

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Хатямов Рушан Фаритович
Должность: Директор филиала СамГУПС в г. Пензе
Дата подписания: 25.11.2024 15:27:12
Уникальный программный ключ:
98fd15750393b14b837b6336369ff46764a01e8ae27bb7c6fb7394f99821e0ad

Приложение
к ППСЗ по специальности
27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте
(железнодорожном транспорте)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.09 Транспортная безопасность для специальности

27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте **(железнодорожном транспорте)**

(квалификация техник)

год начала подготовки 2023

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «Транспортная безопасность»

1.1 Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины «Транспортная безопасность» является частью основной профессиональной образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена (далее ОПОП-ППССЗ) в соответствии с ФГОС для специальности 27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте, (железнодорожном транспорте).

При реализации рабочей программы могут использоваться различные образовательные технологии, в том числе дистанционные образовательные технологии, электронное обучение.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в профессиональной подготовке, переподготовке и повышении квалификации рабочих по профессиям:

- электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки;
- электромонтажник по сигнализации, централизации и блокировке.

1.2 Место учебной дисциплины в структуре ОПОП-ППССЗ:

Дисциплина «Транспортная безопасность» входит в общепрофессиональный цикл профессиональной подготовки.

1.3 Планируемые результаты освоения учебной дисциплины:

1.3.1 В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

У1– применять нормативную правовую базу по транспортной безопасности в своей профессиональной деятельности;

У2– обеспечивать транспортную безопасность на объекте своей профессиональной деятельности (объекты транспортной инфраструктуры или транспортные средства железнодорожного транспорта).

знать:

З1- нормативную правовую базу в сфере транспортной безопасности на железнодорожном транспорте;

З2- основные понятия, цели и задачи обеспечения транспортной безопасности;

З3- понятия объектов транспортной инфраструктуры и субъектов транспортной инфраструктуры (перевозчика), применяемые в транспортной безопасности;

З4- права и обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков в сфере транспортной безопасности;

З5- категории и критерии категорирования объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта;

З6- основы организации оценки уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта;

37- виды и формы актов незаконного вмешательства в деятельность транспортного комплекса;

38- основы наблюдения и собеседования с физическими лицами для выявления подготовки к совершению акта незаконного вмешательства или совершения акта незаконного вмешательства на железнодорожном транспорте (профайлинг);

39- инженерно-технические системы обеспечения транспортной безопасности на железнодорожном транспорте.

1.3.2 В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен сформировать следующие компетенции:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ПК 2.6. Выполнять требования технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения.

1.3.3 В результате освоения программы учебной дисциплины реализуется программа воспитания, направленная на формирование следующих личностных результатов (ЛР):

ЛР10 Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой.

ЛР13 Готовность обучающегося соответствовать ожиданиям работодателей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюбивый, нацеленный на достижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды, сотрудничающий с другими людьми, проектно мыслящий.

ЛР27 Проявляющий способности к непрерывному развитию в области профессиональных компетенций и междисциплинарных знаний.

ЛР29 Понимающий сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявляющий к ней устойчивый интерес.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Очная форма обучения

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	52
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	46
в том числе:	
лекции	40
практические занятия	6
лабораторные занятия	-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	4
в том числе:	
работа с текстом	4
<i>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета (6 семестр)</i>	2

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Транспортная безопасность»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа студентов	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Тема 1. Основные понятия в сфере транспортной безопасности	Содержание учебного материала	8	
	Основные понятия в сфере транспортной безопасности. Цели обеспечения транспортной безопасности. Основные задачи обеспечения транспортной безопасности.	8	1,2 ОК01, ОК02, ОК07 ПК2.6, ЛР10, ЛР13, ЛР27, ЛР 29
Тема 2. Категорирование и уровни безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта	Содержание учебного материала	9	
	Правила категорирования и установления количества категорий объектов транспортной инфраструктуры. Порядок установления критериев категорирования объектов транспортной инфраструктуры. Уровни безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств. Порядок объявления (установления).	6	1,2 ОК01, ОК02, ОК07, ПК2.6, ЛР10, ЛР13, ЛР27, ЛР 29
	Практическое занятие №1 Решение задач на категорирование объектов транспортной инфраструктуры.	2	2,3 ОК01, ОК02, ОК07, ПК2.6, ЛР10, ЛР13, ЛР27, ЛР 29
	Самостоятельная работа обучающихся № 1 Проверка конспекта лекций, работа с основной учебной и дополнительной литературой. Написание конспекта по теме «Основные понятия в сфере транспортной безопасности»	1	3 ОК01, ОК02, ОК07, ПК2.6, ЛР10, ЛР13, ЛР27, ЛР 29
	Содержание учебного материала	5	
Ограничения при приеме на работу, непосредственно связанные с обеспечением транспортной безопасности.	Перечень работ, непосредственно связанных с обеспечением транспортной безопасности.	2	1,2 ОК01, ОК02, ОК07, ПК2.6, ЛР10, ЛР13, ЛР27, ЛР 29
	Практическое занятие №2 Определение соответствия (по предоставляемым документам) при приеме на работу сотрудников, связанных с обеспечением транспортной безопасности.	2	2,3 ОК01, ОК02, ОК07, ПК2.6, ЛР10, ЛР13, ЛР27, ЛР 29
	Самостоятельная работа обучающихся № 2 Проверка конспекта лекций, работа с основной учебной и дополни-	1	3 ОК01, ОК02, ОК07

	<p>тельной литературой. Написание конспекта по теме «Перечень работ, непосредственно связанных с обеспечением транспортной безопасности»</p>		<p>ПК2.6, ЛР10, ЛР13, ЛР27, ЛР 29</p>
<p>Тема 4. Информационное обеспечение в области транспортной безопасности, федеральный государственный контроль в области обеспечения транспортной безопасности.</p>	<p>Содержание учебного материала</p>	<p>2</p>	
	<p>Общие сведения об информационном обеспечении в области транспортной безопасности. Единая государственная информационная система обеспечения транспортной безопасности.</p>	<p>2</p>	<p>1,2 ОК01, ОК02, ОК07, ПК2.6, ЛР10, ЛР13, ЛР27, ЛР</p>
<p>Тема 5. Права и обязанности транспортной инфраструктуры и перевозчиков в области обеспечения транспортной безопасности</p>	<p>Содержание учебного материала</p>	<p>2</p>	
	<p>Основные права субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков в области обеспечения транспортной безопасности. Основные обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков в области обеспечения транспортной безопасности.</p>	<p>2</p>	<p>1,2 ОК01, ОК02, ОК07, ПК2.6, ЛР10, ЛР13, ЛР27, ЛР 29</p>
<p>Тема 6. Акты незаконного вмешательства в деятельность объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта, Оценка уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств.</p>	<p>Содержание учебного материала</p>	<p>7</p>	
	<p>Потенциальные угрозы совершения актов незаконного вмешательства в деятельность объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта. Возможные последствия совершения актов незаконного вмешательства на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта. Оценка уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств.</p>	<p>6</p>	<p>1,2 ОК01, ОК02, ОК07, ПК2.6, ЛР10, ЛР13, ЛР27, ЛР 29</p>
	<p>Самостоятельная работа обучающихся № 3 Проверка конспекта лекций, работа с основной учебной и дополнительной литературой. Написание краткого конспекта по темам: 1.«Основные права субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков в области обеспечения транспортной безопасности», 2.«Потенциальные угрозы совершения актов незаконного вмешательства в деятельность объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта»</p>	<p>1</p>	<p>3 ОК01, ОК02, ОК07, ПК2.6, ЛР10, ЛР13, ЛР27, ЛР 29</p>

Тема 7. Требования по обеспечению транспортной безопасности.	Содержание учебного материала	2	
	Требования по обеспечению транспортной безопасности.	2	1,2 ОК01, ОК02, ОК07, ПК2.6, ЛР10, ЛР13, ЛР27, ЛР 29
Тема 8. Основы планирования мероприятий по обеспечению транспортной безопасности на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта	Содержание учебного материала	2	
	Планирование и реализация мер по обеспечению транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств.	2	1,2 ОК01, ОК02, ОК07, ПК2.6, ЛР10, ЛР13, ЛР27, ЛР 29
Тема 9. Подготовка и аттестация сил обеспечения транспортной безопасности, аккредитация подразделений транспортной безопасности	Содержание учебного материала	6	
	Порядок аттестации сил обеспечения транспортной безопасности. Перечень лиц, связанных с обеспечением транспортной безопасности. Требования к знаниям, умениям, навыкам сил обеспечения транспортной безопасности.	6	1,2 ОК01, ОК02, ОК07, ПК2.6, ЛР10, ЛР13, ЛР27, ЛР 29
Тема 10. Досмотр, дополнительный досмотр и повторный досмотр в целях обеспечения транспортной безопасности.	Содержание учебного материала	7	
	Порядок проведения досмотра, дополнительного досмотра и повторного досмотра. Особенности защиты объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств от актов незаконного вмешательства.	4	1,2 ОК01, ОК02, ОК07, ПК2.6, ЛР10, ЛР13, ЛР27, ЛР 29
	Практическое занятие №3 Порядок обнаружения оружия, взрывчатых веществ или других устройств, предметов и веществ, в отношении которых установлен запрет или ограничение на перемещение в зону транспортной безопасности (с использованием стационарной рентген-телевизионной установки (интроскоп)).	1	2,3 ОК01, ОК02, ОК07, ПК2.6, ЛР10, ЛР13, ЛР27, ЛР 29
	Практическое занятие №4 Разработка должностных инструкций, определение основных прав и обязанностей для работников: - осуществляющих досмотр, дополнительный досмотр и повторный	1	2,3 ОК01, ОК02, ОК07, ПК2.6, ЛР10, ЛР13, ЛР27, ЛР 29

	<p>досмотр в целях обеспечения транспортной безопасности;</p> <p>- осуществляющих наблюдение и (или) собеседование в целях обеспечения транспортной безопасности;</p> <p>- управляющих техническими средствами обеспечения транспортной безопасности;</p> <p>- включенных в состав группы быстрого реагирования</p>		
	<p>Самостоятельная работа обучающихся № 4</p> <p>Проверка конспекта лекций, работа с основной учебной и дополнительной литературой.</p> <p>Написание краткого конспекта по темам:</p> <p>1. «Требования по обеспечению транспортной безопасности»,</p> <p>2. «Перечень лиц, связанных с обеспечением транспортной безопасности»,</p> <p>3. «Порядок проведения досмотра, дополнительного досмотра и повторного досмотра»</p>	1	3 ОК01, ОК02, ОК07, ПК2.6, ЛР10, ЛР13, ЛР27, ЛР 29
	Итого:	50	
	Промежуточная аттестация: (в форме дифференцированного зачета)	2	
	Всего	52	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1 — ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2 — репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3 — продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Учебная дисциплина реализуется в учебном кабинете №1209

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- методические материалы по дисциплине.

Технические средства обучения рабочего места преподавателя: компьютерное оборудование, которое должно соответствовать современным требованиям безопасности и надёжности, предусматривать возможность многофункционального использования кабинета, с целью изучения соответствующей дисциплины, мультимедийное оборудование (проектор и проекционный экран или интерактивная доска), локальная сеть с выходом в Internet.

Наименование специального помещения: учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых консультаций, индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, а также читальный зал, помещение для самостоятельной работы, с доступом к сети «Интернет» и ЭИОС.

Оснащенность: комплект учебной мебели (столы ученические чертежные, стулья ученические, стол преподавателя, стул преподавателя), доска – 1 шт.

Учебно-наглядные пособия - комплект плакатов

Технические средства обучения: проектор переносной, экран переносной

Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения:

При изучении дисциплины в формате электронного обучения используется ЭИОС Moodle.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы используются электронные образовательные и информационные ресурсы.

Перечень рекомендуемых учебных изданий, дополнительной литературы Интернет – ресурсов, базы данных библиотечного фонда:

3.2.1 Основные источники:

1	Мартынова, Ю.А.	Транспортная безопасность: учебное пособие	Москва : УМЦ ЖДТ, 2022. — 104 с. – режим доступа : https://umczdt.ru/books/1037/260710/	[Электронный ресурс]
2	А. И. Землин, В. В. Козлов	Безопасность жизнедеятельности для транспортных специальностей: противодействие терроризму на транспорте: учебное пособие для среднего профессионального образования — 2-е изд., перераб. и доп.	Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 155 с. — (Профессиональное образование) режим доступа: https://urait.ru/bcode/517203	[Электронный ресурс]

3.2.2 Дополнительные источники:

1	Швецов А.В.	Транспортная безопасность : учебное пособие	Хабаровск : ДвГУПС, 2021. — 74с. режим доступа: https://umczdt.ru/books/1215/264958	[Электронный ресурс]
---	-------------	---	---	----------------------

3.2.3 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

- научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения теоретических, практических занятий, выполнения, обучающимся индивидуальных заданий (подготовки сообщений и презентаций).

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированного зачета.

Результаты обучения (У,З, ОК/ПК, ЛР)	Показатели оценки результатов	Форма и методы контроля и оценки результатов обучения
Уметь:		
<p>У1 – применять нормативную правовую базу по транспортной безопасности в своей профессиональной деятельности</p> <p>ОК01, ОК02 ПК2.6 ЛР10, ЛР13</p>	<p>- понимание законодательства в области обеспечения транспортной безопасности и способность аргументировать ее основываясь на нормативно правовые акты;</p>	<p>Текущий контроль в виде устного и письменного опроса (индивидуальный и фронтальный опрос), выполнение тестовых заданий, практических работ, подготовка презентаций, выполнение письменных проверочных (самостоятельных) работ, выполнение контрольных работ, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.</p>
<p>У2 – обеспечивать транспортную безопасность на объекте своей профессиональной деятельности (объекты транспортной инфраструктуры или транспортные средства железнодорожного транспорта)</p> <p>ОК01, ОК02, ОК07 ПК2.6. ЛР10, ЛР13, ЛР27, ЛР29</p>	<p>- применять порядок действий при угрозе совершения и совершении акта незаконного вмешательства на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта;</p> <p>- применять порядок информирования субъектами транспортной инфраструктуры и перевозчиками об угрозах совершения и о совершении актов незаконного вмешательства на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах;</p>	<p>Текущий контроль в виде устного и письменного опроса (индивидуальный и фронтальный опрос), выполнение тестовых заданий, практических работ, подготовка презентаций, выполнение письменных проверочных (самостоятельных) работ, выполнение контрольных работ, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.</p>
Знать:		
<p>З1 – нормативную правовую базу по транспортной безопасности на железнодорожном транспорте</p>	<p>- сформированность знаний законодательства в области обеспечения транспортной безопасности на железнодорожном транспорте, в т.ч. Фе-</p>	<p>Текущий контроль в виде устного и письменного опроса (индивидуальный и фронтальный опрос), выполнение тестовых заданий, практических работ, подготовка презентаций, выполнение письменных проверочных (самостоятельных) работ, выполнение контрольных работ, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.</p>

<p>ОК01, ОК02 ЛР10, ЛР13</p>	<p>дерального Закона «О транспортной безопасности», Приказы Минтранса России о порядке установления количества категорий и критериев категорирования Объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств;</p> <p>- знать, как работать с нормативно правовой базой по транспортной безопасности на железнодорожном транспорте;</p>	<p>тальный опрос), выполнение тестовых заданий, практических работ, подготовка презентаций, выполнение письменных проверочных (самостоятельных) работ, выполнение контрольных работ, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.</p>
<p>32- основные понятия, цели и задачи обеспечения транспортной безопасности</p> <p>ОК01, ОК02 ЛР10, ЛР13</p>	<p>- анализирование основных понятий, применяемые в транспортной безопасности;</p>	<p>Текущий контроль в виде устного и письменного опроса (индивидуальный и фронтальный опрос), выполнение тестовых заданий, практических работ, подготовка презентаций, выполнение письменных проверочных (самостоятельных) работ, выполнение контрольных работ, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.</p>
<p>33- понятия объектов транспортной инфраструктуры и субъектов транспортной инфраструктуры (перевозчика), применяемые в транспортной безопасности</p> <p>ОК01, ОК02 ЛР10, ЛР13</p>	<p>- анализирование основных понятий применяемых в транспортной безопасности;</p>	<p>Текущий контроль в виде устного и письменного опроса (индивидуальный и фронтальный опрос), выполнение тестовых заданий, практических работ, подготовка презентаций, выполнение письменных проверочных (самостоятельных) работ, выполнение контрольных работ, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.</p>
<p>34- права и обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков в сфере транспортной безопасности</p> <p>ОК01, ОК02</p>	<p>- знать права субъектов транспортной инфраструктуры, перевозчиков в сфере транспортной безопасности;</p> <p>- знать обязанности субъектов транспортной инфраструктуры, перевозчиков в сфере транспортной безопасности;</p>	<p>Текущий контроль в виде устного и письменного опроса (индивидуальный и фронтальный опрос), выполнение тестовых заданий, практических работ, подготовка пре-</p>

<p>ЛР10, ЛР13</p>		<p>зентаций, выполнение письменных проверочных (самостоятельных) работ, выполнение контрольных работ, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.</p>
<p>35 – категории и критерии категорирования объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта</p> <p>ОК01, ОК02 ЛР10, ЛР13</p>	<p>- знать критерии категорирования объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта;</p> <p>- знать порядок категорирования объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств;</p> <p>- знать порядок выполнения категорирования;</p> <p>- знать порядок ведения реестра категорированных объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств</p>	<p>Текущий контроль в виде устного и письменного опроса (индивидуальный и фронтальный опрос), выполнение тестовых заданий, практических работ, подготовка презентаций, выполнение письменных проверочных (самостоятельных) работ, выполнение контрольных работ, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.</p>
<p>36 – основы организации оценки уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта</p> <p>ОК01, ОК02, ОК07 ПК 2.6 ЛР10, ЛР13</p>	<p>- знать перечень потенциальных угроз совершения актов незаконного вмешательства в деятельность объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств;</p> <p>- знать механизм реализации требований обеспечения транспортной безопасности;</p> <p>- знать методику категорирования объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта;</p> <p>- знать основные требования по обеспечению транспортной безопасности, учитывающие уровни безопасности для различных категорий объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств;</p>	<p>Текущий контроль в виде устного и письменного опроса (индивидуальный и фронтальный опрос), выполнение тестовых заданий, практических работ, подготовка презентаций, выполнение письменных проверочных (самостоятельных) работ, выполнение контрольных работ, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.</p>
<p>37- виды и формы актов незаконного вмешательства в деятельность транспортного комплекса</p> <p>ОК01, ОК02, ОК07 ЛР10, ЛР13</p>	<p>- знать виды актов незаконного вмешательства в деятельность транспортного комплекса</p> <p>- знать формы актов незаконного вмешательства в деятельность транспортного комплекса</p>	<p>Текущий контроль в виде устного и письменного опроса (индивидуальный и фронтальный опрос), выполнение тестовых заданий, практических работ, подготовка презентаций, выполнение письменных провероч-</p>

		ных (самостоятельных) работ, выполнение контрольных работ, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.
<p>38 - основы наблюдения и собеседования с физическими лицами для выявления подготовки к совершению акта незаконного вмешательства или совершения акта незаконного вмешательства на железнодорожном транспорте (профайлинг)</p> <p>ОК01, ОК02, ОК07 ПК 2.6 ЛР10, ЛР13</p>	<p>- знать порядок проверки документов, наблюдения и собеседования с физическими лицами, осуществляемых для выявления подготовки к совершению акта незаконного вмешательства</p>	<p>Текущий контроль в виде устного и письменного опроса (индивидуальный и фронтальный опрос), выполнение тестовых заданий, практических работ, подготовка презентаций, выполнение письменных проверочных (самостоятельных) работ, выполнение контрольных работ, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.</p>
<p>39 – инженерно-технические системы обеспечения транспортной безопасности на железнодорожном транспорте.</p> <p>ОК01, ОК02, ОК07 ПК 2.6 ЛР10, ЛР13</p>	<p>- знать Инженерно-технические системы обеспечения транспортной безопасности;</p> <p>- инженерные сооружения;</p> <p>- инженерные технические средства и системы обеспечения транспортной безопасности предназначения для физической защиты объектов транспортной инфраструктуры;</p> <p>- технические средства обеспечения транспортной безопасности;</p> <p>- ответственность за неисполнение требований по обеспечению транспортной безопасности (уголовная, административная)</p>	<p>Текущий контроль в виде устного и письменного опроса (индивидуальный и фронтальный опрос), выполнение тестовых заданий, практических работ, подготовка презентаций, выполнение письменных проверочных (самостоятельных) работ, выполнение контрольных работ, промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.</p>

5. ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ

5.1 Пассивные: лекции, опрос, работа с основной и дополнительной литературой.

5.2 Активные и интерактивные: викторины.