# Модуль 4 «Интернет и коммуникация»

Модуль 4 «Интернет и коммуникация» входит в структуру курса «Мобильная грамотность» и представляет собой обособленный раздел.

Модуль предназначен для самостоятельного изучения или в составе очной группы. Планируемая продолжительность обучения 90 мин (два академических часа).

**Рекомендуемая наполняемость очной группы** не более 5-6 человек на 1 преподавателя (тренера). Рекомендуется формировать группы из более и менее опытных пользователей.

Данный модуль предполагает **рассмотрение следующих вопросов**:

* обзор общих возможностей использования мобильных устройств для работы в сети Интернет и коммуникационных целях;
* обзор существующих браузеров и их возможностей;
* обзор существующих официальных и сторонних почтовых клиентов для мобильных приложений, их возможностей;
* обзор существующих мессенджеров и их возможностей;
* обзор существующих официальных и сторонних клиентов социальных сетей и их функционала.

**В задачи модуля** входит показ общих возможностей использования мобильных устройств в коммуникационных целях, формирование навыков работы с коммуникационными мобильными приложениями.

**Модуль рассчитан** на начинающих пользователей, и направлен на обучение пользователей грамотному, безопасному и эффективному использованию мобильных устройств и приложений.

**Методы обучения:**

Индивидуальные и групповые занятия. Личностно - ориентированный подход к организации познавательной деятельности слушателей. Метод проектов. Метод работы в малых группах.

**Процесс обучения** предполагает прохождение следующих этапов:

* Вводное тестирование на определение начального уровня знаний;
* Обзор возможностей использования мобильных устройств для работы в сети Интернет и коммуникационных целях;
* Мастер-классы «Делай как я» по теме модуля;
* Задания для самостоятельного усвоения.

**Вводное тестирование** направлено на определение начального уровня знаний; оно поможет слушателю (или тренеру курса при очном обучении) принять решение о необходимости изучения данного модуля.
При 90-100% правильных ответов возможен пропуск данного модуля.

По результатам вводного тестирования можно разделить слушателей на малые группы по следующим принципам:

* Наличию устройства на одной и той же мобильной платформе (так проще объяснять нюансы работы с конкретной платформой).
* Устройства одного типа (смартфоны, планшеты).
* Наличие/отсутствие опыта работы с «умными» устройствами (более опытные могут помогать менее опытным слушателям, с группами одного уровня проще работать индивидуально).

**Обзор возможностей** использования мобильных устройств для работы в сети Интернет и коммуникационных целях можно проводить в режиме просмотра видео-лекции по теме модуля или рассказа тренера с использованием представленной презентации. Для удобства преподавателя презентации снабжены опорными заметками докладчика.

**Мастер-классы «Делай как я»** можно проводить в режиме просмотра видеоматериалов и пошагового выполнения действий на своем мобильном устройстве вслед за докладчиком. Здесь возможен многократный возврат слушателей к каждому из шагов. При очном проведении тренинга возможен показ и пошаговое выполнение вместе со слушателями в режиме реального времени.
Рекомендуется просмотр мастер-класса по крайней мере два раза: первый просмотр для общего представления; второй – пошаговый (с остановками) и выполнения этих шагов.

**Задания для самостоятельного усвоения** призваны закрепить полученные навыки в аналогичной ситуации, их выполнение может выходить за рамки планируемой продолжительности изучения модуля.

**Общие рекомендации**

Следует предупредить обучающихся, что в зависимости от производителя мобильного устройства, версии и типа программного обеспечения внешний вид приложений и инструментов приложений может выглядеть иначе, чем это показано в материалах модуля; что одну и ту же функцию может выполнять множество различных приложений от разных разработчиков, такие приложения могут различаться по инструментарию и что каждый из обучающихся может подобрать наиболее интересное приложения для себя.

Следует отметить и то, что создатели и владельцы приложений постоянно дорабатывают их и оснащают новыми возможностями, которые могут проявиться в процессе работы с мобильными устройствами.

Обратите внимание, что для работы с данным модулем необходимо наличие доступа к сети интернет, причем желательно иметь сеть WiFi. Если такое подключение отсутствует или недостаточно стабильно, то выполнение части практических работ целесообразно перенести на другое время.

**Учебно-тематическое планирование модуля**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование разделов,тем учебного курса | Методические материалы | Продолжи-тельность, мин |
| 1. | Вводное тестирование | Тест файл M4\_tests.docx | 5 минут |
| 2 | Обзор возможностей использования мобильных устройств для работы в сети Интернет и коммуникационных целях | Видео-лекция M4\_video\_lec.mp4Презентация с заметками докладчика M4\_prez\_(+zametki).pptx | 10 мин |
| 3 | Мастер-классы «Делай как я» | Работа с контактами и приложениями по отправке смс/ммс | Видео мастер-классM4\_master\_class1\_контакты\_смс.mp4 | 11 мин \* |
| Работа с браузерами | Видео мастер-классM4\_master\_class2\_браузеры.mp4 | 14 мин\* |
| Работа с почтовыми клиентами | Видео мастер-классM4\_master\_class3\_почта.mp4 | 19 мин\* |
| Работа с мессенджерами. Viber | Видео мастер-классM4\_master\_class4\_viber.mp4 | 20 мин\* |
| Общение в социальных сетях. Социальная сеть «Вконтакте» | Видео мастер-классM4\_master\_class5\_вконтакте.mp4 | 9 мин\* |
| 4. | Задания для самостоятельного усвоения | Задания для выполнения M4\_zadachi.docx | 17 мин |

\* Указанное время может увеличиваться в зависимости от уровня начальной подготовки слушателей.