Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Попов Анатолий Никалаевичтация рабочей программы дисциплины Б1.О.14 Информационное право

Должность: директор

Дата подписания: 16.05.2024 10:53:42 Уникальный программный ключ:

Направление подготовки: 27.03.05 Инноватика

Объем дисциплины: 5 ЗЕТ

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1 Формирование компетенций для осуществления задач профессиональной деятельности в области разработки специализированного программного обеспечения для решения задач железнодорожного транспорта, а также разработки и эксплуатации транспортных автоматизированных систем обработки

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

- УК-2.1 Решает ситуационные задачи с учетом трудовых и социальных факторов в рамках нормативноправового регулирования
- УК-11.1 Раскрывает механизм проявления коррупционного поведения и определяет способы противодействия ему в профессиональной деятельности
- УК -11.2 Обосновывает правовыми средствами свою гражданскую позицию в отношении терроризма и экстремизма и применяет способы противодействия им в профессиональной сфере
- ОПК-5.2 Решает задачи в области инновационных процессов в науке, технике и технологии с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

| УК-2.1.1. | Знать: |
|-----------|---|
| | Знает основные методы представления информации и алгоритмы обработки данных в профессиональной деятельности |
| УК-2.1.2. | Уметь: |
| | Умеет использовать разнообразные технические и программные средства, программное обеспечение для представления информации и обработки данных в профессиональной |
| УК-2.1.3 | Владеть: |
| | Владеет основными методами представления информации и алгоритмы обработки данных в профессиональной деятельности практических задач; |
| ОПК-5.2.1 | Знать: |
| | нормативно-правовое регулирование в сфере интеллектуальной собственности |
| ОПК-5.2.2 | Понимать: |
| | задачи в области инновационных процессов в науке, технике и технологии с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности |
| ОПК-5.2.3 | Владеть: |
| | Решает задачи в области инновационных процессов в науке, технике и технологии с учетом нормативно-правового регулирования |
| УК-11.1.1 | Знать: |

| | виды коррупционного поведения; |
|------------|---|
| УК-11.1.2. | Уметь: |
| | выявлять признаки коррупционного поведения; |
| УК-11.1.3. | Знать: |
| | навыками пресечения коррупционного поведения |
| УК-11.2.1. | Знать: |
| | Проблема защиты от «организационного оружия». Новые организационные технологии. |
| УК-11.2.2. | Уметь: |
| | Обеспечение информационной безопасности в условиях информационной борьбы (войны). |
| УК-11.2.3 | Владеть: |
| | Обеспечение информационной безопасности в условиях информационной борьбы (войны). Классификация и роль «информационного оружия». |

Раздел 1. Общие принципы разработки программного обеспечения

Раздел 2. Программирование на языке Си.

Раздел 3. Самостоятельная работа

Раздел 4. Контактные часы на аттестацию