ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Иркутский государственный университет путей сообщения»
(ФГБОУ ВО ИрГУПС)

УТВЕРЖДАЮ
приказом ректора
от «25» мая 2018 г. № 414-1

Б1.Б.1.35 Транспортная безопасность

рабочая программа дисциплины

Специальность 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог»
специализация «Магистральный транспорт»
Квалификация инженер путей сообщения
Форма обучения заочная
Нормативный срок обучения 6 лет
Кафедра-разработчик программы Автоматизация производственных процессов

Общая трудоемкость в з.е. 3
Часов по учебному плану 108

Виды контроля в семестрах:
зачет 4 курс, сессия 2, контрольная работа

Очная форма обучения **Распределение часов дисциплины по семестру**

Курс	4	**Итого**
Число недель в сессии	20	
Вид занятий	Часов по учебному плану	**Часов по учебному плану**
Аудиторная контактная работа по видам учебных занятий	**12**	**12**
– лекции	6	6
– практические (семинарские)	6	6
Самостоятельная работа	**92**	**92**
Зачет	**4**	**4**
Итого	**108**	**108**

ИРКУТСК

Электронный документ выгружен из ЕИС ФГБОУ ВО ИрГУПС и соответствует оригиналу
Подписант ФГБОУ ВО ИрГУПС Трофимов Ю.А.
00a73c5b7b623a969ccad43a81ab346d50 с 08.12.2022 14:32 по 02.03.2024 14:32 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу документа

Рабочая программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по специальности 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог» (уровень специалитета), утвержденным Приказом Минобрнауки России № 1289 от 14.10.2016, и на основании учебного плана по специальности 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог», специализация «Магистральный транспорт», утвержденного Учёным советом вуза от «25» мая 2018 г. протокол №13.

Программу составил:
Ст. преподаватель кафедры АПП Горобец А.Н.
Зав. кафедрой д.т.н. профессор Лившиц А.В.

Рабочая программа дисциплины обсуждена и рекомендована к применению в образовательном процессе для обучения обучающихся по специальности 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог» на заседании кафедры «Автоматизация производственных процессов» протокол от 25 мая 2018 г. № 9.

Зав. кафедрой д.т.н. профессор Лившиц А.В.

Согласовано:
Кафедра "Управление эксплуатационной работой" протокол от 25 мая 2018 г. № 39.

И.о.зав. кафедрой к.т.н., доцент Упырь Р.Ю.

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1. Цели освоения дисциплины	
1	получение компетенций, необходимых для профессиональной деятельности по исполнению требований по обеспечению транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств, учитывающих уровни безопасности.
1.2. Задачи освоения дисциплины	
1	раскрытие понятийного аппарата в области транспортной безопасности,
2	раскрытие базовых содержательных положений в области транспортной безопасности,
3	определение целей, значения и принципов защиты объектов транспортной инфраструктуры (ОТИ) и транспортных средств (ТС) от потенциальных угроз совершения актов незаконного вмешательства,
4	установление факторов, влияющих на состояние защищенности ОТИ и ТС,
5	изучение и уяснение методов определения уязвимости ОТИ и ТС,
6	установление и раскрытие структуры угроз ОТИ и ТС,
7	определение методов, средств и мероприятий по защите ОТИ и ТС от актов незаконного вмешательства.
1.3 Цель воспитания и задачи воспитательной работы в рамках дисциплины	
Профессионально-трудовое воспитание обучающихся	
Цель профессионально-трудового воспитания – формирование у обучающихся осознанной профессиональной ориентации, понимания общественного смысла труда и значимости его для себя лично, ответственного, сознательного и творческого отношения к будущей деятельности, профессиональной этики, способности предвидеть изменения, которые могут возникнуть в профессиональной деятельности, и умению работать в изменённых, вновь созданных условиях труда. Цель достигается по мере решения в единстве следующих задач: – формирование сознательного отношения к выбранной профессии; – воспитание чести, гордости, любви к профессии, сознательного отношения к профессиональному долгу, понимаемому как личная ответственность и обязанность; – формирование психологии профессионала; – формирование профессиональной культуры, этики профессионального общения; – формирование социальной компетентности и другие задачи, связанные с имиджем профессии и авторитетом транспортной отрасли	

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося	
2.1.1	Дисциплина базируется на дисциплине Б1.Б.1.22 Железнодорожные станции и узлы, Б1.Б.1.25 Общий курс транспорта, Б1.В.ДВ.02.01 Правовые основы железнодорожного транспорта
2.2 Дисциплины и практики, для которых изучение данной дисциплины необходимо как предшествующее	
2.2.1	Б1.Б.1.34 Технические средства обеспечения безопасности на железнодорожном транспорте

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
ОПК-14 владение основными методами, способами и средствами планирования и реализации обеспечения транспортной безопасности	
Минимальный уровень освоения компетенции	
Знать	- требования по обеспечению транспортной безопасности для различных категорий ОТИ и (или) ТС; - положения законодательных и иных нормативных правовых актов, регламентирующих порядок разработки и реализации планов обеспечения транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС; - содержание плана обеспечения транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС
Уметь	- определять потенциальные угрозы и действия, влияющие на защищенность ОТИ и (или) ТС
Владеть	- навыками определения потенциальных угроз и действий, влияющих на защищенность ОТИ и (или) ТС
Базовый уровень освоения компетенции	

Знать	- требования по обеспечению транспортной безопасности для различных категорий ОТИ и (или) ТС и используемые для их обеспечения методы, инженерно-технические средства и системы обеспечения транспортной безопасности; - положения законодательных и иных нормативных правовых актов, регламентирующих порядок разработки и реализации планов обеспечения транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС, информационное содержание плана и его приложений; - порядок разработки, содержание плана обеспечения транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС
Уметь	- определять потенциальные угрозы и действия, влияющие на защищенность ОТИ и (или) ТС, и обеспечивать планирование мероприятий по транспортной безопасности на этих объектах в зависимости от ее различных уровней
Владеть	- навыками определения потенциальных угроз и действий, влияющих на защищенность ОТИ и (или) ТС, обеспечения планирования мероприятий по транспортной безопасности на этих объектах в зависимости от ее различных уровней
Высокий уровень освоения компетенции	
Знать	- требования по обеспечению транспортной безопасности для различных категорий ОТИ и (или) ТС и используемые для их обеспечения методы, инженерно-технические средства и системы обеспечения транспортной безопасности; - положения законодательных и иных нормативных правовых актов, регламентирующих порядок разработки и реализации планов обеспечения транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС, информационное содержание плана и его приложений, особенности составления планов для отдельных ОТИ и (или) ТС; - порядок разработки, содержание плана обеспечения транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС и проблемы, связанные с его реализацией
Уметь	- определять потенциальные угрозы и действия, влияющие на защищенность ОТИ и (или) ТС, и обеспечивать планирование и выполнение мероприятий по транспортной безопасности на этих объектах в зависимости от ее различных уровней
Владеть	- навыками определения потенциальных угроз и действий, влияющих на защищенность ОТИ и (или) ТС, обеспечения планирования и выполнения мероприятий по транспортной безопасности на этих объектах в зависимости от ее различных уровней

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

Знать:	
3.1.1	- положения законодательных и иных нормативных правовых актов в области обеспечения транспортной безопасности на ОТИ и (или) ТС;
3.1.2	- требования по обеспечению транспортной безопасности для различных категорий ОТИ и (или) ТС;
3.1.3	- методы, инженерно-технические средства и системы обеспечения транспортной безопасности, используемые на объектах транспортной инфраструктуры железнодорожного транспорта;
3.1.4	- порядок разработки и реализации планов обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта.
Уметь:	
3.2.1	- определять потенциальные угрозы и действия, влияющие на защищенность объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта, и обеспечивать выполнение мероприятий по транспортной безопасности на этих объектах в зависимости от ее различных уровней.
Владеть:	
3.3.1	- методами планирования и реализации обеспечения транспортной безопасности.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Курс	Часы	Компетен-ции	Учебная литература, ресурсы сети «Интернет»
1.0	**Раздел 1. Введение в курс подготовки**				
1.1	Тема 1.1. Обеспечение транспортной безопасности в Российской Федерации - история, опыт, прогноз /Лек/	4	0,5	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1

1.2	Тема 1.2. Структура и организация обеспечения транспортной безопасности в ОАО «РЖД» /Лек/	4	0,5	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1
1.3	Повторение теоретического материала модуля 1. Выполнение Раздела 1 контрольной работы /Ср/	4	6	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л3.1 Л3.2
2.0	**Раздел 2. Нормативная правовая база в области обеспечения транспортной безопасности**				
2.1	Тема 2.1. Нормативные правовые акты Российской Федерации, регламентирующие вопросы обеспечения транспортной безопасности, – общие сведения /Лек/	4	1	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1
2.2	Тема 2.1. Изучение Федерального закона РФ 16-ФЗ "О транспортной безопасности". /Пр/	4	2	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л3.2
2.3	Тема 2.2. Требования по обеспечению транспортной безопасности – общие сведения /Лек/	4	1	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1
2.4	Тема 2.2. Изучение требований по обеспечению транспортной безопасности. /Пр/	4	2	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л3.2
2.5	Изучение материала: Тема 2.3. Положения международных договоров Российской Федерации, регламентирующие вопросы обеспечения защиты ОТИ и (или) ТС от АНВ /Ср/	4	4	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1
2.6	Повторение теоретического материала модуля 2. Выполнение Раздела 2 контрольной работы /Ср/	4	10	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л3.1 Л3.2
3.0	**Раздел 3. Реализация мер по обеспечению транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС железнодорожного транспорта**				
3.1	Тема 3.1. Меры по обеспечению транспортной безопасности на железнодорожном транспорте /Лек/	4	0,5	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1
3.2	Тема 3.2. Категорирование и оценка уязвимости ОТИ и (или) ТС /Лек/	4	0,5	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1
3.3	Тема 3.2. Изучение вопросов категорирования и оценки уязвимости ОТИ и (или) ТС /Пр/	4	2	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л3.2
3.4	Тема 3.3. Порядок разработки планов обеспечения транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС /Лек/	4	1	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Э1
3.5	Изучение материала: Тема 3.3. Порядок разработки планов обеспечения транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС /Ср/	4	8	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л3.2 Э1
3.6	Изучение материала: Тема 3.4. Технические и технологические характеристики ОТИ и/или ТС /Ср/	4	4	ОПК-14	Л1.2 Л2.1
3.7	Изучение материала: Тема 3.5. Граница и конфигурация зоны транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС, ее секторов. Критические элементы ОТИ и (или) ТС. Места размещения контрольно-пропускных пунктов (КПП) /Ср/	4	4	ОПК-14	Л1.2 Л2.1
3.8	Тема 3.6. Силы обеспечения транспортной безопасности (СОТБ) /Лек/	4	1	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Э1
3.9	Тема 3.6. Изучение вопросов, связанных с созданием, функционированием, обучением и аттестацией СОТБ /Ср/	4	4	ОПК-14	Л1.2 Л2.1 Л3.2 Э1
3.10	Изучение материала: Тема 3.7. Инженерные сооружения обеспечения транспортной безопасности /Ср/	4	2	ОПК-14	Л1.2 Л2.1
3.11	Изучение материала: Тема 3.8. Инженерно-технические системы обеспечения транспортной безопасности и порядок их функционирования /Ср/	4	2	ОПК-14	Л1.2 Л2.1

3.12	Изучение материала: Тема 3.9. Технические средства обеспечения транспортной безопасности /Ср/	4	2	ОПК-14	Л1.2 Л2.1
3.13	Повторение теоретического материала модуля 3. Выполнение Раздела 3 контрольной работы /Ср/	4	8	ОПК-14	Л1.2 Л2.1 Л3.1 Л3.2
4.0	**Раздел 4. Информационное обеспечение транспортной безопасности**				
4.1	Изучение материала: Тема 4.1. Порядок обращения с информацией ограниченного доступа при реализации мер по обеспечению транспортной безопасности /Ср/	4	4	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л3.2
4.2	Изучение материала: Тема 4.2. Порядок доведения до сил обеспечения транспортной безопасности информации об изменении уровня безопасности на ОТИ и (или) ТС /Ср/	4	4	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л3.2
4.3	Повторение теоретического материала модуля 4. Выполнение Раздела 4 контрольной работы /Ср/	4	6	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л3.1 Л3.2
5.0	**Раздел 5. Федеральный государственный контроль (надзор) в области транспортной безопасности, ответственность за нарушение требований в области транспортной безопасности, установленных в области обеспечения транспортной безопасности порядков и правил**				Л1.1 Л1.2 Л.1.3 Л2.1
5.1	Изучение материала: Тема 5.1. Органы государственной власти, осуществляющие федеральный государственный контроль (надзор)	4	6	ОПК-14	Л1.1 Л2.1 Л3.2 Э2
5.2	Изучение материала: Тема 5.2. Ответственность за нарушение требований в области транспортной безопасности, установленных в области обеспечения транспортной безопасности порядков и правил /Ср/	4	4	ОПК-14	Л1.1 Л2.1 Л3.2 Э2
5.3	Повторение теоретического материала модуля 5. Выполнение Раздела 5 контрольной работы /Ср/	4	6	ОПК-14	Л1.1 Л2.1 Л3.2Л3.1 Э2
6.0	**Раздел 6. Контроль знаний**				
6.1	Подготовка к зачету. Выполнение Раздела 1;2:3;4 контрольной работы /Ср/	4	8	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2
6.2	Форма промежуточной аттестации - зачет	4	4	ОПК-14	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л3.1 Л3.2 Э1 Э2

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине: оформлен в виде приложения № 1 к рабочей программе дисциплины и размещен в электронной информационно-образовательной среде Университета, доступной обучающемуся через его личный кабинет

6 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Учебная литература

6.1.1 Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год издания	Кол-во экз. в библиотеке/ 100% онлайн
Л.1.1	Швецов А.В.	Транспортная безопасность: учебное пособие [Электронный ресурс] https://e.lanbook.com/book/259442	Хабаровск : ДВГУПС, 2021	100% онлайн

Л.1.2	А. И. Хряпин, А. Г. Филиппов, А. М. Перепеченов.	Транспортная безопасность: учебное пособие. [Электронный ресурс] https://e.lanbook.com/book/101567	Санкт-Петербург : ПГУПС, [б. г.]. — Часть 1 — 2017	100% онлайн
Л.1.3	А. Ю. Мартынова, Т. В. Полунина.	Транспортная безопасность: учебное пособие [Электронный ресурс] http://umczdt.ru/books/1037/260710	Москва : УМЦ ЖДТ, 2022 . — 104 с	100% онлайн
6.1.2 Учебно-методические разработки (в т. ч. для самостоятельной работы обучающихся)				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год издания	Кол-во экз. в библиотеке/ 100% онлайн
Л.2.1	П. А. Плеханов, В. Г. Иванов.	Транспортная безопасность : учебно-методическое пособие [Электронный ресурс] https://e.lanbook.com/book/81644	Санкт-Петербург : ПГУПС, 2015.	100% онлайн
Л.2.2	В.В. Томилов, П.Н. Блинов	Транспортная безопасность: учебно-методическое пособие. [Электронный ресурс] http://umczdt.ru/books/1022/242210	Москва : УМЦ ЖДТ, 2020.	100% онлайн
Л.2.3	Лившиц А.В.	Учебно-методический комплекс дисциплины. Приложение №2 Личный кабинет студента.		100% онлайн
6.2 Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»				
Э.1	Сайт Федерального агентства железнодорожного транспорта. Раздел "Транспортная безопасность": http://www.roszeldor.ru/			
Э.2	Сайт Ространснадзора. Раздел "Транспортная безопасность": http://security.rostransnadzor.ru/			
6.3 Программное обеспечение и информационные справочные системы				
6.3.1 Базовое программное обеспечение				
6.3.1.1	Microsoft Windows Professional 10, государственный контракт от 20.07.2021 № 0334100010021000013-01; Microsoft Office Russian 2010, государственный контракт от 20.07.2021 № 0334100010021000013-01; FoxitReader, свободно распространяемое программное обеспечение http://free-software.com.ua/pdf-viewer/foxit-reader/; Adobe Acrobat Reader DC свободно распространяемое программное обеспечение https://get.adobe.com/ru/reader/enterprise/; Яндекс. Браузер. Прикладное программное обеспечение общего назначения, Офисные приложения, лицензия – свободно распространяемое программное обеспечение по лицензии BSD License			
6.3.2 Специализированное программное обеспечение				
6.3.2.1	Интерактивный комплекс обучения организации досмотровых работ с дополнительными тематическими модулями. Лицензионный продукт. Количество не ограничено. КОНТРАКТ № 0334100010012000143-0000756-01			
6.3.2.2	Аппаратно-программный комплекс «Визуальная диагностика психоэмоционального состояния человека применительно к задачам обеспечения транспортной безопасности». Лицензионный продукт. Количество не ограничено. КОНТРАКТ № 0334100010015000119-0000756-02.			
6.3.2.3	Тестовый комплекс "Айрен". Бесплатно. Количество - не ограничено.			
6.3.3 Информационные справочные системы				
6.3.3.1	Электронная система «Университетская библиотека ONLINE», ассоциированная с ИрГУПС в рамках договора о предоставлении информации: http://biblioclub.ru.			
6.3.3.2	ЭБС Издательство "Лань", ассоциированная с ИрГУПС в рамках договора о предоставлении информации: https://e.lanbook.com			
6.4 Правовые и нормативные документы				
6.4.1	Федеральный закон РФ от 09.02. 2007 г. №16-ФЗ «О транспортной безопасности»			
6.4.2	Федеральный закон РФ от 06.03.2006 г. № 35-ФЗ «О противодействии терроризму»			
6.4.3	Федеральный закон РФ от 28.12 2010 г. N 390-ФЗ «О безопасности»			
6.4.4	Федеральный закон РФ от 07.07.2003 г. № 115-ФЗ "О ЖДТ в РФ"			
6.4.5	Федеральный закон РФ от 10.01.2003 № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации».			
6.4.6	Федеральный закон РФ от 10.01.2003 № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».			
6.4.7	Федеральный закон РФ от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».			

6.4.8	Федеральный закон РФ от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».
6.4.9	Федеральный закон РФ от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля».
6.4.10	Указ Президента РФ от 06.03.1997 № 188 «Об утверждении перечня сведений, конфиденциального характера»
6.4.11	Указ Президента РФ от 14.06.2012 г. N 851"О порядке установления уровней террористической опасности, предусматривающих принятие дополнительных мер по обеспечению безопасности личности, общества и государства"
6.4.12	Указ Президента РФ от 15.02.2006 № 116 «О мерах по противодействию терроризму».
6.4.13	Указ Президента РФ от 31.03.2010 № 403 «О создании комплексной системы обеспечения безопасности населения на транспорте».
6.4.14	Постановление Правительства Российской Федерации от 06.04.2004 N 174 «Вопросы Федерального агентства железнодорожного транспорта»
6.4.15	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.07.2004 г. № 397 «Об утверждении Положения о федеральном агентстве железнодорожного транспорта»
6.4.16	Постановление Правительства РФ от 29.12.2020 № 2344 «Об уровнях безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств и о порядке их объявления (установления)»
6.4.17	Постановление Правительства РФ от 31.03.2009 № 289 «Об утверждении Правил аккредитации юридических лиц для проведения оценки уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств»
6.4.18	Постановление Правительства РФ от 30.07.2014 г. № 725 «Об утверждении правил аккредитации юридических лиц для проведения проверки в целях принятия органами аттестации решения об аттестации сил обеспечения транспортной безопасности, а также для обработки персональных данных отдельных категорий лиц, принимаемых на работу, непосредственно связанную с обеспечением транспортной безопасности, или осуществляющих такую работу».
6.4.19	Постановление Правительства РФ от 30.06.2014 г. N 600 «Об утверждении правил формирования и ведения реестра органов аттестации, реестра аттестующих организаций, реестра аккредитованных подразделений транспортной безопасности, реестра выданных свидетельств об аттестации сил обеспечения транспортной безопасности».
6.4.20	Постановление Правительства РФ от 04.10.2013 г. N 880 «Об утверждении положения о федеральном государственном контроле (надзоре) в области транспортной безопасности»
6.4.21	Постановление от 15.11.2014 г. №1208 «Об утверждении требований по соблюдению транспортной безопасности для физических лиц, следующих либо находящихся на объектах транспортной инфраструктуры или транспортных средствах, по видам транспорта»
6.4.22	Постановление Правительства РФ от 15.11.2014 г. №1209 «О специальных средствах, видах, типах и моделях служебного огнестрельного оружия, патронов к нему и нормах обеспечения ими работников подразделений транспортной безопасности и об утверждении правил приобретения, хранения, учета, ремонта и уничтожения специальных средств, используемых работниками подразделений транспортной безопасности»
6.4.23	Постановление Правительства РФ от 26.02.2015 г. № 172 «О порядке аттестации сил обеспечения транспортной безопасности»
6.4.24	Постановление Правительства РФ от 27.06.2009 г. N 540"Об утверждении Положения о ведомственной охране Федерального агентства железнодорожного транспорта"
6.4.25	Постановление Правительства РФ от 23.01.2016 г. № 29 "Об утверждений требований по ОТБ ОТИ по видам транспорта на этапе их проектирования и строительства и требований ОТБ объектов (зданий, строений, сооружений), не являющихся ОТИ и расположенными на земельных участках, прилегающих к ОТИ и отнесенных в соответствии с земельным законодательством РФ к охранным зонам земель транспорта, и о внесении изменений в Положение о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию
6.4.26	Постановление Правительства РФ от 26.09.2016 г. № 969 "Об утверждении требований к функциональным свойствам технических средств ОТБ и Правил обязательной сертификации ТС ОТБ"
6.4.27	Постановление Правительства РФ от 24.11.2015 г. N 1257 "Об утверждении правил обращения со сведениями о результатах проведенной оценки уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств и сведениями, содержащимися в планах обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств, которые являются информацией ограниченного доступа, и правил проверки субъектом транспортной инфраструктуры сведений в отношении лиц, принимаемых на работу, непосредственно связанную с обеспечением транспортной безопасности, или выполняющих такую работу"
6.4.28	Постановление Правительства РФ от 08.10.2020 г. № 1633 "Об утверждении требований по обеспечению транспортной безопасности, в том числе требований к антитеррористической

	защищенности объектов (территорий), учитывающих уровни безопасности для различных категорий объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта"
6.4.29	Постановление Правительства РФ от 08.10.2020 г. № 1635 "Об утверждении требований по обеспечению транспортной безопасности, в том числе требований к антитеррористической защищенности объектов (территорий), учитывающих уровни безопасности для объектов транспортной инфраструктуры железнодорожного транспорта, не подлежащих категорированию»
6.4.30	Постановление Правительства РФ от 10.10.2020 г. № 1653 "Об утверждении требований по обеспечению транспортной безопасности, учитывающих уровни безопасности для транспортных средств железнодорожного транспорта»
6.4.31	Постановление Правительства РФ от 31.12.2020 г. № 2418 "Об утверждений требований по ОТБ ОТИ по видам транспорта на этапе их проектирования и строительства».
6.4.32	Постановление Правительства РФ от 08.10.2020 г. № 1641 «Об утверждении требований по обеспечению транспортной безопасности, в том числе требований к антитеррористической защищенности объектов (территорий), учитывающих уровни безопасности для различных категорий объектов инфраструктуры внеуличного транспорта (в части метрополитенов)»
6.4.33	Постановление Правительства РФ от 03.11.1994 г. № 1233 «Об утверждении Положения о порядке обращения со служебной информацией ограниченного распространения в федеральных органах исполнительной власти»
6.4.34	Постановление Правительства РФ от 07.04.2004 г. № 184 «Вопросы Федеральной службы по надзору в сфере транспорта»
6.4.35	Постановление Правительства РФ от 11.06.2004г. № 274 «Вопросы Министерства транспорта Российской Федерации»
6.4.36	Постановление Правительства РФ от 30.07.2004г. № 398 «Об утверждении Положения о Федеральной службе по надзору в сфере транспорта»
6.4.37	Постановление Правительства РФ от 02.03.2005г. № 111 «Об утверждении Правил оказания услуг по перевозкам на железнодорожном транспорте пассажиров, а также грузов, багажа и грузобагажа для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности».
6.4.38	Постановление Правительства РФ от 09.06.2010г. № 409 «Об осуществлении должностными лицами федеральной службы по надзору в сфере транспорта контрольных (надзорных) функций».
6.4.39	Постановление Правительства РФ от 30.06.2010г. № 489 «Об утверждении Правил подготовки органами государственного контроля (надзора) и органами муниципального контроля ежегодных планов проведения плановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»
6.4.40	Постановление Правительства РФ от 03.10.2020г. № 1595 " Об утверждении правил категорирования и установления количества категорий объектов транспортной инфраструктуры»
6.4.41	Постановление Правительства Российской Федерации от 03.06.2020 № 814 «Об определении объектов транспортной инфраструктуры, вокруг которых устанавливаются зоны безопасности».
6.4.42	Постановление Правительства РФ от 14 сентября 2020 г. № 1421 «Об утверждении Правил установления границ и конфигурации (пространственных очертаний границ) зон безопасности вокруг объектов транспортной инфраструктуры»
6.4.43	Постановление Правительства РФ от 29.09.2020 г. № 1566 "Об утверждении особенностей защиты от актов незаконного вмешательства объектов транспортной инфраструктуры, вокруг которых устанавливаются зоны безопасности»
6.4.44	Распоряжение Правительства РФ от 5.11.2009 г. №1653-р «Об утверждении перечня работ, связанных с обеспечением транспортной безопасности»
6.4.45	Распоряжение Правительства РФ от 29.12.2020 г. № 3625-р "Перечень наиболее важных объектов железнодорожного транспорта общего пользования, подлежащих охране подразделениями ведомственной охраны Росжелдора"
6.4.46	Распоряжение Правительства РФ от 30.07.2010 г. N 1285-р "Об утверждении Комплексной программы обеспечения безопасности населения на транспорте"
6.4.47	Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 18.07.2007 № 98 «Об утверждении Типового положения о территориальном управлении Федерального агентства железнодорожного транспорта»
6.4.48	Приказ Министерства транспорта РФ от 15.09.2020 г. № 377 «Об утверждении порядка ведения реестра категорированных объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств»
6.4.49	Приказ Министерства транспорта РФ от 28.08.2020 г. N 331 «Об определении объектов транспортной инфраструктуры не подлежащих категорированию по видам транспорта»
6.4.50	Приказ Министерства транспорта РФ от 05.02.2010г. № 27 «О порядке ведения Реестра аккредитованных организаций на проведение оценки уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств».
6.4.51	Приказ Министерства транспорта РФ от 11.02.2010 г. № 34 «Об утверждении Порядка разработки планов (паспортов) обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной

	инфраструктуры и транспортных средств»
6.4.52	Приказ Министерства транспорта РФ № 52, Федеральной службы безопасности РФ № 112, Министерства внутренних дел РФ № 134 от 5.03.2010 г. «Об утверждении перечня потенциальных угроз совершения актов незаконного вмешательства в деятельность объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств»
6.4.53	Приказ Министерства транспорта РФ от 12.04.2010 г. № 87 «О порядке проведения оценки уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств».
6.4.54	Приказ Министерства транспорта РФ от 06.09.2010 г. № 194 «О порядке получения субъектами транспортной инфраструктуры и перевозчиками информации по вопросам обеспечения транспортной безопасности»
6.4.55	Приказ Министерства транспорта РФ от 16.02.2011г. № 56 «О порядке информирования субъектами транспортной инфраструктуры и перевозчиками об угрозах совершения и о совершении актов незаконного вмешательства на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах»
6.4.56	Приказ Федерального агентства железнодорожного транспорта от 29.03.2016 г. № 130 «Об утверждении порядка использования средств аудио-и видеофиксации при проведении проверок в целях аттестации сил обеспечения транспортной безопасности и требования к ним».
6.4.57	Приказ Министерства транспорта РФ от 19.07.2012г. № 243 «Об утверждении порядка формирования и ведения автоматизированных централизованных баз персональных данных о пассажирах (АЦБПДП), а также предоставления содержащихся в них данных»
6.4.58	Приказ Министерства транспорта РФ от 9.08.2012г. № 292 «Об утверждении административного регламента Федерального агентства железнодорожного транспорта предоставления государственной услуги по утверждению результатов оценки уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств в установленной сфере деятельности»
6.4.59	Приказ Министерства транспорта РФ от 06.03.2013г. № 74 «Об утверждении административного регламента Федерального агентства железнодорожного транспорта предоставления государственной услуги по утверждению планов обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств в установленной сфере деятельности»
6.4.60	Приказ Министерства транспорта РФ от 28.08.2020 г. N 331 «Об определении объектов транспортной инфраструктуры не подлежащих категорированию по видам транспорта»
6.4.61	Приказ Министерства транспорта РФ от 31.07.2014г. № 212 "Об утверждении порядка подготовки сил обеспечения транспортной безопасности"
6.4.62	Приказ Министерства транспорта РФ от 21.08.2014г. № 231 «Об утверждении требований к знаниям, умениям, навыкам сил обеспечения транспортной безопасности, личностным (психофизиологическим) качествам, уровню физической подготовки отдельных категорий сил обеспечения транспортной безопасности, включая особенности проверки соответствия знаний, умений, навыков сил обеспечения транспортной безопасности, личностных (психофизиологических) качеств, уровня физической подготовки отдельных категорий сил обеспечения транспортной безопасности применительно к отдельным видам транспорта
6.4.63	Приказ Министерства транспорта РФ от 29.12.2020 г. № 578 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области подготовки сил обеспечения транспортной безопасности»
6.4.64	Приказ Министерства транспорта РФ от 25.09.2014 г. № 269 «Об утверждении Порядка проверки субъектов транспортной инфраструктуры, перевозчиков, застройщиков объектов транспортной инфра-структуры с использованием тест-предметов и тест-объектов органами государственного контроля (надзора) во взаимодействии с уполномоченными представителями органов федеральной службы безопасности и (или) органов внутренних дел Российской Федерации или уполномоченных подразделений указанных органов»
6.4.65	Приказ Министерства транспорта РФ от 01.04.2015 г. № 145 «Об утверждении Порядка аккредитации юридических лиц в качестве подразделений транспортной безопасности и требований к ним»
6.4.66	Приказ Министерства транспорта РФ от 28 августа 2014 г. N 234 «Об утверждении перечня отнесенных к первой категории объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств, на которых осуществляется дистанционное наблюдение за исполнением требований в области транспортной безопасности с применением аудио- и видеосистем»
6.4.67	Приказ Министерства транспорта РФ от 18.12.2014 г. N 346 «Об утверждении структур реестровых номеров и форм реестров органов аттестации, аттестующих организаций, аккредитованных подразделений транспортной безопасности, выданных свидетельств об аттестации сил обеспечения транспортной безопасности»
6.4.68	Приказ Министерства транспорта РФ от 23.07.2015 N 227 "Об утверждении Правил проведения досмотра, дополнительного досмотра, повторного досмотра в целях обеспечения транспортной безопасности"

6.4.69	Приказ Министерства транспорта РФ от 14.10.2015 г. N 307 "Об утверждении формы свидетельства об аттестации сил обеспечения транспортной безопасности"
6.4.70	Приказ Министерства транспорта РФ от 14.10.2015 г. № 306 “Об утверждении Перечня отдельных категорий лиц, принимаемых на работу, непосредственно связанную с обеспечением транспортной безопасности, или выполняющих такую работу, проведению аттестации которых предшествует обработка персональных данных”
6.4.71	Приказ Министерства транспорта РФ от 28.08.2020 г. N 333 "Об утверждении перечня документов, представляемых в целях аттестации сил обеспечения транспортной безопасности в орган аттестации субъектом транспортной инфраструктуры, подразделением транспортной безопасности или организацией, претендующей на аккредитацию в качестве подразделения транспортной безопасности, формы заключения органа аттестации об отсутствии у лица, принимаемого на работу, непосредственно связанную с обеспечением транспортной безопасности, или выполняющего такую работу, ограничений на ее выполнение и порядка ведения документов по учету выданных заключений"
6.4.72	Приказ Минтранса РФ от 6 марта 2013 г. № 74 "Об утверждении Административного регламента Федерального агентства железнодорожного транспорта предоставления государственной услуги по утверждению планов обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств в установленной сфере деятельности"
6.4.73	Приказ Министерства транспорта РФ от 18.07.2007 № 98 «Об утверждении Типового положения о территориальном управлении Федерального агентства железнодорожного транспорта».
6.4.74	Приказ Министерства транспорта РФ от 15.11.2010 № 248 «Об утверждении Отраслевых типовых норм времени на работы по проведению оценки уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств от актов незаконного вмешательства
6.4.75	Приказ Министерства транспорта РФ от 21.12.2010 № 286 «Об утверждении Правил технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации».
6.4.76	Приказ Министерства транспорта РФ от 13.12.2011 № 313 «Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере транспорта проведения проверок за обеспечением транспортной безопасности»
6.4.77	Приказ Федерального агентства железнодорожного транспорта от 08.10.2014 № 393 «Об утверждении положения о Сибирском территориальном управлении Федерального агентства железнодорожного транспорта»
6.4.78	Приказ Федерального агентства железнодорожного транспорта от 15.04.2015 № 141 «О комиссии Федерального агентства железнодорожного транспорта по вопросам аттестации сил обеспечения транспортной безопасности»
6.4.79	Приказ Федерального агентства железнодорожного транспорта от 25.01.2016 г. **№** 25 "О наделении федерального государственного предприятия "Ведомственная охрана железнодорожного транспорта российской федерации" полномочиями по аттестации сил обеспечения транспортной безопасности на железнодорожном транспорте и метрополитене"
6.4.80	Приказ Федерального агентства железнодорожного транспорта от 25.03.2016 № 126 «Об утверждении форм документов для проведения процедуры аккредитации юридических лиц для проведения проверки в целях принятия органами аттестации решения об аттестации сил обеспечения транспортной безопасности, а также обработки персональных данных отдельной категории лиц, принимаемых на работу. непосредственно связанную с обеспечением транспортной безопасности, или осуществляющих такую работу»
6.4.81	Приказ Федерального агентства железнодорожного транспорта от 25.03.2016 № 128 «Об утверждении положения о комиссии Федерального агентства железнодорожного транспорта по вопросам оценки уровня квалификации и опыта работы работников юридических лиц, претендующих на аккредитацию в качестве аттестующих организаций»
6.4.82	Приказ Федерального агентства железнодорожного транспорта от 29.03.2016 г. № 130 «Об утверждении порядка использования средств аудио-и видеофиксации при проведении проверок в целях аттестации сил обеспечения транспортной безопасности и требования к ним».
6.4.83	Приказ Федерального агентства железнодорожного транспорта от 29.03.2016 г. № 131 «Об утверждении порядка сбора, накопления и хранения органами аттестации (аттестующими организациями0 в сфере железнодорожного транспорта и метрополитена данных аттестации и сведений, связанных с обработкой персональных данных аттестуемых лиц»
6.4.84	Приказ Федерального агентства железнодорожного транспорта от 29.03.2016 г. № 132 «Об утверждении порядка присвоения уникального идентификационного номера аттестуемым лицам при проведении аттестации сил обеспечения транспортной безопасности на железнодорожном транспорте и метрополитене»
6.4.85	Приказ Федерального агентства железнодорожного транспорта от 13.03.2019 г. № 102 «Об утверждении перечней вопросов, подлежащих применению органами аттестации (аттестующими

	организациями) для проверки соответствия знаний, умений и навыков аттестуемых лиц требований законодательства Российской Федерации о транспортной безопасности»
6.4.86	Приказ Федерального агентства железнодорожного транспорта от 29.03.2016 г. № 141 «Об утверждении методики проверки соответствия личностных (психофизиологических) качеств отдельных категорий сил обеспечения транспортной безопасности требованиям законодательства Российской Федерации о транспортной безопасности на железнодорожном транспорте и метрополитене»
6.4.87	Приказ ОАО РЖД от 14 января 2013 г. **№** 3 " Об утверждении положения об организации пропускного и внутриобъектового режима на объектах ОАО "РЖД" и прилегающих к ним территориях"
6.4.88	Приказ ОАО РЖД от 29 июля 2013 г. № 68 "Об утверждении инструкции о пропуске на искусственные сооружения ОАО "РЖД", охраняемые ведомственной охраной"
6.4.89	Приказ ОАО РЖД от 03.04.2019г. № 38 "**Об утверждении Положения** об организации обеспечения транспортной безопасности в ОАО «РЖД»"
6.4.90	Приказ ОАО РЖД от 04.02.2015 № 45 "Основные принципы оснащения комплексами инженерно-технических средств обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры железнодорожного транспорта на период 2015-2020 годы"
6.4.91	Приказ ОАО «РЖД» от 27.12.2004 № 240 «О порядке обращения с информацией, составляющей коммерческую тайну, в ОАО «РЖД».
6.4.92	Распоряжение ОАО «РЖД» от 01.04.2010 № 714р «Об образовании комиссии по транспортной безопасности ОАО «РЖД».
6.4.93	Распоряжение ОАО «РЖД» от 27.09.2012 № 1929р «Об утверждении Инструкции об объявлении (установлении) и отмене уровней безопасности объектов ОАО «РЖД» № 2 и 3»
6.4.94	Распоряжение ОАО «РЖД» от 28.01.2014 № 198р «О совершенствовании работы региональных оперативных комиссий по координации взаимодействия железных дорог с региональными подразделениями функциональных филиалов, структурными подразделениями, негосударственными учреждениями, а также дочерними и зависимыми обществами ОАО «РЖД»
6.4.95	Приказ МВД РФ от 21.12.2015 г. № 1203 "О порядке выдачи органами внутренних дел РФ заключения о возможности (заключения о невозможности) допуска лиц к выполнению работ, непосредственно связанных с ОТБ"
6.4.96	Приказ МВД Российской Федерации от 27.09.2019 № 660 «Об утверждении Административного регламента Министерства внутренних дел Российской Федерации по предоставлению государственной услуги по выдаче справок о наличии (отсутствии) судимости и (или) факта уголовного преследования либо о прекращении уголовного преследования»
6.4.97	Приказ Минздрава от 29.01.2016 № 39н " Об утверждении порядка прохождения работниками подразделе-ний транспортной безопасности ежегодного медицинского осмотра, предусмотренного статьей 12.3 федерального закона от 9 февраля 2007 Г. N 16-ФЗ "О транспортной безопасности", включающего в себя химико-токсикологические исследования наличия в организме человека наркотических средств, психотропных веществ и их метаболитов, и формы заключения, выдаваемого по его результатам"
6.4.98	Приказ Минобра РФ от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».
6.4.99	Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»
6.4.100	Приказ Министерства регионального развития РФ от 05.07.2011 № 320 «Об утверждении свода правил «Обеспечение антитеррористической защищенности зданий и сооружений. Общие требования проектирования»

8 МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮДИСЦИПЛИНЫ

Вид учебной деятельности	Организация учебной деятельности обучающегося
Лекция	Лекция (от латинского «lection» – чтение) – вид аудиторных учебных занятий. Лекция: закладывает основы научных знаний в систематизированной, последовательной, обобщенной форме; раскрывает состояние и перспективы развития соответствующей области науки и техники; концентрирует внимание обучающихся на наиболее сложных, узловых вопросах; стимулирует познавательную активность обучающихся. Во время лекционных занятий обучающийся должен уметь сконцентрировать внимание на изучаемых проблемах и включить в работу все виды памяти: словесную, образную и моторно-двигательную. Для этого весь материал, излагаемый преподавателем,

	обучающемуся необходимо конспектировать. На полях конспекта следует помечать вопросы, выделенные обучающимся для консультации с преподавателем. Выводы, полученные в виде формул, рекомендуется в конспекте подчеркивать или обводить рамкой, чтобы лучше запоминались. Полезно составить краткий справочник, содержащий определения важнейших понятий лекции. К каждому занятию следует разобрать материал предыдущей лекции. Изучая материал по учебнику или конспекту лекций, следует переходить к следующему вопросу только в том случае, когда хорошо усвоен предыдущий вопрос. Ряд вопросов дисциплины может быть вынесен на самостоятельное изучение. Такое задание требует оперативного выполнения. В конспекте лекций необходимо оставить место для освещения упомянутых вопросов. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удается разобраться в материале, то необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на практическом занятии. Практическая подготовка, включаемая в занятия лекционного типа, предполагает передачу обучающимся учебной информации об определенных видах работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на освоение и формирование знаний о практических навыках и компетенциях
Практическое занятие	Практическое занятие - целенаправленная форма организации педагогического процесса, направленная на углубление научно-теоретических знаний и овладение определенными методами работы, в процессе которых вырабатываются умения и навыки выполнения тех или иных учебных действий в данной сфере науки. Практические занятия предназначены для углубленного изучения учебных дисциплин и играют важную роль в выработке у студентов умений и навыков применения полученных знаний для решения практических задач совместно с педагогом. Кроме того, они развивают научное мышление и речь, позволяют проверить знания студентов и выступают как средства оперативной обратной связи. Цель практических занятий - углублять, расширять, детализировать знания, полученные на лекции, в обобщенной форме и содействовать выработке навыков профессиональной деятельности
Самостоятельная работа	Обучение по дисциплине «Транспортная безопасности» предусматривает активную самостоятельную работу обучающегося. На самостоятельную работу отводится 54 часа по очной форме обучения. В разделе 4 рабочей программы, который называется «Структура и содержание дисциплины», все часы самостоятельной работы расписаны по темам и вопросам, а также указана необходимая учебная литература: обучающийся изучает учебный материал Самостоятельная работа организуется на основе использования системы дистанционного образования Moodle ИрГУПС: https://sdo.irgups.ru/enrol/index.php?id=227 Логин/пароль обучаемого следует получить у преподавателя (в составе группы обучения) либо воспользовавшись информацией по обратной связи, предоставленной на странице http://sdo.irgups.ru/. Самостоятельная работа строится по следующему плану: 1. Повторение теоретического материала по мере проведения лекционных и практических занятий. 2. Прохождения итоговых тестов по каждому модулю отдельно в системе дистанционного обучения Moodle в соответствии с заданием на самостоятельную работу, выдаваемым преподавателем на лекционных и практических занятиях. 3. Для подготовки к зачету выполнение итогового теста в системе дистанционного обучения Moodle
Комплекс учебно-методических материалов по всем видам учебной деятельности, предусмотренным рабочей программой дисциплины (модуля), размещен в электронной информационно-образовательной среде ИрГУПС, доступной обучающемуся через его личный кабинет	

Приложение 1 к рабочей программе по дисциплине
Б1.Б.1.35 Транспортная безопасность

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине Б1.Б.1.35 Транспортная безопасность

1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Дисциплина Б1.Б.1.35 «Транспортная безопасность» формирует следующие компетенции:

ОПК-14: владением основными методами, способами и средствами планирования и реализации обеспечения транспортной безопасности,

Таблица траектории формирования компетенции ОПК-14 у обучающихся при освоении основной образовательной программы

Код компетенции	Наименование компетенции	Индекс и наименование дисциплины, участвующей в формировании компетенции	Семестр изучения дисциплины	Этапы формирования компетенции
ОПК-14	владением основными методами, способами и средствами планирования и реализации обеспечения транспортной безопасности	Б1.Б.1.35 Транспортная безопасность	4	1

Таблица соответствия уровней освоения компетенции ОПК-14 планируемым результатам обучения

Код компетенции	Наименование компетенции	Наименования разделов дисциплины	Уровни освоения компетенции (признаки проявления) – конкретизация формулировки компетенции	Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенции)
ОПК-14	владением основными методами, способами и средствами планирования и реализации обеспечения транспортной безопасности	Раздел 1. Введение в курс подготовки Раздел 2. Нормативная правовая база в области обеспечения транспортной безопасности Раздел 3. Реализация мер по обеспечению транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС железнодорожного транспорта Раздел 4. Информационное обеспечение транспортной безопасности Раздел 5. Федеральный государственный контроль (надзор) в области	Минимальный уровень освоения	Знать: - требования по обеспечению транспортной безопасности для различных категорий ОТИ и (или) ТС; - положения законодательных и иных нормативных правовых актов, регламентирующих порядок разработки и реализации планов обеспечения транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС; - содержание плана обеспечения транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС.
				Уметь: - определять потенциальные угрозы и действия, влияющие на защищенность ОТИ и (или) ТС;
				Владеть: - навыками определения потенциальных угроз и действий, влияющих на защищенность ОТИ и (или) ТС.
			Базовый уровень освоения	Знать: - требования по обеспечению транспортной безопасности для различных категорий ОТИ и (или) ТС и используемые для их

		транспортной безопасности, ответственность за нарушение требований в области транспортной безопасности, установленных в области обеспечения транспортной безопасности порядков и правил Раздел 6. Контроль знаний		обеспечения методы, инженерно-технические средства и системы обеспечения транспортной безопасности; - положения законодательных и иных нормативных правовых актов, регламентирующих порядок разработки и реализации планов обеспечения транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС, информационное содержание плана и его приложений; - порядок разработки, содержание плана обеспечения транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС.
				Уметь: - определять потенциальные угрозы и действия, влияющие на защищенность ОТИ и (или) ТС, и обеспечивать планирование мероприятий по транспортной безопасности на этих объектах в зависимости от ее различных уровней.
				Владеть: - навыками определения потенциальных угроз и действий, влияющих на защищенность ОТИ и (или) ТС, обеспечения планирования мероприятий по транспортной безопасности на этих объектах в зависимости от ее различных уровней.
			Высокий уровень освоения	Знать: - требования по обеспечению транспортной безопасности для различных категорий ОТИ и (или) ТС и используемые для их обеспечения методы, инженерно-технические средства и системы обеспечения транспортной безопасности; - положения законодательных и иных нормативных правовых актов, регламентирующих порядок разработки и реализации планов обеспечения транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС, информационное содержание плана и его приложений, особенности составления планов для отдельных ОТИ и (или) ТС; - порядок разработки, содержание плана обеспечения транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС и проблемы, связанные с его реализацией.
				Уметь: - определять потенциальные угрозы и действия, влияющие на защищенность ОТИ и (или) ТС, и обеспечивать планирование и выполнение мероприятий по транспортной безопасности на этих

				объектах в зависимости от ее различных уровней.
				Владеть: - навыками определения потенциальных угроз и действий, влияющих на защищенность ОТИ и (или) ТС, обеспечения планирования и выполнения мероприятий по транспортной безопасности на этих объектах в зависимости от ее различных уровней.

Программа контрольно-оценочных мероприятий на период изучения дисциплины

№	Неделя	Название оценочного мероприятия	Объект контроля (компетенция, знание понятий, раздел дисциплины и т.д.)	Код индикатора достижения компетенции	Наименование оценочного средства, форма проведения
1	2	3	4	5	6
9 семестр					
1	1-18	Текущий контроль	Раздел 1. Введение в курс подготовки.	ОПК-14	Конспект (письменно).
2	1-18	Текущий контроль	Раздел 2. Нормативная правовая база в области обеспечения транспортной безопасности.	ОПК-14	Конспект (письменно). Защита практической работы (устно) Контрольная работа
3	1-18	Текущий контроль	Раздел 3. Реализация мер по обеспечению транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС железнодорожного транспорта.	ОПК-14	Конспект (письменно). Защита практической работы (устно) Контрольная работа
4	1-18	Текущий контроль	Раздел 4. Информационное обеспечение транспортной безопасности.	ОПК-14	Контрольная работа
5	1-18	Текущий контроль	Раздел 5. Федеральный государственный контроль (надзор) в области транспортной безопасности, ответственность за нарушение требований в области транспортной безопасности, установленных в области обеспечения транспортной безопасности порядков и правил.	ОПК-14	Контрольная работа
6	19-20	Промежуточная аттестация	Зачет	ОПК-14	Собеседование (устно) Тестирование (компьютерные технологии)

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описания шкал оценивания

Контроль качества освоения дисциплины включает в себя текущий контроль успеваемости и промежуточную аттестацию. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация обучающихся проводятся в целях установления соответствия достижений обучающихся поэтапным требованиям образовательной программы к результатам обучения и формирования компетенций.

Текущий контроль успеваемости – основной вид систематической проверки знаний, умений, навыков обучающихся. Задача текущего контроля – оперативное и регулярное управление учебной деятельностью обучающихся на основе обратной связи и корректировки. Результаты оценивания заносятся преподавателем в журнал и учитываются в виде средней оценки при проведении промежуточной аттестации

Для оценивания результатов обучения используется четырехбалльная шкала: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» и/или двухбалльная шкала: «зачтено», «не зачтено».

Перечень оценочных средств сформированности компетенций представлен в нижеследующей таблице:

№	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в ФОС
Текущий контроль успеваемости			
1	Конспект	Особый вид текста, в основе которого лежит аналитико-синтетическая переработка информации первоисточника (исходного текста). Цель этой деятельности – выявление, систематизация и обобщение (с возможной критической оценкой) наиболее ценной (для конспектирующего) информации	Темы конспектов
2	Защита практической работы	Средство, позволяющее оценить умение обучающегося письменно излагать суть поставленной задачи, самостоятельно применять стандартные методы решения поставленной задачи с использованием имеющейся лабораторной базы, проводить анализ полученного результата работы. Может быть использовано для оценки умений, навыков и (или) опыта деятельности обучающихся	Темы практических работ и требования к их защите
3	Контрольная работа (КР)	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу. Может быть использовано для оценки знаний и умений обучающихся	Тестовые задания по темам дисциплины
	Тестирование	Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося. Может быть использовано для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности обучающихся	Фонд тестовых заданий
Промежуточная аттестация			
3	Зачет	Средство, позволяющее оценить знания, умения и владения обучающегося по дисциплине. Рекомендуется для оценки знаний, умений и владений навыками обучающихся	http://sdo2.irgups.ru/course/view.php?id=1024 Комплект теоретических вопросов к зачету и тестирование (компьютерные технологии)

Критерии и шкалы оценивания компетенций в результате изучения дисциплины при проведении промежуточной аттестации в форме зачета, а также шкала для оценивания уровня освоения компетенций

Шкалы оценивания	Критерии оценивания	Уровень освоения компетенций
«зачтено»	Обучающийся правильно ответил на теоретические вопросы. Показал отличные знания в рамках учебного материала. Правильно выполнил практические задания. Показал отличные умения и владения навыками применения полученных знаний и умений при решении задач в рамках учебного материала. Ответил на все дополнительные вопросы	Высокий
	Обучающийся с небольшими неточностями ответил на теоретические вопросы. Показал хорошие знания в рамках учебного материала. С небольшими неточностями выполнил практические задания. Показал хорошие умения и владения навыками применения полученных знаний и умений при решении задач в рамках учебного материала. Ответил на большинство дополнительных вопросов	Базовый
	Обучающийся с существенными неточностями ответил на теоретические вопросы. Показал удовлетворительные знания в рамках учебного материала. С существенными неточностями выполнил практические задания. Показал удовлетворительные умения и владения навыками применения полученных знаний и умений при решении задач в рамках учебного материала. Допустил много неточностей при ответе на дополнительные вопросы	Минимальный
«не зачтено»	Обучающийся при ответе на теоретические вопросы и при выполнении практических заданий продемонстрировал недостаточный уровень знаний и умений при решении задач в рамках учебного материала. При ответах на дополнительные вопросы было допущено множество неправильных ответов	Компетенции не сформированы

Тестирование

Промежуточная аттестация в форме зачета:

Шкала оценивания	Критерии оценивания
«зачтено»	Обучающийся верно ответил на 70 % и более тестовых заданий при прохождении тестирования
«не зачтено»	Обучающийся верно ответил на 69 % и менее тестовых заданий при прохождении тестирования

Критерии и шкалы оценивания результатов обучения при проведении текущего контроля успеваемости представлены ниже.

Конспект

Оценка	Критерий оценки
«отлично»	Конспект полный. В конспектируемом материале выделена главная и второстепенная информация. Установлена логическая связь между элементами конспектируемого материала. Даны определения основных понятий; основные формулы приведены с выводом, дана геометрическая иллюстрация. Приведены примеры
«хорошо»	Конспект полный. В конспектируемом материале выделена главная и второстепенная информация. Установлена не в полном объеме логическая связь между элементами конспектируемого материала. Даны определения основных понятий; основные формулы приведены без вывода, частично дана геометрическая иллюстрация. Примеры приведены частично
«удовлетворительно»	Конспект не полный. В конспектируемом материале не выделена главная и второстепенная информация. Не установлена логическая связь между элементами конспектируемого материала. Даны определения основных понятий; основные формулы приведены без вывода, нет геометрической иллюстрации. Примеры отсутствуют
«неудовлетворительно»	Конспект не удовлетворяет ни одному из критериев, приведенных выше

Защита практической работы

Шкала оценивания	Критерии оценивания
«зачтено»	Работа выполнена обучающимся с достаточной долей собственного участия. При защите отчета обучающимся показаны знания основного теоретического материала, навыки самостоятельной работы с источниками информации не ниже базовых.
«не зачтено»	Лабораторная работа не выполнена в достаточном объеме, письменный отчет не представлен либо содержит существенные нарушения. При защите отчета обучающимся показаны недостаточные знания теоретического материала и отсутствие необходимых практических навыков и умений.

Контрольная работа

Шкала оценивания		Критерии оценивания
«отлично»	«зачтено»	Обучающийся верно ответил на 90 – 100 % тестовых заданий при прохождении тестирования
«хорошо»		Обучающийся верно ответил на 80 – 89 % тестовых заданий при прохождении тестирования
«удовлетворительно»		Обучающийся верно ответил на 70 – 79 % тестовых заданий при прохождении тестирования
«не удовлетворительно»	«не зачтено»	Обучающийся верно ответил на 69 % и менее тестовых заданий при прохождении тестирования

3 Типовые материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

3.1 Типовые темы конспектов

Варианты типовых тем конспектов выложены в электронной информационно-образовательной среде ИрГУПС, доступной обучающемуся через его личный кабинет.

1. Обеспечение транспортной безопасности в Российской Федерации - история, опыт, прогноз
2. Структура и организация обеспечения транспортной безопасности в ОАО «РЖД»
3. Нормативные правовые акты Российской Федерации, регламентирующие вопросы обеспечения транспортной безопасности, – общие сведения
4. Требования по обеспечению транспортной безопасности – общие сведения
5. Положения международных договоров Российской Федерации, регламентирующие вопросы обеспечения защиты ОТИ и (или) ТС от АНВ
6. Меры по обеспечению транспортной безопасности на железнодорожном транспорте
7. Категорирование и оценка уязвимости ОТИ и (или) ТС
8. Порядок разработки планов обеспечения транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС
9. Технические и технологические характеристики ОТИ и/или ТС
10. Граница и конфигурация зоны транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС, ее секторов. Критические элементы ОТИ и (или) ТС. Места размещения контрольно-пропускных пунктов (КПП)
11. Силы обеспечения транспортной безопасности (СОТБ)
12. Инженерные сооружения обеспечения транспортной безопасности
13. Инженерно-технические системы обеспечения транспортной безопасности и порядок их функционирования
14. Технические средства обеспечения транспортной безопасности

15. Порядок обращения с информацией ограниченного доступа при реализации мер по обеспечению транспортной безопасности

16. Порядок доведения до сил обеспечения транспортной безопасности информации об изменении уровня безопасности на ОТИ и (или) ТС

17. Органы государственной власти, осуществляющие федеральный государственный контроль (надзор)

18. Ответственность за нарушение требований в области транспортной безопасности, установленных в области обеспечения транспортной безопасности порядков и правил

3.2 Перечень типовых тем практических работ

Тема 2.1. Изучение Федерального закона РФ 16-ФЗ "О транспортной безопасности".
Тема 2.2. Изучение требований по обеспечению транспортной безопасности.
Тема 3.2. Изучение вопросов категорирования и оценки уязвимости ОТИ

3.3 Перечень теоретических вопросов к практической работе

Тема 2.1. Изучение Федерального закона РФ 16-ФЗ "О транспортной безопасности".
- Цели и задачи обеспечения транспортной безопасности.
- Транспортная безопасность, субъект транспортной инфраструктуры, объект транспортной инфраструктуры, транспортные средства, акт незаконного вмешательства.

Тема 2.2. Изучение требований по обеспечению транспортной безопасности.
- Требования по соблюдению транспортной безопасности для физических лиц.
- Требования по соблюдению транспортной безопасности для категорированных объектов транспортной инфраструктуры железнодорожного транспорта.
- Требования по соблюдению транспортной безопасности для не подлежащих категорированию объектов транспортной инфраструктуры железнодорожного транспорта.
- Требования по соблюдению транспортной безопасности для транспортных средств железнодорожного транспорта.

Тема 3.2. Изучение вопросов категорирования и оценки уязвимости ОТИ.
- Правила категорирования и установления количества категорий ОТИ.
- Порядок установления критериев категорирования ОТИ.
- Перечень потенциальных угроз совершения АНВ в деятельность ОТИ и ТС.
- Оценка уязвимости объектов транспортной инфраструктуры от актов незаконного вмешательства.
- Уровни безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств. Порядок их объявления (установления).

3.4 Перечень теоретических вопросов к зачету (для оценки знаний)

Вопрос 1: Цели и задачи обеспечения транспортной безопасности.
Вопрос 2: Транспортная безопасность, субъект транспортной инфраструктуры, объект транспортной инфраструктуры, транспортные средства, акт незаконного вмешательства.
Вопрос 3: Оценка уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств от актов незаконного вмешательства.
Вопрос 4: Планирование и реализация мер по обеспечению транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств.
Вопрос 5: Силы обеспечения транспортной безопасности.
Вопрос 6: Предметы и вещества, запрещенные или ограниченные к перемещению в зону транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных

средств, на критические элементы объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств.
Вопрос 7: Порядок информирования субъектами транспортной инфраструктуры и перевозчиками об угрозах совершения и о совершении актов незаконного вмешательства на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах.
Вопрос 8: Уровни безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств. Порядок их объявления (установления).
Вопрос 9: Порядок доведения до сил обеспечения транспортной безопасности информации об изменении уровня безопасности объектов транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств.
Вопрос 10: Федеральный государственный контроль (надзор) в области транспортной безопасности, основания для проведения плановых и внеплановых проверок.
Вопрос 11: Полномочия федеральных органов исполнительной власти, осуществляющих федеральный государственный контроль (надзор) в области транспортной безопасности.
Вопрос 12: Ответственность по УК РФ за неисполнение требований по обеспечению транспортной безопасности.
Вопрос 13: Ответственность по КоАП РФ за неисполнение требований по обеспечению транспортной безопасности.
Вопрос 14: Общий порядок планирования мер по обеспечению транспортной безопасности. Порядок и сроки выполнения мероприятий по организации категорирования, проведения оценки уязвимости, разработки, утверждения и реализации планов обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств.
Вопрос 15: Понятие зоны транспортной безопасности и ее секторов, критических элементов объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств.
Вопрос 16: Технические средства обеспечения транспортной безопасности на объектах транспортной инфраструктуры железнодорожного транспорта (метрополитена).
Вопрос 17: Виды технических средств досмотра.
Вопрос 18: Сведения, отражающиеся в планах обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры.
Вопрос 19: Порядок предоставления государственной услуги по утверждению планов обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств. Кем осуществляется предоставление государственной услуги. Срок предоставления государственной услуги. Перечень документов, необходимый для получения государственной услуги. Основания для отказа в приеме документов, необходимых для предоставления государственной услуги. Основания для приостановления или отказа в предоставлении государственной услуги. Результат предоставления государственной услуги.
Вопрос 20: Ограничения для лиц при выполнении работ, непосредственно связанных с обеспечением транспортной безопасности.
Вопрос 21: Требования по соблюдению транспортной безопасности для физических лиц.

3.5 Перечень типовых простых практических заданий к зачету (для оценки умений)

1. Определить перечень изменений Закона по годам, проанализировать хронологический порядок работ по исполнению положений Закона.
2. Определить перечень требований к ОТИ при 1 категории при 1 уровне транспортной безопасности.
3. Определить перечень требований к ОТИ при 2 категории при 1 уровне транспортной безопасности.
4. Определить перечень требований к ОТИ при 3 категории при 1 уровне транспортной безопасности.

5. Определить перечень требований к ОТИ при 1 категории при 2 уровне транспортной безопасности.
6. Определить перечень требований к ОТИ при 2 категории при 2 уровне транспортной безопасности.
7. Определить перечень требований к ОТИ при 3 категории при 2 уровне транспортной безопасности.
8. Определить перечень требований к ОТИ при 1 категории при 3 уровне транспортной безопасности.
9. Определить перечень требований к ОТИ при 2 категории при 3 уровне транспортной безопасности.
10. Определить перечень требований к ОТИ при 3 категории при 3 уровне транспортной безопасности.
11. По предложенным формам ОТИ определить возможную категорию ОТИ.
12. По предложенным Планам ОТБ ОТИ определить возможную категорию ОТИ.
13. По предложенным Планам ОТБ ТС определить возможную категорию ОТИ.
14. По предложенным Результатам оценки уязвимости ОТИ определить возможную категорию ОТИ.
15. По предложенным Результатам оценки уязвимости ТС определить возможную категорию ОТИ.
16. Определить приложения к плану ОТБ ОТИ, предоставленному преподавателем, регламентирующие функционирование СОТБ.
17. Определить, используя План ОТБ ОТИ, предоставленный преподавателем, подразделение транспортной безопасности.
18. По предложенным схемам ОТИ определить конфигурацию зон и секторов транспортной безопасности.
19. По предложенным схемам ОТИ определить перечень критических элементов ОТИ.
20. Определить, к какой категории СОТБ следовало бы отнести обучаемых университета при организации процесса обучения транспортной безопасности.
21. Определить места работы сотрудников СОТБ, относящихся к категориям, перечисленным в приказе Минтранса России от 21.08.2014 № 231.
22. Выполнить систему тестов аппаратно-программного комплекса подготовки сотрудников СОТБ, занимающихся наблюдением и (или) собеседованием в целях обеспечения транспортной безопасности
23. Определить примерный перечень оснащения контрольно-пропускного пункта ОТИ, ТС, предложенных преподавателем.

3.6 Перечень типовых практических заданий к зачету (для оценки навыков и (или) опыта деятельности)

1. На основе предоставленного преподавателем сценария совершения АНВ заполнить приложение №5 порядка информирования субъектами транспортной инфраструктуры и перевозчиками об угрозах совершения и о совершении актов незаконного вмешательства на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах.
2. Определить порядок информирования применительно к конкретному сценарию, предоставленному преподавателем, используя План ОТБ ОТИ.
3. Определить порядок информирования применительно к конкретному сценарию, предоставленному преподавателем, используя План ОТБ ТБ.

3.7 Типовые вопросы тестов по дисциплине

Фонд тестовых заданий по дисциплине содержит тестовые задания, распределенные по разделам и темам, с указанием их количества и типа.

Структура фонда тестовых заданий по дисциплине «Транспортная безопасность»

Компетенция	Тема в соответствии с РПД/РПП (с соответствующим номером)	Содержательный элемент	Характеристика содержательного элемента	Количество тестовых заданий, типы ТЗ
ОПК-14 владение основными методами, способами и средствами планирования и реализации обеспечения транспортной безопасности	Тема 1. Введение в курс подготовки оборудования обеспечения транспортной безопасности	1. Обеспечение транспортной безопасности в Российской Федерации - история, опыт, прогноз	Знание	10– ОТЗ 10– ЗТЗ
ОПК-14 владение основными методами, способами и средствами планирования и реализации обеспечения транспортной безопасности,	Тема 2. Нормативная правовая база в области обеспечения транспортной безопасности	1.Нормативные правовые акты Российской Федерации, регламентирующие вопросы обеспечения транспортной безопасности, – общие сведения	Знание	10– ОТЗ 10– ЗТЗ
		2 Требования по обеспечению транспортной безопасности – общие сведения	Знание, умение, действие	10– ОТЗ 10– ЗТЗ
ОПК-14 владение основными методами, способами и средствами планирования и реализации обеспечения транспортной безопасности,	Тема 3. Функции системы мер по обеспечению транспортной безопасности.	1 Оценка уязвимости ОТИ, подлежащих категорированию, и (или) судов ледокольного флота, используемых для проводки по морским путям, судов, в отношении которых применяются правила торгового мореплавания и требования в области охраны судов и портовых средств, установленные международными договорами Российской Федерации (далее - оценка уязвимости)	Знание, умение, действие	15 – ОТЗ 15 – ЗТЗ
		2. Планирование мер по обеспечению транспортной безопасности	Знание, умение, действие	10 – ОТЗ 10 – ЗТЗ
ОПК-14 владение основными методами, способами и средствами планирования и реализации обеспечения транспортной безопасности	Тема 5. Реализация мер по обеспечению транспортной безопасности ОТИ и (или) ТС.	1. Границы зоны транспортной безопасности и ее частей в отношении ОТИ. Критические элементы ОТИ и (или) ТС. Места размещения контрольно-пропускных пунктов (далее – КПП), постов	Знание, умение, действие	10 – ОТЗ 10 – ЗТЗ

		2. Организация пропускного и внутриобъектового режимов на ОТИ и (или) ТС. Контроль доступа в зону транспортной безопасности и на критические элементы ОТИ и (или) ТС	Знание, умение, действие	10 – ОТЗ 10 – ЗТЗ
		3. Функционирование инженерных сооружений обеспечения транспортной безопасности	Знание, умение, действие	10 – ОТЗ 10 – ЗТЗ
		4.Технические средства обеспечения транспортной безопасности	Знание, умение, действие	10 – ОТЗ 10 – ЗТЗ
		4. Организация досмотра, дополнительного досмотра и повторного досмотра в целях обеспечения транспортной безопасности. Порядок выявления и распознавания устройств, предметов и веществ, выявленных в ходе досмотра, а также обследования материально-техническ их объектов, перемещение которых в зону транспортной безопасности и на критические элементы ОТИ и (или) ТС может быть запрещено или ограничено	Знание, умение, действие	10 – ОТЗ 10 – ЗТЗ
ОПК-14 владение основными методами, способами и средствами планирования и реализации обеспечения транспортной безопасности	Тема 8. Информационно е обеспечение транспортной безопасности.	1.Порядок доведения до сил обеспечения транспортной безопасности информации об изменении уровня безопасности ОТИ и (или) ТС	Знание, умение, действие	10 – ОТЗ 10 – ЗТЗ
		2.Порядок информирования компетентного органа в области обеспечения транспортной безопасности, уполномоченных подразделений Федеральной службы безопасности Российской Федерации и органов внутренних	Знание, умение, действие	10 – ОТЗ 10 – ЗТЗ

		дел Российской Федерации о непосредственных и прямых угрозах совершения и о совершении АНВ		
			Итого	125 – ОТЗ 125 – ЗТЗ

Полный комплект ФТЗ хранится в электронной информационно-образовательной среде ИрГУПС и обучающийся имеет возможность ознакомиться с демонстрационным вариантом ФТЗ.

Ниже приведен образец типового варианта итогового теста, предусмотренного рабочей программой дисциплины.

Образец типового варианта итогового теста,
предусмотренного рабочей программой дисциплины

1.	Целями обеспечения транспортной безопасности являются:	1. устойчивое и безопасное функционирование транспортного комплекса, защита интересов личности, общества и государства в сфере транспортного комплекса от актов незаконного вмешательства; 2. обеспечение безопасности движения поездов; 3. защита зданий, сооружений и оборудования предприятий транспортного комплекса от актов незаконного вмешательства; 4. обеспечение взаимодействия правоохранительных органов и транспортных предприятий по защите от актов незаконного вмешательства.
2.	Транспортная безопасность – это:	1. состояние защищенности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств от актов незаконного вмешательства 2. состояние защищенности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств от актов террористической воздействия 3. состояние защищенности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств от актов террористической и противоправной направленности 4. состояние защищенности объектов транспортной инфраструктуры от актов незаконного вмешательства
3.	Акт незаконного вмешательства – это:	1. противоправное действие (бездействие), в том числе террористический акт, угрожающее безопасной деятельности транспортного комплекса, повлекшее за собой причинение вреда жизни и здоровью людей, материальный ущерб либо создавшее угрозу наступления таких последствий; 2. противоправное действие, в том числе террористический акт, угрожающее безопасной деятельности транспортного комплекса, повлекшее за собой причинение вреда жизни и здоровью людей, материальный ущерб; 3. противоправное действие (бездействие), в том числе террористический акт, угрожающее безопасной деятельности транспортного комплекса, либо угрожающее наступлению такой угрозы; 4. противоправное действие, в том числе террористический акт, угрожающее безопасной деятельности транспортного комплекса, повлекшее за собой причинение вреда жизни и здоровью людей, материальный или экологический ущерб.
4.	Обеспечение транспортной безопасности – это:	1. реализация определяемой государством системы правовых, экономических, организационных и иных мер в сфере транспортного комплекса, соответствующих угрозам совершения актов незаконного вмешательства;

		2. обеспечение безопасности движения поездов; 3. защита зданий, сооружений и оборудования предприятий транспортного комплекса от актов незаконного вмешательства; 4. обеспечение взаимодействия правоохранительных органов и транспортных предприятий по защите от актов незаконного вмешательства.
5.	Уберите лишнее. В соответствии с с приказом ОАО "РЖД" от 12 декабря 2011 года № 183 организация обеспечения транспортной безопасности в ОАО "РЖД" основывается на следующих основных принципах:	1. главенство международного права над национальным 2. приоритет охраны жизни и здоровья людей; 3. приоритет мероприятий по предупреждению актов незаконного вмешательства перед мероприятиями по устранению их последствий; 4. конфиденциальность информации.
6.	Общее руководство и контроль за организацией обеспечения транспортной безопасности в ОАО "РЖД" осуществляется	1. президентом ОАО "РЖД" 2. начальник Департамента безопасности движения 3. вице-президентом по инфраструктуре 4. начальником департамента безопасности
7.	Координация деятельности подразделений аппарата управления, филиалов и других структурных подразделений ОАО "РЖД" по организации обеспечения транспортной безопасности в ОАО "РЖД" осуществляется	1. Департаментом безопасности 2. Департаментом безопасности движения 3. вице-президентом, в ведении которого находятся вопросы корпоративной безопасности 4. президентом ОАО "РЖД"
8.	Контроль за выполнением мероприятий по организации обеспечения транспортной безопасности в ОАО "РЖД" осуществляется	1. Департаментом безопасности 2. Департаментом безопасности движения 3. Вице-президентом, в ведении которого находятся вопросы корпоративной безопасности 4. Президентом ОАО "РЖД"
9.	Деятельность по обеспечению транспортной безопасности, координируют	1. Региональные центры безопасности 2. Заместители начальников дорог по безопасности и режиму 3. Начальники дорог 4. Региональные отделения Росжелдора
10.	Контроль за состоянием защищенности от актов незаконного вмешательства филиалов ОАО "РЖД" и/или их структурных подразделений, расположенных в границах соответствующих железных дорог осуществляют	1. Региональные центры безопасности 2. Заместители начальников дорог по безопасности и режиму 3. Начальники дорог 4. Региональные отделения Росжелдора

1. Компетентным органам в области обеспечения транспортной безопасности являются _____. Введите краткий ответ – слово в форме именительного падежа.

2. Согласно Федеральному закону от 09.02.2007г. № 16-ФЗ «О транспортной безопасности» оценка уязвимости объектов транспортной инфраструктуры проводится _____организациями в области обеспечения транспортной безопасности. Введите краткий ответ – слово в форме именительного падежа.

3. Согласно Федеральному закону от 09.02.2007г. № 16-ФЗ «О транспортной безопасности» категорирование объектов транспортной инфраструктуры - отнесение их к определенным категориям с учетом _____ совершения акта незаконного вмешательства и его возможных последствий. Введите краткий ответ – слово в форме именительного падежа.

4. Согласно Федеральному закону от 09.02.2007г. № 16-ФЗ «О транспортной безопасности» субъекты транспортной инфраструктуры — это юридические лица, индивидуальные предприниматели и _____, являющиеся собственниками объектов транспортной инфраструктуры и (или) транспортных средств или использующие их на ином законном основании. Введите краткий ответ – слово в форме именительного падежа.

5. Используя аппаратно-программный комплекс-тренажер обучения работе с досмотровой рентгеновской установкой обнаружить СВУ в багаже.

6. Используя аппаратно-программный комплекс-тренажер обучения работе с досмотровой рентгеновской установкой обнаружить боеприпас в багаже.

7. Используя аппаратно-программный комплекс-тренажер обучения работе с досмотровой рентгеновской установкой обнаружить нож в багаже.

8. Используя аппаратно-программный комплекс-тренажер обучения работе с досмотровой рентгеновской установкой обнаружить пистолет в багаже.

9. Используя аппаратно-программный комплекс-тренажер обучения работе с досмотровой рентгеновской установкой обнаружить взрывчатое вещество в багаже.

10. На основе предоставленного преподавателем сценария совершения АНВ заполнить приложение №5 порядка информирования субъектами транспортной инфраструктуры и перевозчиками об угрозах совершения и о совершении актов незаконного вмешательства на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах.

4 Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

В таблице дано описание процедур проведения контрольно-оценочных мероприятий, соответствующих рабочей программе дисциплины, и процедур оценивания результатов обучения с помощью спланированных оценочных средств.

Наименование оценочного средства	Описания процедуры проведения контрольно-оценочного мероприятия и процедуры оценивания результатов обучения
Конспект	Преподаватель не менее, чем за неделю до срока оформления конспекта должен довести до сведения обучающихся тему занятия и указать необходимую учебную литературу. Темы и перечень необходимой учебной литературы выложены в электронной информационно-образовательной среде ИрГУПС, доступной обучающемуся через его личный кабинет. Конспект должен быть выполнены в установленный преподавателем срок. Конспекты в назначенный срок сдаются на проверку.
Защита практической работы	Защита практических работ, предусмотренных рабочей программой дисциплины, проводится в аудиторное время. Во время защиты пользоваться учебниками, справочниками, конспектами лекций, тетрадями для практических занятий не разрешено
Тестирование (компьютерные технологии)	Тестирование (компьютерное или письменное) проводится по результатам освоения отдельных разделов дисциплины во время практических занятий. Во время проведения тестирования пользоваться учебниками, справочниками, конспектами лекций, тетрадями для практических занятий не разрешено. Преподаватель на практическом занятии, предшествующем занятию проведения теста, доводит до обучающихся: темы, количество заданий в тесте, время выполнения

Для организации и проведения промежуточной аттестации (в форме зачета) составляются типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы:

– перечень теоретических вопросов к зачету (для оценки знаний);

– перечень типовых комплексных практических заданий к зачету (для оценки умений, навыков и (или) опыта деятельности).

Перечень теоретических вопросов и перечни типовых практических заданий разного уровня сложности к зачету обучающиеся получают в начале семестра через электронную информационно-образовательную среду ИрГУПС (личный кабинет обучающегося).

Описание процедур проведения промежуточной аттестации в форме зачета и оценивания результатов обучения

При проведении промежуточной аттестации в форме зачета преподаватель пользуется результатами текущего контроля успеваемости в течение семестра. Зачет ставится при успешном прохождении текущего контроля обучающимся. Оценочные средства и типовые контрольные задания, используемые при текущем контроле, позволяют оценить знания, умения и владения навыками/опытом деятельности обучающихся при освоении дисциплины. Зачет проходит в виде выполнения итогового теста по дисциплине. Студент не выполнивший программу контрольно-оценочных мероприятий на период изучения дисциплины до выполнения итогового теста не допускается. По каждой задолженности задается дополнительный вопрос.

Шкала и критерии оценивания уровня сформированности компетенций в результате изучения дисциплины при проведении промежуточной аттестации в форме зачета по результатам текущего контроля (без дополнительного аттестационного испытания)

Средняя оценка уровня сформированности компетенций по результатам текущего контроля	Оценка
Оценка не менее 3,0 и нет ни одной неудовлетворительной оценки по текущему контролю	«зачтено»
Оценка менее 3,0 или получена хотя бы одна неудовлетворительная оценка по текущему контролю	«не зачтено»

Если оценка уровня сформированности компетенций обучающегося не соответствует критериям получения зачета без дополнительного аттестационного испытания, то промежуточная аттестация в форме зачета проводится в форме собеседования по перечню теоретических вопросов и типовых практических задач (не более двух теоретических и двух практических). Промежуточная аттестация в форме зачета с проведением аттестационного испытания в форме собеседования проходит на последнем занятии по дисциплине.