

Сертификационный курс №1: «Пользователь системы мониторинга» (На примере системы Wialon)

Цель этого учебного курса – получение достаточной квалификации и практических навыков полноценного использования системы спутникового мониторинга (ССМ).

Преимущества: прохождение данного курса позволит наладить четкую и эффективную работу со ССМ в компании, а также свести к минимуму ошибки операторов, влекущие за собой сбои в работе и получение недостоверной информации.

Целевая аудитория курса: операторы (пользователи) систем спутникового мониторинга

1.1. Навыки пользователя

- 1.1.1. WIALON: Быстрый старт.
- 1.1.2. Интерфейс.
- 1.1.3. Настройки пользователя.
- 1.1.4. Мониторинг.
- 1.1.5. Треки.
- 1.1.6. Геозоны.
- 1.1.7. Уведомления.
- 1.1.8. Объекты.
- 1.1.9. Режим сообщений.
- 1.1.10. Режим отчетов.
- 1.1.11. Инструменты.
- 1.1.12. Квалификационный тест.

1.2. Навыки менеджера

- 1.2.1. Процесс управления.
- 1.2.2. Базовые понятия.
- 1.2.3. Права доступа.
- 1.2.4. Интерфейс управления.
- 1.2.5. Настройки.
- 1.2.6. Учетные записи.
- 1.2.7. Пользователи.
- 1.2.8. Объекты.
- 1.2.9. Группы объектов.
- 1.2.10. Ретрансляция данных.
- 1.2.11. Квалификационный тест.

По итогам курса проводится **тестирование** слушателя курса, и выдается **сертификат** (с указанием количества набранных в результате тестирования баллов).

Сертификационный курс №2: «Инсталляция оборудования систем спутникового мониторинга»

Цель этого учебного курса – получение сотрудником достаточной квалификации и практических навыков инсталляции компонентов системы спутникового мониторинга, в том числе мобильных терминалов, датчиков уровня топлива, устройств голосовой связи.

Преимущества: Прохождение данного курса позволит производить квалифицированный монтаж и ввод в эксплуатацию компонентов систем спутникового мониторинга. Сведение к минимуму риска выхода ССМ из строя и порчи оборудования вследствие ошибок при инсталляции.

Целевая аудитория курса: технические специалисты, имеющие дело с установкой и настройкой систем спутникового мониторинга.

2.1. Мобильные терминалы мониторинга

- 2.1.1. Виды терминалов: ГЛОНАСС, GPS. Особенности, отличия, преимущества.
- 2.1.2. Распространенные модели, их плюсы и минусы.
- 2.1.3. Настройка, программирование и прошивка терминалов, на примере Ruptela, Galileo.
- 2.1.4. Преимущества и особенности приборов Ruptela
- 2.1.5. Распиновки терминалов, входы, выходы.
- 2.1.6. Места для установки в ТС.
- 2.1.7. Вывод антенн.
- 2.1.8. Саботаж: Предупреждение, выявление, борьба.
- 2.1.9. Квалификационный тест.

2.2. Дополнительное оборудование

- 2.2.1. Тангента: Особенности, Настройка, подключение.
- 2.2.2. Тревожная кнопка: Особенности, Настройка, подключение.
- 2.2.3. CanCrocodile: Особенности, Настройка, подключение.
- 2.2.4. CanLog: Особенности, Настройка, подключение.
- 2.2.5. Зачетная работа.

2.3. Датчики уровня топлива

- 2.3.1. Краткий обзор ДУТов.
- 2.3.2. Подключение штатного ДУТа.
- 2.3.3. Калибровка.
- 2.3.4. Тарирование.
- 2.3.5. Зачетная работа.

По итогам курса проводится **тестирование** слушателя курса, и выдается **сертификат** о квалификации (с указанием количества набранных в результате тестирования баллов)