного сообщения, в котором кроме текста могут содержаться картинки, видео или мелодии на сотовые телефоны и E-mail адреса. Для создания и отправки MMS сообщения необходимо:

- Выбрать **Создать** сообщение в меню **Сообщения**.
 - 15) Выбрать тип сообщения – **MMS**.
 - 16) Ввести номер (адрес электронной почты) получателя, получателя копии и получателя скрытой копии, тему сообщения и текст внутри него. Номер (адрес электронной почты) можно вводить самостоятельно или из Телефонной книги.

После этого возможно добавить мультимедиа контент в тело сообщения:

Можно:

- Добавить / изменить текст, переместить текст.
- Добавить, изменить, переместить изображение.
- Добавить, изменить, переместить аудиофайл.
- Добавить, изменить, переместить видеофайл.
- Добавить слайд с новыми вложениями.
- Просмотреть созданное MMS сообщение.

После того, как сообщение будет написано, нажать софт клавишу **[Ok]**. Доступны следующие опции:

- **Отправить**. Сообщение будет отправлено, но его копии в памяти телефона не сохранятся.
- **Отправить и сохранить**. Сообщение будет отправлено и сохранено.
- **Сохранить в черновики**. Сообщение будет только сохранено. Оно может быть отправлено позже.
- **Сохранить как шаблон**. Сохранение созданного MMS сообщения в шаблонах.
- **Опции отправки**. Можно установить срок актуальности (действия) сообщения, отчет о доставке и отчет о прочтении, а так же, приоритет.
- **Выход**. Выход из режима создания сообщения. Можно сохранить редактируемое сообщение.

При выборе режима отправки сообщения телефон перейдет в режим отправки и отобразит статус отправки сообщения.

5.2.1.2. Входящие

В данной папке находятся все поступившие SMS и MMS сообщения. При получении нового сообщения телефон проигрывает информационный сигнал и на дисплее появляется индикация о поступившем сообщении.

В режиме просмотра входящего сообщения можно нажать софт клавишу **[Опции]**, чтобы воспользоваться следующими функциями:

- **Ответить**. Позволяет ответить на входящее сообщение с помощью SMS.
- **Переслать**. Отправить выбранное сообщение другому адресату
- **Изменить**. Редактировать выбранное сообщение.
- **Удалить**. Позволяет удалить данное сообщение.
- **Удалить все**. Удаление всех входящих сообщений.
- **Извлечь номер**. Позволяет позвонить по номеру, с которого пришло сообщение или внести этот номер в Телефонную книгу.
- **Использовать URL**. Позволяет автоматически открыть WAP браузер для просмотра страницы или загрузки контента с данного URL. Для этого необходимо предварительно настроить WAP браузер и активировать услугу WAP-GPRS.
- **Использовать E-mail**. Извлечение из сообщения E-mail адреса.
- **Сохранить объект**. Позволяет сохранить объекты из MMS входящих сообщений.
- **Использовать URL**. Позволяет автоматически открыть WAP браузер для просмотра страницы или загрузки контента с данного URL. Для этого необходимо предварительно настроить WAP браузер и активировать услугу WAP-GPRS.

5.2.1.3. Исходящие

В данной папке размещены неотправленные сообщения. С сообщениями в этой папке доступны следующие действия: **Отправить, Изменить, Удалить, Удалить все, Извлечь номер**, а также, дополнительные действия.

5.2.1.4. Отправленные

В данной папке находятся все отправленные сообщения, если выбирался пункт меню **Отправить и сохранить**.

5.2.1.5. Черновики

В данной папке находятся неотправленные сообщения, когда после ввода текста была выбрана команда **Сохранить**.

5.2.1.6. Очистить папку

Данный пункт меню предназначен для очистки любой из папок пункта Сообщения.

5.2.1.7. Шаблоны

Для создания нового SMS/MMS сообщения можно использовать готовые шаблоны. Например, “Перезвоните мне позже”, “Может, поужинаем вместе”, “Как Ваши дела?” и т.д. Можно создать и добавить свой шаблон.

5.2.1.8. Настройки

В этом пункте меню можно просмотреть и отредактировать настройки профилей, Общие настройки, просмотреть заполнение Памяти.

5.2.1.8.1. SMS

5.2.1.8.2. Настройка профиля

Настройки профиля зависят от оператора сотовой связи.

На заметку:

В этом пункте меню можно, при необходимости изменить: Название профиля, Номер сервисного центра. Номер можно сервисного центра уточнить у оператора.

5.2.1.8.3. Общие настройки

В данном меню доступны следующие настройки:

- **Отчет о доставке.** Включение / выключение отчета о доставке SMS адресату.
- **Блокировка пересылки** . Данный пункт меню позволяет заблокировать возможность пересылки сообщений другим абонентам. Нажатие левой софт клавиши включает или выключает данную опцию. (*Необходимо, уточните у оператора о поддержке данной функции)

5.2.1.8.4. Состояние памяти

Показывает состояние памяти, выделенной для SMS сообщений на SIM-карте и в телефоне.

5.2.1.8.5. Канал связи

Возможен выбор предпочитаемого канала связи.

На заметку:

Не все операторы поддерживают передачу SMS сообщений по каналу GPRS.

5.2.1.8.6. MMS

5.2.1.8.7. Создание

Задание ограничений на создание нового MMS сообщения, включение / выключение автоподписи и её редактирование.

5.2.1.8.8. Отправка

Установка параметров для отправки MMS сообщений.

5.2.1.8.9. Загрузка.

Параметры для автоматической или ручной загрузки MMS сообщений.

5.2.1.8.10. Фильтры.

Можно установить фильтры для входящих MMS сообщений.

5.2.1.8.11. Профиль.

Необходимо выбрать профиль, соответствующий оператору, или ввести новый, если нет соответствующего профиля.

5.2.1.8.12. Память.

На дисплей выводится информация о состоянии памяти телефона (занято / свободно).

5.2.2. Чат

Раздел предназначен для обмена текстовыми сообщениям с выделенными группами абонентов.

5.2.3. E-mail

Телефон поддерживает прием и отправку сообщений электронной почты. Для работы с данной функцией необходимо иметь учетную запись на сервере электронной почты. Необходимо уточнить, что данная услуга поддерживается оператором связи.

В данном пункте меню доступны следующие функции:

5.2.3.1. Доставить

Отображает количество отправленной и полученной почты

5.2.3.2. Создать E-mail

Создать новое сообщение. Необходимо ввести получателей, тему письма, написать текст, вложить файлы. Для отправки необходимо нажать софт клавишу [Завершено].

5.2.3.3. Входящие

Папка с полученными письмами. Телефон поддерживает ASCII, UCS2, UTF8, WIN-1251, KOI8-R кодировки.

5.2.3.4. Неотправленные

Каталог с архивом исходящих писем. Выбрав любое письмо можно его отправить, сохранить, изменить, переместить в черновик или удалить.

5.2.3.5. Отправлено

Доступ к архиву отправленных писем.

5.2.3.6. Черновики

Каталог для хранения черновиков.

5.2.3.7. Очистить все папки

Удаление всех сообщений, содержащихся в папках.

5.2.3.8. Удалить все метки

Удаление меток со всех отмеченных писем.

5.2.3.9. Учетные записи электронной почты

Данный раздел меню предназначен для корректировки предустановок E-mail account и создания новых.

5.2.3.10. Шаблоны

Раздел стандартных шаблонов для создания E-mail.

5.2.4. Голосовая почта

Используя данный телефон можно пользоваться услугой оператора «Голосовая почта».

На заметку:

Голосовая почта - функция сети. Необходимо уточнить ее доступность у оператора.

5.2.5. ИС-сообщения

Сеть может предоставлять такие информационные услуги как, информация о погоде, о такси, о ресторанах и т.д.

Телефон будет оповещать о приеме новых информационных сообщений в следующих случаях:

- Когда телефон находится в режиме ожидания.
- Когда включен режим приема ИС-сообщений.
- Когда активизирован выбранный канал.

На заметку:

Информационные сообщения – функция сети. Необходимо уточнить ее доступность у оператора.

Доступны следующие опции:

5.2.5.1. Получение

Можно включить/выключить данную функцию.

5.2.5.2. Просмотр

Можно читать приходящие ИС сообщения (о погоде и т.д.).

5.2.5.3. Язык

Можно выбрать язык, на котором будут приходить ИС сообщения. Количество поддерживаемых языков зависит от SIM карты.

5.2.5.4. Настройки канала

Можно менять список каналов, используя функции **Выбрать**, **Добавить**, **Изменить** и **Удалить**. Количество наименований зависит от SIM карты.

На заметку:

Для получения более подробной информации следует обратиться к оператору.

5.3. Журнал вызовов

В данном разделе можно получить информацию о количестве осуществленных, принятых и пропущенных звонков, их длительности, стоимости, а также информацию количестве отправленных и полученных SMS и объеме переданного и полученного GPRS трафика.

На заметку:

Телефон может отображать до 20 Исходящих, Входящих и Пропущенных вызовов.

5.3.1. Пропущенные

Можно просмотреть 20 пропущенных вызовов.

В списке пропущенных вызовов хранится детальная информация по каждому из них. Для того чтобы просмотреть информацию достаточно нажать софт клавишу **[Выбрать]**. Так же можно позвонить по любому номеру из списка пропущенных вызовов.

При выборе номера пропущенного вызова доступен просмотр информации о вызове – дата, время, количество вызовов. При нажатии софт клавиши **[Опции]** доступны действия:

- **Удалить.** Удаление записи о вызове.
- **Сохранить в телефонной книге.** Сохранение номера пропущенного вызова в телефонной книге.
- **Позвонить.** Соединение с номером, вызов с которого был пропущен.
- **Изменить.**
- **Отправить SMS**
- **Отправить MMS**

5.3.2. Исходящие вызовы

В данном пункте содержится информация о 20 последних набранных с телефона номерах. Можно посмотреть подробную информацию о каждом из вызовов. Для этого достаточно нажать софт клавишу **[Выбрать]**. Так же можно осуществить вызов по любому из сохраненных номеров.

Доступны следующие действия при нажатии софт клавиши **[Опции]**:

- **Удалить.** Удаление записи о вызове.
- **Сохранить в телефонной книге.** Сохранение номера исходящего вызова в телефонной книге.
- **Позвонить.** Повторный вызов по выбранному номеру.
- **Изменить.**
- **Отправить SMS**
- **Отправить MMS**

5.3.3. Входящие

В данном пункте содержится информация о 20 последних входящих вызовах (если активирована услуга АОН). Можно посмотреть подробную информацию о каждом из вызовов. Для этого достаточно нажать софт клавишу **[Ок]**. Так же можно осуществить вызов по любому из сохраненных номеров.

Доступны следующие действия при нажатии софт клавиши **[Опции]**:

- **Удалить.** Удаление записи о вызове.
- **Сохранить в телефонной книге.** Сохранение номера исходящего вызова в телефонной книге.
- **Позвонить.** Повторный вызов по выбранному номеру.
- **Изменить.**
- **Отправить SMS**
- **Отправить MMS**

5.3.4. Удалить

Из данного пункта меню можно удалять записи из журнала:

- **Пропущенные.** Можно удалить всю информацию о пропущенных вызовах.
- **Исходящие.** Можно удалить всю информацию об исходящих вызовах.
- **Входящие.** Можно удалить всю информацию о входящих вызовах.
- **Удалить все.** Можно удалить всю информацию о всех вызовах (пропущенных, исходящих и входящих вызовах).

5.3.5. Длительность

В этом пункте можно получить информацию о длительности разговоров:

- **Последний разговор.** Длительность последнего разговора.
- **Исходящие.** Суммарная длительность исходящих вызовов с момента последней очистки счетчика журнала длительности вызовов.
- **Входящие.** Суммарная длительность входящих вызовов с момента последней очистки счетчика журнала длительности вызовов.
- **Сбросить все.**

На заметку:

Тарифицируемая оператором длительность разговоров может отличаться от сохраненной в данном пункте. Это зависит от системы биллинга оператора, выбранного тарифного плана и принципов тарификации.

5.3.6. Стоимость

Телефон может показывать стоимость разговоров, если Ваш оператор поддерживает эту услугу. Доступны следующие опции:

- **Последний разговор.** Информация о стоимости последнего вызова.
- **Общая стоимость.** Общая стоимость вызовов.
- **Сброс.** Сброс всех счетчиков.

- **Лимит.** Для установки максимальной стоимости одного разговора необходимо ввести PIN2.
- **Стоимость минуты.** Для ввода информации о стоимости единицы времени разговора необходимо ввести PIN2.

На заметку:

Не все SIM карты и операторы поддерживают данную услугу.

5.3.7. Счетчик SMS

Вывод на дисплей информации о количестве отправленных и принятых SMS сообщений.

5.3.8. GPRS-счетчик

Можно посмотреть количество объем принятого и отправленного через GPRS канал трафика.

Доступны следующие опции:

- **Посл. раз отправлено.** Информация об объеме отправленного трафика через GPRS канал за последний сеанс связи.
- **Посл. раз получено.** Информация об объеме полученного трафика через GPRS канал за последний сеанс связи.
- **Всего отправлено.** Информация об общем объеме отправленного трафика через GPRS канал.
- **Всего получено.** Информация об общем объеме принятого трафика через GPRS канал.
- **Сбросить.** Сброс всех счетчиков (рекомендуется это делать в начале расчетного месяца).

5.4. Профили

Этот раздел предназначен для настройки типа вызова, звука и подсветки в зависимости от условий эксплуатации телефона. Всего доступно 7 профилей, с настраиваемыми режимами сигнализации телефона в зависимости от окружающих условий:

- **Стандартный,**
- **Совещание,**
- **Уличный,**
- **Домашний,**
- **Наушники,**
- **Bluetooth,**
- **Режим полёта.**

Необходимо выбрать профиль, который больше подходит для текущего момента, и включить его, выбрав [✓] для активации или [Изменить] для настройки.

5.4.1.1. Звуки

Можно установить звуки для следующих событий:

- **Входящий вызов.** Эта опция позволяет выбирать различные мелодии и звуки для использования в качестве сигнала о входящем вызове. Можно использовать композиции, полученные с помощью MMS сообщений или WAP, загруженные на micro SD карту или в память через USB кабель или Bluetooth. Телефон будет воспроизводить выделенную композицию.
- **Включение телефона.** Можно выбрать любой из 6 тонов или тишину. Выбранная мелодия будет воспроизводиться при включении телефона.
- **Выключение телефона.** Можно выбрать любой из доступных тонов или тишину. Выбранная мелодия будет воспроизводиться при выключении телефона.
- **Звук сообщения.** Можно выбрать любой из доступных тонов или тишину, для сигнала о новом сообщении.
- **Звук клавиш.** Звук, издаваемый при нажатии клавиш:
 - **Без звука.** При нажатии на клавиши никаких звуков не будет.
 - **Клик.** При нажатии клавиши будет слышен звук щелчка.
 - **Тон.** При нажатии клавиши будет слышен DTMF звук.

5.4.1.2. Громкость

Данный раздел меню предназначен для установки уровня громкости для сигналов вызова, нажатия клавиш, включения/выключения телефона, нового сообщения и будильника.

5.4.1.3. Тип сигнала

Можно изменить тип сигнала следующим образом:

- **Только мелодия:** При входящем вызове будет воспроизводиться звуковой сигнал, установленный в меню Звук|Входящий вызов.
- **Виброрежим:** Будет работать только вибровызов без звука.
- **Мелодия и вибрация:** Будут работать одновременно и вибровызов и звуковой сигнал.
- **Вибро->Мелодия:** Сначала будет включен вибро-вызов, а затем, звуковой сигнал.

5.4.1.4. Режим сигнала

Можно выбрать способ оповещения о входящем вызове:

- **Один раз.** Звуковой сигнал будет воспроизводиться один раз.
- **Повтор.** Звуковой сигнал будет повторяться.
- **Возрастающий.** Уровень громкости звукового сигнала будет возрастать, начавшись с минимального.

5.4.1.5. Дополнительно

Можно включить или выключить звуковую сигнализацию следующих событий:

- **Внимание**
- **Ошибка**
- **Регистрация в сети**
- **Соединение**

5.4.1.6. Способ ответа

Этот раздел позволяет выбрать способ ответа на входящий вызов.



- **Любая клавиша.** При активизации данной опции можно ответить на входящий вызов нажатием на любую клавишу меню кроме клавиши завершения разговора. При неактивной функции «Любая клавиша» ответить на входящий вызов можно только клавишей **Вызов**.

5.5. Камера

В телефон встроена 5,0 мегапиксельная камера, которая позволяет производить фото и видео съемку.

5.5.1. Фото-видео камера

Для того, чтобы сделать и сохранить фотографии или видеозапись необходимо в меню выбрать режим [**Камера**] или нажать клавишу быстрого вызова режима **Камера**.

Переход к режиму **Видео** камеры осуществляется нажатием левой софт клавиши или экранной клавиши  и выбором режима **Видео** камера. Выход из режима Фото Видео камеры осуществляется нажатием правой софт клавиши или экранной клавиши .

5.5.1.1. Фотокамера

Встроенная 5,0 мегапиксельная камера имеет функцию автофокуса. Настройка режимов работы автофокуса осуществляется в настройках фотокамеры.

Для того, чтобы сделать снимок в режиме **Фотокамера**, необходимо не до конца нажать клавишу **Камера**, и, после того, как произойдет автофокусировка (прямоугольник в центре дисплея поменяет цвет с белого на зелёный), до упора нажать клавишу (как в цифровых фотоаппаратах).

5.5.1.1.1. Настройки фотокамеры

При нажатии софт клавиши или экранной клавиши  доступны настройки режимов работы камеры. Выбор режима осуществляется нажатием софт клавиши, экранной клавиши  или клавиши **Ок**.


- Переключение режима **Фотоальбом – Видео** съемка.
 - Просмотр сделанных снимков или переход в режим видеосъемки.
- Режим фотосъемки:
 - Обычный
 - Автоматический
 - Серийная съемка – автоматическая съемка серии из 6 фотоснимков
 - Выбор брекетинга
 - Добавить рамку
- Сюжетный режим
 - Авто
 - Портрет
 - Пейзаж
 - Ночь
 - Спорт
 - Документация
 - Стабилизатор
- Размер изображения
 - Обои
 - VGA
 - 1 MP
 - 2MP
 - 3MP
 - 4MP
 - 5MP
- Диапазон автофокусировки
 - Авто
 - Макро
 - Бесконечность
- Таймер
 - Выкл.
 - 5 сек.
 - 10 сек.
- Чувствительность
 - Авто
 - ISO 100
 - ISO 200
 - ISO 400

- ISO 800
- ISO 1600
- Баланс белого
 - Солнечно
 - Лампа накаливания
 - Лампа дневного света
 - Пасмурно
- Эффекты
 - Обычный
 - Шкала черного
 - Сепия
 - Сепия (зелёный тона)
 - Сепия (синие тона)
 - Цветной негатив
 - Чёрно-белый негатив
 - Чёрная доска
 - Белая доска
 - Резьба (медные тона)
 - Резьба (голубые тона)
 - Выдавливание
 - Джинса
 - Эскиз
 - Масло
- Дополнительно
 - Место сохранения
 - a. Телефон
 - b. Карта памяти
 - Качество изображения
 - c. Высокое
 - d. Хорошее
 - e. Обычное
 - Зона автофокусировки
 - f. Точечная
 - g. Матричная
 - Экчпозамер
 - h. Точечный
 - i. Центровзвешенный
 - j. Усредненный
 - Резкость
 - k. Высокая
 - l. Обычная
 - m. Низкая
 - Контраст
 - n. Высокий
 - o. Обычный
 - p. Низкий
 - Насыщенность
 - q. Высокая
 - r. Обычная
 - s. Низкая
 - Метка времени
 - t. Вкл. Выкл.
 - Звук затвора
 - u. Звук 1
 - v. Звук 2
 - w. Звук 3
 - Чатота
 - x. 50 Гц
 - y. 60 Гц
 - Восстановить заводские

5.5.1.1.2. Управление фотокамерой



Клавиши Вправо / Влево навигационной клавиши управляют работой цифрового телеобъектива. Клавишами Вверх / Вниз можно регулировать EV.

5.5.1.2. Видеокамера

Для того, чтобы сделать видеоролик в режиме **Фотокамера** необходимо нажать софт клавишу или экранную клавишу  и выбрать режим Видеокамера. На дисплее будет отображаться изображение, поступающее с объектива видеокамеры.

Для начала записи видеоролика необходимо нажать клавишу **Ок** или экранную клавишу **[Видеокамера]**.

5.5.1.2.1. Настройки Видеокамеры

При нажатии софт клавиши или экранной клавиши  доступны настройки режимов работы камеры. Выбор режима осуществляется нажатием софт клавиши, экранной клавиши  или клавиши **Ок**.

- Переключение режима **Фотоальбом – Видео** съемка.
 - Просмотр сделанных видеороликов или переход в режим фотосъемки.
- Сюжетный режим
 - Авто
 - Ночь
- Режим записи
 - 176 x 144 (QCIF)
 - 320 x 240 (QVGA)
 - 352 x 288 (CIF)
 - 640 x 480 (VGA)
- Диапазон автофокусировки
 - Авто
 - Макро
 - Бесконечность
- Баланс белого
 - Солнечно
 - Лампа накаливания
 - Лампа дневного света
 - Пасмурно
- Эффекты
 - Обычный
 - Шкала черного
 - Сепия
 - Сепия (зелёныетона)
 - Сепия (синие тона)
 - Цветной негатив
 - Чёрно-белый негатив
 - Чёрная доска
 - Белая доска
 - Резьба (медные тона)
 - Резьба (голубые тона)
 - Выдавливание
 - Джинса
 - Эскиз
 - Масло
- Ограничение записи
 - Без ограничений
 - Время (15 сек.)
 - Время (30 сек.)
 - Время (60 сек.)
- Дополнительно
 - Выбор памяти
 - z. Телефон
 - aa. Карта памяти
 - Качество видео
 - bb. Высокое
 - cc. Хорошее
 - dd. Обычное
 - Режим автофокусировки
 - ee. Выключено
 - ff. Разовая
 - gg. Cont. focus
 - Резкость
 - hh. Высокая
 - ii. Обычная
 - jj. Низкая
 - Контраст
 - kk. Высокий
 - ll. Обычный
 - mm. Низкий
 - Насыщенность
 - nn. Высокая
 - oo. Обычная

- pp. Низкая
- Запись звука
 - qq. Включена
 - rr. Выключена
- Убрать мерцание
 - ss. 50 Гц
 - tt. 60 Гц
- Заводские настройки

5.5.1.2.2. Управление видеокамерой

Клавиши Вправо / Влево навигационной клавиши управляют работой цифрового телеобъектива (кроме режима 640 x 480 (VGA)).

Клавишами Вверх / Вниз можно регулировать EV.

5.5.2. Фотоальбом

Просмотреть все сделанные фотографии можно воспользовавшись разделом меню Камера – Фотоальбом. На дисплей будет выведено изображение, а также имя, размер и дата создания выбранного файла.

Доступны [Опции]:

- Просмотр
- Информация
- Слайдшоу
- Изменить. Переход в режим фоторедактора.
- Печать
- Использовать
- Отправить
- Переименовать
- Удалить
- Удалить все
- Сортировать
- Место сохранения

5.5.3. Видеоальбом

Просмотреть все сделанные видеоролики можно воспользовавшись разделом меню Камера – Видеоальбом. На дисплей будет выведен список сохраненных видеороликов, а также их имя, размер и дата создания.

Доступны [Опции]:

- Просмотр
- Использовать
- Отправить
- Переименовать
- Удалить
- Удалить все
- Сортировать
- Память

5.5.4. Видеоредактор

Видеоредактор предназначен для создания видеороликов из нескольких, сохраненных в памяти телефона и micro-SD карты видеофайлов и файлов изображений.

5.5.5. Фоторедактор

Функции Редактора позволяют использовать различные эффекты для редактирования изображения.

5.5.5.1. Редактор

При выборе файла для редактирования доступны функции:

- **Оптимизация** – размер изображения автоматически оптимизируется под размер основного экрана.
- **Редактор** – используется оригинальный размер изображения для редактирования.
 - (1) **Эффекты.** 6 предустановленных эффектов для обработки файла изображения.
 - (2) **Рамки.** 10 предустановленных рамок. При выборе нужной рамки она накладывается поверх редактируемого изображения.
 - (3) **Иконки.** 18 цветных иконок, которые можно размещать в любом месте редактируемого изображения.
 - (4) **Текст.** Ввод текста на редактируемое изображение.
 - (5) **Регулировка.** Настройка параметров яркости, контраста, насыщенности, тона редактируемого изображения.
 - (6) **Разворот.** Создание зеркального отражения редактируемого изображения.
 - (7) **Растянуть файл.** Изменение размера файла до размеров дисплея.
 - (8) **Сохранить как.**

5.5.5.2. Композиция

Режим для создания составить одного изображение из нескольких. Можно выбрать количество фрагментов – 2, 4 или 9.

5.5.6. Слайдшоу

Режим создания и показа презентации из несколько файлов в режиме слайдшоу из заданной папки.

5.6. Музыка

5.6.1. Аудиоплеер

На телефоне можно прослушивать файлы с аудиозаписями (файлы с расширением MP3, MIDI, WAV, AMR), используя музыкальный плеер.

Есть два способа включения музыкального плеера:

- Когда телефон находится в режиме ожидания нажать на верхнюю навигационную клавишу.
- Используя Меню / Музыка/ Аудиоплеер.

Для просмотра музыкальных композиций, включенных в список воспроизведения необходимо нажать клавишу меню [Список].

Управляющие клавиши:

- **Воспроизведение** – клавиша **Ок**.
- **Пауза** – клавиша **Ок**.
- **Стоп** – клавиша **Вниз**.
- **Перемотка вперед** к следующему файлу из списка – клавиша **Вправо**.
- **Перемотка назад** к предыдущему файлу из списка – клавиша **Вправо**.
- **Список музыки** – клавиша **Вверх**.

При переходе в [Опции] доступны:

- **Настройки плеера**
 - **Список музыки.** Выбор места хранения музыкальных файлов – Память телефона / Карта памяти.
 - **Автосоздание списка.** Включение / выключение.
 - **Повтор.** Включение / выключение.
 - **Случайный порядок.** Включение / выключение режима произвольного выбора файла из списка для воспроизведения.
 - **Фоновый режим.** Включение / выключение фонового режима. При включенном фоновом режиме воспроизведение файлов из списка будет продолжаться при другом использовании телефона (кроме разговора).
 - **Эффекты**
 - **Аудиоэффект**
 - **Выключено**
 - **Звук вокруг (3D эффекты)**
 - Режим 1
 - Режим 2
 - **Эхо**
 1. Концерт
 2. Душ
 3. Церковь
 4. Комната
 5. Опера
 6. Ванная
 - **Эквалайзер**
 7. Обычный
 8. Низкие частоты
 9. Танцы
 10. Классика
 11. Высокие частоты
 12. Вечеринка
 13. Поп
 14. Рок
 - **Скорость**
 - ii. Обычная
 - iii. Высокая
 - iv. Максимальная
 - v. Минимальная
 - vi. Низкая
 - **Настройки Bluetooth**
 - **Стереовыход BT.** Включение / выключение.
 - **Стереонаушники BT.** Поиск и подключение стереонаушников.
- Из режима Список музыки доступны следующие действия при выборе [Опции]:
- **Воспроизведение**
 - **Сведения**

- Сделать мелодией
- Добавить (если не активирован режим автоматического создания списка)
- Удалить
- Удалить все

5.6.2. Аудиоэффект

Включение / выключение и выбор аудиоэффектов, перечисленных в разделе 5.6.1.

5.6.3. Диктофон

Телефон позволяет производить запись звука в файлы форматов AMR или WAV.

Если в памяти нет сохраненных файлов диктофонных записей, то доступны только две следующие опции:

- 1) **Запись.**
- 2) **Установки.**

Если в памяти имеются файлы диктофонных записей, то доступны следующие 8 опций:

- 1) **Запись.**
- 2) **Прослушать.**
- 3) **Добавить.** Продолжение записи в выбранный файл.
- 4) **Изменить имя.**
- 5) **Удалить.**
- 6) **Удалить все.**
- 7) **Настройки.**
 - (1) Выбор места хранения диктофонных записей – память телефона / micro-SD карта.
 - (2) Выбор формата файлов диктофонных записей (AMR / WAV / AWB).
 - (3) Установка качества записи – Высокое / Низкое.
- 8) **Использовать.**
 - (1) Использовать выбранную запись в качестве звукового сигнала входящего вызова.
- 9) **Отправить**
 - (1) Отправить запись по MMS.
 - (2) Отправить по E-mail.
 - (3) Переслать запись по Bluetooth

5.6.4. FM Радио

Функция FM радио делает мобильный телефон портативным радиоприемником. Встроенный радиомодуль позволяет слушать стерео радиопередачи. Для прослушивания радио, необходимо всегда подключать к телефону наушники, они используются как антенна.

Основные элементы индикации режимов работы радиоприемника:

- **Частота.** Индикация текущая радиочастоты приемника.
- **Шкала.** Отображается текущая позиция выбранной частоты на шкале FM-радио диапазона.
- **Громкость.** 7 уровней громкости радио. Уровень громкости регулируется с помощью боковых клавиш регулировки громкости.
- **Быстрый поиск.** Нажатие клавиши Вверх навигационной клавиши активирует режим поиска ближайших радиостанций с высоким уровнем сигнала.
- **Запись.** Нажатие клавиши **Ok** включает / выключает запись радиопередачи. В правой верхней части экрана находится значок, подтверждающий запись радиопередачи.
- **Питание.** Нажатие клавиши Вниз навигационной клавиши включает / выключает FM радиоприемник.
- **Увеличение частоты.** При активированном режиме Быстрый поиск нажатие на клавиши Вправо навигационной клавиши активирует поиск ближайшей радиостанции с высоким уровнем сигнала с увеличением частоты приёма. Если режим Быстрый поиск не активирован, однократное нажатие приводит к увеличению частоты приёма на 0,1 МГц.
- **Уменьшение частоты.** При активированном режиме Быстрый поиск нажатие на клавиши Влево навигационной клавиши активирует поиск ближайшей радиостанции с высоким уровнем сигнала с уменьшением частоты приёма. Если режим Быстрый поиск не активирован, однократное нажатие приводит к уменьшению частоты приёма на 0,1 МГц.

Нажатиелевой клавиши вызывает меню **[Опции]** FM радио приемника:

- 1) **Список каналов.** Список из 9 сохраненных каналов – названий радиостанций и их частот.
- 2) **Ручной режим.** Ввод необходимой частоты радиостанции.
- 3) **Автопоиск.** Автоматический поиск радиостанций.
- 4) **Настройки.** Основные настройки работы FM радиоприёмника и параметров записи передач:
 - Фоновый режим
 - Громкая связь
 - Формат записи (WAV / AMR / AWB)
 - Качество аудио
 - Место сохранения (Телефон / Карта памяти)
 - Эффект канала
- 5) **Запись.** Включение режима записи.
- 6) **Продолжить запись.** Дополнение уже сохраненной записи в AMR формате. Данная функция появляется только при наличии хотя бы одного сохраненного файла
- 7) **Мои записи.** Перечень имеющихся доступных файлов.

5.6.5. Расписание FM-записей

В данном разделе можно настроить режимы автоматической записи передач FM радиостанций. В установках можно задать время начала и окончания записи, повтор записи по дням недели, выбрать необходимую радиостанцию из списка имеющихся в памяти телефона, или ввести частоту вручную, задать формат и качество записи и т.д. При нажатии софт клавиши **[Изменить]** доступны следующие настройки:

- **Включение / Выключение.**
- **Дата / Время.** Ввод даты и время начала и окончания записи.
- **Повтор.** Задание дней записи (один раз, каждый день, выбрать дни, каждую неделю, каждый месяц).
- **Настройки.** Выбор каналов из сохраненных или ручной ввод частоты радиостанций.
- **Запись.** Настройки параметров записи.

После завершения всех настроек, необходимо нажать софт клавишу меню **[ОК]** для сохранения изменений.

5.6.5.1. Композитор

Для самостоятельного создания мелодий в формате IMY и их использования в качестве звукового сигнала, можно воспользоваться возможностями телефона, объединенными в разделе меню "Композитор".

Создания новой мелодии.

- 2) Выбрать **[Добавить]**.
- 3) Запись мелодии осуществляется клавишами буквенно-цифровой клавиатуры.

На заметку:

Ввод нот: 1: до, 2: ре, 3: ми, 4: фа, 5: соль, 6: ля, 7: си,

8 – Вибрация – телефон будет вибрировать,

9 – Свет – светоиндикатор будет включен,

0 – Пауза – обозначает пустые места.

***** – увеличивает и уменьшает длительность звучания ноты 

– Повышение / понижение тона выбранной ноты на полутон.

Клавиши **Вверх / Вниз** – повышение / понижение ноты на 1 октаву.

Опции, доступные при написании музыки:

- 1) **Воспроизвести.** Можно прослушать, написанную композицию перед сохранением.
- 2) **Скорость.** Можно изменить скорость воспроизведения написанной мелодии. Доступны следующие 3 скорости воспроизведения:
 - a. Быстрая,
 - b. Обычная,
 - c. Медленная
- 3) **Инструмент.** Выбор музыкального инструмента. Доступны для выбора следующие инструменты:
 - d. Фортепиано,
 - e. Гитара,
 - f. Скрипка,
 - g. Саксофон,
 - h. Стальной барабан,
 - i. Флейта,
 - j. Гармонь,
 - k. Труба,
 - l. Музыкальная шкатулка,
 - m. Ксилофон.
- 4) **Сохранить.** Ввод имени нового файла.

5.6.6. Загрузить музыку

Переход на WAP сайт wap.fly-phone.ru для загрузки музыкального контента.

5.7. Приложения

В телефоне установлены приложения, помогающие в организации работы и отдыха – календарь, органайзер, будильник, калькулятор, конвертер единиц, секундомер и т.д.

5.7.1. Календарь

Приложение "Календарь" предназначено для вывода на дисплей календаря текущего месяца, выполняет функций органайзера, показывает наличие запланированные на текущую дату дел.

Используя навигационную клавишу, можно перемещать курсор выбора даты. Для быстрого перехода к предыдущему или последующему месяцу можно воспользоваться боковыми клавишами регулировки громкости.

При нажатии клавиши меню **[Опции]** доступны следующие функции:

- **Просмотр задач.** Просмотр списка задач, запланированных на выделенную дату.
- **Добавить задачу.** Добавление задачи для выбранной даты.
- **Просмотр даты.** Быстрый переход к необходимой дате.
- **Перейти к понедельному просмотру.**
- **Печать.** Печать Календаря.

В режиме просмотра задач при нажатии клавиши меню **[Опции]** доступны следующие 5 опций:

- **Просмотр задач.** Просмотр списка задач, запланированных на выделенную дату.
- **Добавить задачу.** Добавление задачи для выбранной даты.
- **Просмотр даты.** Быстрый переход к необходимой дате.
- **Перейти к понедельному просмотру.**
- **Печать.** Печать выбранной Задачи.

5.7.2. Задачи (органайзер)

Приложение "Задачи" позволяет вводить новые и редактировать уже введенные задачи. На дисплей выводится полный перечень задач, введенных ранее в телефон, независимо от даты.

Доступны следующие функции:

- **Просмотр.**
- **Добавить.**
- **Изменить задачу.**
- **Удалить задачу.**
- **Удалить все.**
 - **Отправить задачу.** Отправить задачу через SMS, MMS, Bluetooth, по E-mail, Сохранить.

5.7.3. Будильник

Возможно установить до 5 значений времени срабатывания будильника ежедневно.

Доступны следующие опции:

- **Включить / выключить.** Включение / выключение выбранного будильника.
- **00:00.** Задание времени срабатывания будильника.
- **Повтор.** Выбор режима повтора срабатывания будильника – один раз/каждый день/выбранный день (дни) недели (П, В, С, Ч, П, С, В)
- **Выбор источника сигнала.** Можно выбрать мелодию или FM радио в качестве звука для будильника.
- **Интервал.** Необходимо ввести время, через которое телефон повторит будильник, если вы его не отключили.
- **Тип сигнала.** Выбор типа сигнала будильника. Доступно:
 - п. Сигнал,
 - о. Виброрежим,
 - р. Мелодия + Вибро.

Для сохранения введенных настроек необходимо нажать клавишу меню **[Ок]**.

Чтобы выключить будильник, когда он звонит, нужно нажать клавишу меню **[Стоп]**. При нажатии клавиши меню **[Позже]** сигнал будильника будет повторен через 5 минут.

5.7.4. Мировое время

Данное приложение позволяет быстро узнать точное время в крупнейших городах всего мира. Выбор необходимого города производится нажатием левой или правой частей навигационной клавиши.

На дисплей выводится следующая информация:

- Название города,
- Текущие дата и время/

5.7.5. Калькулятор

Телефон можно использовать для проведения несложных математических расчетов с помощью встроенного калькулятора, выполняющего простые арифметические операции – сложение, вычитание, умножение, деление.

5.7.6. Конвертер единиц

С помощью этого приложения можно быстро вычислять значения величин из разных систем измерений.

5.7.7. Валюта

Для пользования конвертеров валют первоначально необходимо ввести курс обмена валют. Ввод «,» осуществляется клавишей «#». После ввода значения суммы местной валюты и нажатия клавиши меню **[Выбрать]** на дисплей выводится сумма в иностранной валюте.

5.7.8. Секундомер

В этом меню представлены две обычные для секундомеров функции – "Обычный секундомер" и "Мульти-секундомер".

5.7.8.1. Обычный секундомер

5.7.8.1.1. Единое время

- 1) Нажатием клавиши меню **[Старт]** запускается отсчет времени.
- 2) Нажатием клавиши меню **[Стоп]** отсчет времени останавливается.
- 3) При нажатии клавиши меню **[Далее]** отсчет времени возобновляется.
- 4) Для фиксации промежуточных и конечного результата необходимо нажать клавишу меню **[Время]**.

5.7.8.1.2. Время круга

Данная функция полезна для измерения время круга при измерении спортивных результатов.

Нажатием клавиши меню **[Старт]** запускается отсчет времени.

Нажатием клавиши меню **[Стоп]** отсчет времени останавливается.

При нажатии клавиши меню **[Далее]** отсчет времени возобновляется.

Для фиксации результата прохождения круга необходимо нажать клавишу меню [Круг].

5.7.8.1.3. Результаты

Просмотр ранее сохраненных результатов. Доступны опции:

- 1) **Просмотр**. Просмотр всех ранее сохраненных результатов.
- 2) **Удалить**. Удаление выбранной записи результатов.
- 3) **Удалить все**. Удаление всех сохраненных записей.

5.7.8.2. Мульти-секундомер

Используя навигационную клавишу для записи отсчета времени для каждого из направлений – Вправо, Влево, Вверх, Вниз можно зафиксировать время движения по направлениям.

5.7.8.3. Обратный отсчёт

Задание времени, через которое срабатывает звуковой сигнал.

5.8. Услуги

Это меню позволяет пользоваться сервисами передачи данных SIM-карты и WAP.

5.8.1. SIM-меню

Внимание: Наличие данного пункта меню и его структура зависят от типа SIM-карты. SIM-меню позволяет пользоваться дополнительными информационными услугами оператора.

5.8.2. Интернет

Телефон поддерживает передачу данных по протоколу - WAP (Wireless Application Protocol), что позволяет просматривать адаптированные Интернет страницы без использования компьютера.

5.8.2.1. Домашняя страница

Подключение к домашней странице выбранного профиля (оператора).

5.8.2.2. Закладки

В данный раздел в список закладок можно добавлять необходимые страницы. При наличии закладок не придется каждый раз вводить адрес нужной страницы, достаточно выбрать ее в списке закладок.

5.8.2.3. Последние страницы

В этом меню отображается список последних посещенных страниц.

5.8.2.4. Сохраненные страницы

Просмотр сохраненных в памяти телефона WAP страниц.

5.8.2.5. Введите адрес

Ввод адреса нужной wap страницы.

5.8.2.6. Wap-push

Просмотр WAP Push сообщений.

5.8.2.7. Настройки

В этом меню можно настроить браузер. Необходимо выбрать профиль с помощью навигационных клавиш. Для корректировки установок профиля доступны следующие опции:

- **Профиль**. Выбор профиля из предустановленных, изменение установок выбранного профиля, ввод нового профиля.
 - **Имя профиля**. Ввод и редактирование имени профиля.
 - **Домашняя страница**. Ввод и редактирование адреса домашней страницы.
 - **Учётная запись**. Выбор профиля доступа к сети.
 - **Тип связи**. Выбор типа подключения.
 - **Логин**. Ввод и редактирование логина для доступа к сети.
 - **Пароль**. Ввод и редактирование пароля для доступа к сети.
- **Дополнительно**. Задание времени ожидания, разрешение отображения изображений.
- **Использование WAP Push**. Настройки для WAP Push.
- **Очистить кэш**. Удалить из памяти последние загруженные страницы.
- **Очистить врем. файлы**. Удалить из памяти последние загруженные файлы.
- **Сертификаты**. Список сертификатов от WAP сайтов. Доступны просмотр и удаление.

5.8.3. Учётные записи

В данном разделе содержится информация о профилях доступа к сети. В случае отсутствия профиля, соответствующего настройкам оператора, необходимо произвести настройки самостоятельно.

5.8.3.1. CSD

- **Имя профиля**. Ввод имени профиля.
- **Номер**. Номер дозвона.
- **Логин**.
- **Пароль**.
- **Тип линии**. Выбор типа сетевого соединения – аналоговый или ISDN.

- **Скорость.** Выбор допустимой скорости 14.4 Kbps, 9.6 Kbps и 4.8Kbps.
- **DNS.** IP адрес

5.8.3.2. GPRS:

- **Имя профиля.** Ввод имени профиля.
- **APN.** Ввод адреса точки доступа для GPRS подключения.
- **Логин.**
- **Пароль.**

5.9. Развлечения

5.9.1. Электронные книги

С помощью этого приложения можно читать текстовые файлы как электронные книги.

Для доступа меню необходимо нажать левую софт клавишу [**Опции**]:

1. **Удалить книги.** Удалить все сохраненные книги в телефоне.
2. **Настройки.** Данное меню содержит установки для чтения электронных книг:
 - **Шрифт.** Тип шрифта, для отображения книги на экране телефона.
 - **Размер шрифта.** Выбор размера шрифта для электронных книг.
 - **Прокрутка.** Выбор вариантов прокрутки – постранично или построчно.
 - **Автопрокрутка.** Включение или отключения автоматической прокрутки текста электронной книги.
 - **Скорость автопрокрутки.** Выбор скорости автопрокрутки от 1 до 5
 - **Полный экран.** Включение / выключение отображения книги в полноэкранном формате
 - **Кодировка.** Выбор корректной кодировки текста.

5.9.2. Java

Телефон позволяет просматривать и запускать приложения, написанные на языке JAVA. Это могут быть игры или деловые программы.

Наиболее популярный способ загрузки JAVA приложений – через Интернет.

5.9.3. Настройки Java

В данном разделе меню можно изменять режимы работы Java приложений и получить информацию о загрузке памяти телефона.

- **Громкость.** Установка громкости звукового сопровождения Java приложений.
- **Вибрация.** Включение/выключение виброрежима при выполнении Java приложений.
- **Профили.** Выбер профиля для возможности работы Java приложений в Интернете.
- **Системная память.** Информация об объеме доступной кэш-памяти для Java приложений.

5.9.4. Безопасность Java

5.9.4.1. Настройки

Изменение сетевых настроек Java.

- 1) **Доступ к сети.** Выбор режима доступа к сети - всегда, по-запросу или никогда.
- 2) **Автозапрос.** Выбор режима отправки запросов через сеть - всегда, по-запросу или никогда.
- 3) **Сообщение.** Выбор режима использования сервиса сообщений при работе с Java. Доступны опции - всегда, по-запросу или никогда.
- 4) **Мультимедиа.** Выбор режима использования мультимедиа при работе с Java. Доступны опции - всегда, по-запросу или никогда.
- 5) **Чтение данных.** Выбор режима чтения данных при работе с Java
- 6) **Запись данных.** Выбор режима использования записи при работе с Java. Доступны опции - всегда, по-запросу или никогда.
- 7) **Местное подключение.** Использование Java при местных подключения через Bluetooth и т.д.

5.9.4.2. Восстановить настройки

Сброс всех сделанных пользователем настроек.

5.9.5. Игры

5.9.5.1. Маджонг

Инструкция:

Выделите два блока с одинаковым рисунком. Если можно соединить два блока менее чем за 2 хода, они исчезнут, добавляя дополнительное время.

Меню игры.

- **Начать.** Запуск выбранной игры.
- **Уровень.** Выбор уровня сложности игры, из следующих предложенных - легкий/ нормальный/ трудный.
- **Результаты.** Просмотр лучших сохраненных результатов. При нажатии клавиши меню [Сброс] и все результаты будут удалены.
- **Помощь.** Описание игры и клавиш управления.

Если во время игры нажать правую клавишу меню, то можно временно выйти из игры. Выбрав этот пункт меню [Далее], можно продолжить игру.

5.9.5.2. Настройки игр

Можно изменять настройки игр, аналогично настройкам Java приложений.

Доступные настройки:

- **Фоновая музыка.** Включено/Выключено.
- **Эффекты.** Включено/Выключено.
- **Вибрация.** Включено/Выключено.
- **Громкость.** 7 ровней громкости.

5.9.6. Загрузить игры, голосовые приколы, видео, картинки

Загрузка через Интернет выбранных приложений с сайта wap.fly-phone.ru.

5.10. Настройки

В данном пункте меню собраны все основные настройки режимов работы телефона, такие как, настройки вызова, настройки дисплея, настройки сети, настройки безопасности и т. д.

5.10.1. Сенсорный экран

5.10.1.1. Вибрация сенсорного экрана

Включение / выключение режима вибрации при нажатии пунктов меню и виртуальной клавиатуры сенсорного экрана.

5.10.1.2. Калибровка пера

Калибровка сенсорного экрана.

5.10.2. Стандартные

В этом меню можно изменить такие параметры как, звук, установки дисплея, время и дату, система ввода текста и т.д.

5.10.2.1. Время и дата

Установка времени и даты.

1. **Часовой пояс.** Выбор часового пояса.
2. **Установить.** Ввод времени и даты:
 - q. Час:Мин. Поле для ввода времени.
 - г. Год/Месяц/День: Поле для ввода даты.
 - s. В зависимости от текущей даты включение / выключение "Летнего времени".
3. **Формат**

Можно выбрать удобный формат отображения времени и даты.

5.10.2.2. Авто включение/выключение

Выбор времени для автоматического включения или выключения телефона. Это помогает экономить ресурсы батареи.

5.10.2.3. Язык

Выбор языка интерфейса меню.

Доступны следующие языки:

- Автовыбор (в зависимости от установленной SIM карты)
- English (английский);
- Русский.
- Украинский (опционально)

5.10.2.4. Метод ввода

Выбор метода ввода текста, который будет использоваться по умолчанию.

5.10.2.5. Эквалайзер

Настройки воспроизведения звуковых файлов, аналогичные разделу в меню Аудиоплеер.

- **Аудиоэффект**
- **Выключено**
- **Звук вокруг (3D эффекты)**
 - i. Режим 1
 - ii. Режим 2
 - **Эхо**
 - iii. Концерт
 - iv. Душ
 - v. Церковь
 - vi. Комната
 - vii. Опера
 - viii. Ванная
 - **Эквалайзер**
 - ix. Обычный
 - x. Низкие частоты

- xi. Танцы
- xii. Классика
- xiii. Высокие частоты
- xiv. Вечеринка
- xv. Поп
- xvi. Рок

5.10.2.6. Приветствие

Данный пункт позволяет включить / выключить вывод текста на дисплей телефона во время его включения и отредактировать введенный текст.

5.10.2.7. Клавиши навигации

Для навигационной клавиши можно самостоятельно назначить функции, которые будут вызываться при ее нажатии в режиме ожидания. Для этого достаточно выбрать клавишу, нажать клавишу меню [Изменить] и назначить другую функцию, выбрав нужную из предложенного списка.

Значение клавиш по умолчанию:

- **Верхняя:** Аудиоплеер;
- **Нижняя:** Будильник;
- **Левая:** Профили;
- **Правая:** Звуки .

5.10.2.8. Автосинхронизация

Включение / выключение автоматической синхронизации времени с временем оператора связи.

5.10.2.9. Подсветка

Включение / выключение 3D эффектов для аудиоплеера.

5.10.3. Дисплей

5.10.3.1. Обои

Выбор изображения, которое будет отображаться, как фон экрана в режиме ожидания. Доступны следующие варианты:

- 1) **Стандартные.** 10 различных изображений, предустановленных производителем.
- 2) **Загруженные.** Можно выбрать картинки или фотографии из загруженных и сохраненных файлов в памяти телефона или micro-SD карты. Размер изображения ограничен.

5.10.3.2. Включение телефона.

В данном разделе можно выбрать изображение или анимацию, которая будет воспроизводиться на дисплее телефона во время его включения.

- 1) **Стандартные.** 9 различных рисунков и анимаций, предустановленных производителем.
- 2) **Загруженные.** Можно выбрать картинки и анимации из загруженных и сохраненных файлов в памяти телефона или micro-SD карты. Размер ограничен.

5.10.3.3. Выключение телефона

В данном разделе можно выбрать изображение или анимацию, которая будет воспроизводиться на дисплее телефона во время его выключения.

- 1) **Стандартные.** 9 различных рисунков и анимаций, предустановленных производителем.
- 2) **Загруженные.** Можно выбрать картинки и анимации из загруженных и сохраненных файлов в памяти телефона или micro-SD карты. Размер ограничен.

5.10.3.4. Экран календаря

Включение / выключение отображения календаря на дисплее в режиме ожидания.

5.10.3.5. Отображать дату и время

Отображение служебной информации на экране телефона в режиме ожидания.

5.10.3.6. Отображать номер владельца

При активизации данной опции на дисплее в режиме ожидания будет отображаться имя владельца и номер телефона, введенные в телефонную книгу телефона.

5.10.3.7. Эффект перехода

Включение / выключение эффектов открытия / закрытия окон меню.

5.10.4. Общие настройки вызова

Эти настройки являются функцией сети. Необходимо уточнить у оператора, что сеть их поддерживает.

5.10.4.1. ID абонента

Во время исходящего вызова сеть оператора запрашивает номер телефона, с которого он производится. Можно разрешить или запретить данную операцию. Доступны следующие опции:

- 1) **Задается сетью.**

- 2) **Скрывать ID.** Если Вы не хотите, чтобы был виден Ваш телефонный номер, то выберите этот пункт.
- 3) **Отображать ID.** При исходящем вызове Ваш номер будет передан абоненту.

На заметку:

Не все сети дают возможность изменять перечисленные настройки. Если ID скрыт, могут появиться ограничения на исходящую связь.

5.10.4.2. Ожидание вызова

Эта услуга сети позволяет не пропустить второй входящий вызов (в то время, когда Вы уже разговариваете).

Доступны следующие опции:

- **Включить.**
- **Выключить.**
- **Статус.** Отображает текущий статус использования данной услуги.

5.10.4.3. Переадресация

Эта услуга сети позволяет переадресовывать входящие вызовы на указанный номер с учетом следующих условий:

- 1) **Все голосовые вызовы.** Все голосовые вызовы будут переадресованы.
- 2) **Если нет сети.** Если телефон выключен или вы находитесь, все зоны действия сети, все входящие в этот моменты вызовы будут переадресованы на указанный номер.
- 3) **Если нет ответа.** Если нет ответа на входящий вызов в течение заданного времени, происходит переадресация на указанный номер.
- 4) **Если занят.** Если Ваш номер занят (вы ведете разговор), входящий вызов будет переадресован.
- 5) **Все вызовы данных.** Все вызовы для передачи данных будут переадресованы.
- 6) **Отменить все.** Отменяет все ранее установленные переадресации.

Следующие опции доступны для каждого из перечисленных режимов:

- 1) **Включить.** Активировать выбранный пункт меню.
- 2) **Отключить.** Выключить выбранный пункт меню.
- 3) **Статус.** Отображает текущий статус этой услуги.

5.10.4.4. Запрет вызова

Телефон позволяет воспользоваться сетевыми функциями по установке ограничений на исходящие и на входящие вызовы.

- 1) **Исходящие вызовы**
 - 1) Все звонки.
 - 2) Международные.
 - 3) Международные кроме домашней сети. Если Вы находитесь за границей, Вы можете звонить только на номера текущей страны и в страну, где Вы заключали договор с оператором.
- 2) **Входящие звонки**
 - 1) Все звонки.
 - 2) В роуминге.
- 3) **Отменить все**
- 4) **Изменить пароль**

5.10.4.5. Чёрный список

Включение / выключение чёрного списка.

5.10.4.6. Автодозвон

При включении этой функции будет осуществляться авто набор номера 10 раз в том случае, когда:

- Набранный номер не отвечает или телефон сбрасывает звонок.
- Нажата клавиша соединения на гарнитуре.

5.10.4.7. Быстрый набор

Назначить функцию быстрого набора номера можно для буквенно-цифровых клавиш с цифрами от 2 до 9 (Клавиша с цифрой 1 по умолчанию используется для Голосовой почты). Войдите в меню Быстрого набора и выберите пункт "Настройка". Из предложенного списка для клавиш с цифрами от 2 до 9 выберите нужную и нажмите клавишу меню **[Опции]**.

Если для выбранной клавиши уже имеется назначенный номер, то его можно "Изменить" или "Удалить", если для выбранной клавиши не назначен номер (против номера клавиша надпись <Пусто>), то для назначения номера необходимо выбрать "Изменить" и нажать клавишу меню "ОК". Далее, из появившегося на дисплее списка всех записей контактов, хранящихся в памяти телефона и SIM-карты необходимо выбрать нужный номер и нажать клавишу меню "ОК".

Для того, чтобы функция быстрого набора была активирована в телефоне, необходимо изменить "Статус" данной функции на режим "Включено".

Для того чтобы воспользоваться быстрым набором, необходимо, когда телефон находится в режиме ожидания, нажать и удерживать клавишу, на которую назначен нужный номер. Через 2 сек. произойдет вызов выбранного номера.

5.10.4.8. Фоновый звук разговора

Выбор звука, который будет воспроизводиться во время разговора. Установки по повтору и громкости звука.

5.10.4.9. Таймер разговора

При включении этой функции на дисплее будет отображаться время разговора.

5.10.4.10. Ежеминутный сигнал

При включении этой функции в динамике телефона будут раздаваться сигналы таймера во время разговора. Опции:

- Выключить.
- Один раз.
- Периодически.

5.10.4.11. Быстрое завершение

Включение / выключение режима автоматического завершения вызова и задание времени длительности вызова.

5.10.5. Безопасность

Всего на телефоне доступны 6 типов настроек безопасности. Они необходимы для того, чтобы Вашим телефоном не смогли воспользоваться посторонние люди.

5.10.5.1. Запрос PIN кода

SIM карты защищены PIN кодом. Для разблокировки достаточно набрать правильный PIN код при включении телефона.

5.10.5.2. Блокировка телефона

Вы не сможете совершить вызов, не набрав пароль. Пароль по умолчанию 0000.

5.10.5.3. Автоблокировка

Для исключения случаев нечаянного нажатия клавиш клавиатуры существует автоматическая блокировка. Если необходимо ответить на вызов, то необязательно разблокировать клавиатуру.

Изменение настроек блокировки:

Нажмите * и выберите время, через которое клавиатура будет блокироваться:

- Выключить,
- 5 сек,
- 30 сек,
- 1 мин,
- 5 мин,

5.10.5.4. Фиксированный набор

Когда включена функция списка фиксированного набора (СФН), можно звонить только на те номера, которые внесены в этот список. Для того чтобы набрать номер, не входящий в этот список, необходимо ввести PIN2. Если SIM карта не поддерживает PIN2, то эта функция недоступна.

Доступны следующие функции:

- **Просмотр и редактирование.** Можно просмотреть и изменить запись СФН после введения PIN2.
- **Добавить.** Можно добавить запись СФН запись после введения PIN2.
- **Удалить.** Можно удалить запись СФН после введения PIN2.
- **SMS.** Можно отправить SMS на номера, находящиеся в СФН.

5.10.5.5. Запрет вызова

Когда включена функция запрета вызовов, можно звонить только на те номера, которые не внесены в список. Для того чтобы набрать номер, входящий в список, необходимо ввести PIN2. Если SIM карта не поддерживает PIN2, то эта функция недоступна.

5.10.5.6. Изменить пароль

Чтобы ввести новый пароль необходимо набрать старый пароль, затем ввести новый.

5.11. Соединения

5.11.1. Bluetooth

5.11.1.1. Статус

Включение / Выключение Bluetooth.

5.11.1.2. Поиск гарнитуры

Поиск Bluetooth аудио устройств в радиусе действия Bluetooth.

5.11.1.3. Дистанционное управление

Управлением компьютером через Bluetooth (медиа проигрыватель, презентация и т.д.)

5.11.1.4. Мои устройства

Перечень подключенных по Bluetooth устройств.

5.11.1.5. Подключенные устройства

Список устройств, подключенных и используемых в настоящий момент. В данном разделе меню можно работать с найденными и подключенными Bluetooth устройствами.

5.11.1.6. Настройки

1. **Видимость** Включено. Телефон могут найти другие Bluetooth устройства. Выключено. Телефон не видим для других Bluetooth устройств.

2. **Имя устройства.** Позволяет просматривать и редактировать имя телефона, видимое для других Bluetooth устройств.
3. **Авторизация.** Запрос пароля при подключении новой гарнитуры.
4. **Аудио-канал.** Выбор устройства, на котором будет осуществляться разговор при входящем вызове: Гарнитура или Телефон.
5. **Чёрный список.** Список заблокированных устройств.
6. **Место сохранения.** Выбор мета сохранения полаемых файлов.
7. **Передача данных.** Выбор общей папки, для доступа с других Bluetooth устройств – куда сохранять любые файлы. Необходимо установить права доступа к этой папке с других устройств – Полный доступ или Только чтение.
8. **Настройки VIP.**
9. **Дистанционный SIM режим.**

5.11.1.7. Информация

Данный пункт меню отображает техническую информацию о Bluetooth чипе телефона.

5.11.2. Сеть

Эти настройки являются функцией сети. Убедитесь, что ваша сеть поддерживает их.

5.11.2.1. Выбор сети

Можно выбрать сеть самостоятельно или это будет осуществляться автоматически.

На заметку:

Можно поменять сеть лишь в том случае, если открыт роуминг и соглашение на изменение сети.

5.11.2.2. Известные сети

Можно составить список предпочитаемых сетей.

5.11.2.3. GPRS соединение

- **По запросу.** Активизация GPRS соединения только по требованию доступа к данной услуге при передаче/приеме MMS, WAP и т.д.
- **Всегда.** GPRS соединение активно постоянно.

На заметку:

Режим "Всегда" увеличивает энергопотребление.

5.12. Мои файлы

В данном разделе можно просматривать и производить различные действия с содержимым памяти телефона и micro-SD карты.

При выборе навигационной клавишей раздела памяти (память телефона или micro-SD карта), в правом верхнем углу дисплея выводится информация о доступном и свободном объеме памяти.

5.12.1. Действия над папками

- **Открыть.**
- **Создать.**
- **Переименовать.**
- **Удалить.**
- **Сортировать.** Сортировка папок по выбранным условиям.

5.12.2. Действия над файлами

С файлами, размещенными в выбранной папке можно производить действия, в зависимости от типа файла.

Доступные опции:

- t. **Просмотр** (Воспроизвести, Установить). Пункт меню зависит от типа файла. Позволяет просматривать файлы изображений и фотографий, воспроизводить видео и аудио файлы, устанавливать Java приложения.
- u. **Использовать.**
- v. **Информация.**
- w. **Изменить имя.**
- x. **Копировать.**
- y. **Переместить.**
- z. **Удалить.**
- aa. **Удалить все.**
- bb. **Сортировать.**

5.12.3. Использование фотографий

Файлы изображений и фотографий форматов bmp, jpg, и gif могут быть использованы в следующих разделах:

- cc. **Обои.** Выбранный файл будет установлен в качестве обоев.
- dd. **Скринсейвер.** Выбранный файл будет использоваться в качестве скринсейвера.
- ee. **Заставка включения.** Выбранный файл будет использоваться в качестве заставки-Ки при включении.
- ff. **Заставка выключения.** Выбранный файл будет использоваться в качестве заставки при выключении.
- gg. **Телефонная книга.**
 - i. В новую запись. Файл изображения будет прикреплен к новой записи.
 - ii. В выбранную запись. Файл изображения будет прикреплен к выбранной записи.

- iii. В группу. Файл изображения будет прикреплен к группе.
- hh. **MMS**. Можно отправить выбранный файл, используя MMS.
- ii. **E-mail**. Можно отправить выбранный файл, через E-mail.
- jj. **Bluetooth**: Можно отправить файл через Bluetooth.

6. Быстрый вызов приложений

На дисплее телефона в режиме ожидания расположено поле для быстрого вызова приложений (см. п. 3.4.1.). Нажатие на значке приложения запускает выбранное приложение. Путем перемещения стилуса или пальца по дисплею телефона право или влево по строке приложений можно прокручивать на дисплее список всех быстро вызываемых приложений.

7. Ввод текста

С помощью клавиатуры дисплея телефона возможен ввод и редактирование текста при написании SMS, MMS, записи имени абонента в телефонную книгу, создании записей в органайзере.

Систему ввода текста в телефоне можно установить самостоятельно в настройках телефона или воспользоваться настройками по умолчанию.

В режиме ввода текста можно изменить систему ввода, используя клавишу #.

7.1. Методы ввода текста

С помощью софт клавиши # можно выбрать любой из следующих режимов и языков: русский, T9 -русский, английский, T9 -английский, цифры, символы.

7.1.1. Режимы ввода текста

Ввод текста осуществляется на клавиатуре телефона или на виртуальной клавиатуре сенсорного дисплея.



7.1.2. Софт клавиши меню

| Клавиша | Действие |
|---------|--|
| Левая | Вызов меню [Опции] |
| Правая | [Удалить] Позволяет удалять введенную информацию. |
| | При однократном нажатии удаляется один знак слева от курсора. При долгом нажатии - удаляется весь текст. |
| | Курсор по введенному тексту перемещается с помощью навигационных клавиш. |
| | [Назад] При нажатии софт клавиши меню [Назад] осуществляется возврат к предыдущему меню. |

7.1.3. Буквенно-цифровые клавиши

| Клавиши | Режим abc | Режим T9 |
|---------|--|--|
| 0 | Ввод пробела. | Выбор предложенного словарем слова и ввод пробела. |
| 1 | Ввод символов: .,-?!@:##/_ 1 | Ввод смайликов. |
| 2 ÷ 9 | Ввод букв и цифр. Нажатием соответствующей клавиши несколько раз осуществляется выбор нужной буквы или цифры. Внизу дисплея строка подсказки, показывающая, какие буквы соответствуют данной клавиши. Выбираемая буква выделена. | Для ввода буквы достаточно нажатия соответствующей клавиши только один раз. После набора слова нажатием на навигационную клавишу можно выбрать нужное слово из базы данных. |
| * | Вызов таблицы символов. Перемещение курсора для выбора требуемого символа осуществляется клавишами навигации. | |
| # | Переключить метод ввода текста: 123, T9 ENG, T9 eng, T9 Eng, ENG, eng, T9 РУС, T9 рус, T9 Ru, РУС, рус. Изменяет язык ввода виртуальной клавиатуры. | |

7.1.4. Навигационные клавиши

| Клавиша | Действие |
|--|--|
| Левая и правая части навигационной клавиши | Позволяют перемещать курсор по введенному тексту. При длительном нажатии курсор перемещается посимвольно. |
| Нижняя и верхняя части навигационной клавиши | Режим абв Перемещает курсор на одну и более строк вверх или вниз. При длительном нажатии курсор перемещается построчно. |
| | Режим T9 После набора слова нажатие на клавиши вверх или вниз позволяет выбрать нужное слово из базы данных. |

7.1.5. Управляющие клавиши

| Клавиша | Действие |
|---------------------------|-----------------------------|
| Клавиша ответа | Не задействована. |
| Клавиша завершения вызова | Вернуться в режим ожидания. |

7.2. Числовой режим

Режимы работы клавиш меню, навигационной клавиши и управляющих клавиш аналогичны режиму ввода текста

7.2.1. Буквенно-цифровые клавиши

| Клавиша | Действие |
|---------|--|
| 0 ~ 9 | Ввод цифр от 0 до 9. |
| * | Вызов таблицы символов. |
| # | Переключить метод ввода текста: 123, T9 ENG, T9 eng, T9 Eng, ENG, eng, T9 РУС, T9 рус, T9 Ru, РУС, рус. Изменяет язык ввода виртуальной клавиатуры. |

7.3. Режим символов

Переход в режим ввода символов осуществляется нажатием софт клавиши “*”. На дисплей выводится полная таблица символов.

7.3.1. Софт клавиши меню

| Клавиши | Действие |
|---------------------|--|
| Левая клавиша меню | [ОК] Служит для выбора символа, выделенного курсором. После ее нажатия телефон переходит в режим ввода текста, определенный по умолчанию. |
| Правая клавиша меню | [Назад] Служит для возврата к предыдущему режиму. |

7.3.2. Навигационные клавиши

| Клавиши | Действие |
|--------------------------------|---|
| Левая, правая, нижняя, верхняя | Позволяют перемещать курсор по таблице символов |

8. 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.

9. Словарь

■ Информационные сообщения

Активируйте эту опцию, чтобы получать широковещательные 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

■ WAP

Это протокол связи, специальным образом разработанный для мобильных телефонов. С помощью него, мобильное устройство может быстро и удобно выйти в интернет.

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.