

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Гаранн Максим Алексеевич
 Должность: И.о. ректора
 Дата подписания: 09.06.2020 11:02:22
 Уникальный программный ключ:
 09f9c0855a13fb1cc9fc841ffccb251a28eca6f4

Аннотация рабочей программы дисциплины/практики

Б1.О.40 Транспортная безопасность

Специальность/направление подготовки: 23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

Специализация/профиль: Мосты

1. Цели освоения дисциплины(модуля)/практики

Целью освоения учебной дисциплины «Транспортная безопасность» является изучение современных методов, теоретических и практических основ обеспечения транспортной безопасности, способов оценки влияния различных угроз на уровень безопасности, методов планирования и осуществления мероприятий по снижению и исключению факторов опасности, приобретение навыков использования полученных знаний в практической работе, формирование у студентов профессиональных компетенций.

2. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля) практики

3. В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	Общие сведения об объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах железнодорожного транспорта, принципы функционирования и особенности эксплуатации, нормативную правовую базу по транспортной безопасности на железнодорожном транспорте, средства, используемые при совершении террористических актов и современные методы их выявления, ведомственную систему организации противодействия актам незаконного вмешательства в работу железнодорожного транспорта и комплекс мер по обеспечению безопасности его инфраструктуры, систему охранной безопасности объектов железнодорожного транспорта, методы прогнозирования террористических актов и диверсий на федеральном железнодорожном транспорте с целью их предотвращения, правила технической эксплуатации, обязанности и ответственность работников железнодорожного транспорта,, основные принципы организации конфиденциальной информации, основные требования к работе с документами, содержащими конфиденциальную информацию (служебную, коммерческую)
3.2	Уметь:
3.2.1	Анализировать оперативную обстановку, прогнозировать возможность применения террористами конкретных методов, сил и средств террористической деятельности, организовывать и контролировать систему мер по транспортной безопасности на железнодорожном транспорте, организовывать и проводить обучение работников железнодорожного транспорта приемам и методам противодействия незаконному вмешательству в работу железнодорожного транспорта, определять потенциальные угрозы и действия, влияющие на защищенность объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта, обеспечивать выполнение мероприятий по транспортной безопасности на этих объектах в зависимости от ее различных уровней.
3.3	Владеть:
3.3.1	Практикой применения основных методов, способов и средств планирования и реализации обеспечения транспортной безопасности

4. Структура и содержание дисциплины (модуля)/практики

Наименование разделов

Раздел 1. Надзор в сфере обеспечения транспортной безопасности

Цели и задачи обеспечения транспортной безопасности. Осуществление контроля и надзора в области обеспечения транспортной безопасности /Лек/

Права и обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков в области обеспечения транспортной безопасности /Пр/

Раздел 2. Нормативно-правовая база транспортной безопасности

Национальные и международные документы в области безопасности с учетом террористических и криминальных угроз внешнего и внутреннего характера /Лек/

Информационное, материально-техническое и научно-техническое обеспечение транспортной безопасности /Пр/

Раздел 3. Мобилизационная подготовка по переходу транспортного комплекса на работу в условиях военного времени

Организация мобилизационной подготовки на железнодорожном транспорте /Лек/

Методика разработки мобилизационных планов на железнодорожном транспорте /Пр/

Нормативно-правовое регулирование в области мобилизационной подготовки и мобилизации /Лек/

Раздел 4. Принципы обеспечения транспортной безопасности

Категорирование объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств /Лек/

Порядок категорирования объектов транспортной инфраструктуры /Пр/

Оценка уязвимости объектов транспортной инфраструктуры, транспортных средств /Лек/

Оценка уязвимости объектов транспортной инфраструктуры, транспортных средств /Пр/
Порядок оценки устойчивости объектов транспортной инфраструктуры /Лек/
Уровни безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств. Источники повышенной опасности на транспорте. Требования по обеспечению транспортной безопасности /Лек/
Требования по обеспечению транспортной безопасности /Пр/
Планирование и реализация мер по обеспечению транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств. Разработка планов обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств /Лек/
Зонирование ОТИ и ТС /Пр/
Раздел 5. Общие сведения о защите объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств
Акты незаконного вмешательства. Мероприятия, проводимые на объекте ж.д. транспорта с целью повышения его защищенности. Инженерно-технические средства обеспечения транспортной безопасности /Лек/
Инженерно-технические средства, используемые при обеспечении транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств /Пр/
Порядок разработки плана обеспечения транспортной безопасности объекта транспортной инфраструктуры /Пр/
Раздел 6. Самостоятельная работа
Подготовка к лекциям /Ср/
Подготовка к практическим занятиям /Ср/
Подготовка к зачету /Ср/
Комплексная программа обеспечения безопасности населения на транспорте (утв. Распоряжение Правительства РФ 30.07.2010г. №1285-р) /Ср/
Организация гражданской обороны на объектах экономики и транспорта /Ср/
Мероприятия по транспортной безопасности /Ср/
Раздел 7. Контактные часы на аттестацию
Контактные часы на аттестацию /К/

Трудоёмкость: 3 ЗЕ.