

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Коротков Сергей Леонидович
Должность: Директор филиала СамГУПС в г. Ижевске
Дата подписания: 24.11.2022 07:36:32
Уникальный программный ключ:
d3cff7ec2252b3b19e5caaa8cefa396a11af1dc5

Приложение 9.4.34 к ОПОП-ППССЗ
специальности 23.02.01
Организация перевозок и управление
на транспорте (по видам)

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по учебной дисциплине
ЭК.ОП.01. ТРАНСПОРТНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Год начала подготовки 2021

Базовая подготовка

2022

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ	3
1.1. Область применения	3
1.2. Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке.....	3
1.3. Система контроля и оценки освоения учебной дисциплины	6
2. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНКИ УРОВНЯ ОСВОЕНИЯ УМЕНИЙ И ЗНАНИЙ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ	9
2.1. Перечень оценочных средств.....	9
2.2. Контрольно-оценочные материалы для проведения текущего контроля по учебной дисциплине.....	9
2.3. Контрольно-оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по учебной дисциплине.....	Ошибка! Закладка не определена.
3. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	9
Приложения	

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

1.1. Область применения

Фонд оценочных средств (далее - ФОС) предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся очной и заочной форм обучения, осваивающих программу учебной дисциплины ЭК.ОП.01. Транспортная безопасность.

ФОС разработан в соответствии с:

- Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам);

- программой учебной дисциплины ЭК.ОП.01. Транспортная безопасность.

ФОС включает контрольные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся.

1.2. Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке

1.2.1. Освоенные умения

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).

1.2.2. Усвоенные знания

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен:

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;

З7 - 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.

1.2.3. Перечень общих и профессиональных компетенций

Результатом освоения учебной дисциплины является формирование и развитие общих и профессиональных компетенций, необходимых в профессиональной деятельности специалиста.

В результате изучения дисциплины у выпускника должны быть сформированы и развиты следующие профессиональные (ПК) и общие компетенции (ОК)

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.2	Организовать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуациях
ПК 2.1.	Организовывать работу персонала по планированию и организации перевозочного процесса
ПК 2.2	Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов
ПК 2.3.	Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности

1.2.4. Показатели оценки результата освоения учебной дисциплины

В результате контроля и оценки по учебной дисциплине осуществляется комплексная проверка следующих знаний и умений по показателям:

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Показатели оценки результата	Коды формируемых общих и профессиональных компетенций
Уметь:		
У1 - применять нормативную правовую базу по транспортной безопасности в своей профессиональной деятельности	свободное ориентирование в нормативно правовой базе в области транспортной безопасности	ОК 1, ОК 4, ПК 2.2
У2 - обеспечивать транспортную безопасность на объекте своей профессиональной деятельности (объекты транспортной инфраструктуры или транспортные средства железнодорожного транспорта)	владение основными приемами обеспечения транспортной безопасности на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах железнодорожного транспорта	ОК 2, ОК 3, ОК 6, ПК 1.2
Знать:		
З1 - нормативную правовую базу в сфере транспортной безопасности на железнодорожном транспорте	систематизация знаний законодательной базы в сфере транспортной безопасности	ОК 4, ПК 2.2
З2 - основные понятия, цели и задачи обеспечения транспортной безопасности	систематизация знаний понятийного аппарата, а так же целей и задач обеспечения транспортной безопасности	ОК 1
З3 - понятия объектов транспортной инфраструктуры и субъектов транспортной инфраструктуры (перевозчика), применяемые в транспортной безопасности	упорядочивание понятий объектов транспортной инфраструктуры и субъектов транспортной инфраструктуры	ОК 1
З4 - права и обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков в сфере транспортной безопасности	структурирование прав и обязанностей субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков в сфере транспортной безопасности	ОК 1, ОК 3, ОК 4, ОК 7, ПК 2.1, ПК 2.3
З5 - категории и критерии категорирования объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта	систематизация категории и критерии категорирования объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта	ОК 2
З6 - основы организации оценки уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта	систематизация проведения оценки уязвимости объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта	ОК 3, ОК 9
З7 - виды и формы актов незаконного вмешательства в	систематизация видов и форм актов незаконного	ОК 3, ОК 9

деятельность транспортного комплекса	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)	описание процедуры профайлинга	ОК 5, ОК 6, ОК 8, ОК 9
39 - инженерно-технические системы обеспечения транспортной безопасности на железнодорожном транспорте.	систематизация инженерно-технических систем обеспечения транспортной безопасности на железнодорожном транспорте	ОК 9

1.3. Система контроля и оценки освоения учебной дисциплины

1.3.1. Формы аттестации при освоении учебной дисциплины

Отделение	Курс/Семестр	Формы аттестации
Очное отделение на базе основного общего образования	4/8	дифференцированный зачет
Очное отделение на базе среднего общего образования	3/6	дифференцированный зачет
Заочное отделение	4	домашняя контрольная работа №1 дифференцированный зачет

1.3.2. Контроль и оценка освоения учебной дисциплины по темам (разделам)

Текущий контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, письменного и устного опроса.

Элемент учебной дисциплины	Формы и методы контроля			
	Текущий контроль		Промежуточная аттестация	
	Форма контроля	Проверяемые У, З, ОК, ПК	Форма контроля	Проверяемые У, З, ОК, ПК
<u>Раздел 1.</u> <u>Основные понятия и общие положения нормативной правовой базы в сфере транспортной безопасности</u>			<i>Дифференцированный зачёт</i>	<i>У1, У2, З1, З2, З3, З4, З5, З6, З7, З8, З9, ОК2, ОК3</i>
Тема 1.1. Основные понятия, цели и задачи обеспечения	<i>Письменный опрос</i>	<i>У1, З2, З3, ОК1</i>		

транспортной безопасности				
Тема 1.2. Категорирование и уровни безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта	<i>Устный опрос</i>	<i>У2, 35,36, ОК2, ОК6</i>		
Тема 1.3. Ограничения при приеме на работу, непосредственно связанную с обеспечением транспортной безопасности	<i>Устный опрос</i>	<i>У1, У2, 31, ОК1</i>		
Тема 1.4. Информационное обеспечение в области транспортной безопасности	<i>Устный опрос</i>	<i>У2, 31, ОК4, ОК6</i>		
Тема 1.5. Права и обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков в области обеспечения транспортной безопасности	<i>Устный опрос</i>	<i>У2, 34,38, ОК1, ОК4, ОК6, ОК7, ОК8, ПК 2.1, ПК 2.3</i>		
<u>Раздел 2.</u> <u>Обеспечение транспортной безопасности на железнодорожном транспорте</u>				
Тема 2.1. Акты незаконного вмешательства в деятельность объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта	<i>Практическое занятие №1</i>	<i>У2, 37, ОК3, ОК6, ОК9, ПК 1.2</i>		
Тема 2.2. Основы планирования мероприятий по	<i>Практическое занятие №2</i>	<i>У2, 31, ОК3, ОК4, ОК6, ПК 2.2</i>		

обеспечению транспортной безопасности на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средствах железнодорожного транспорта				
Тема 2.3. Инженерно-технические системы обеспечения транспортной безопасности на железнодорожном транспорте	<i>Устный опрос</i>	<i>У2,39,ОК3,ОК6, ОК9</i>		
Тема 2.4. Основы наблюдения и собеседования с физическими лицами для выявления подготовки к совершению акта незаконного вмешательства или совершения акта незаконного вмешательства на железнодорожном транспорте (профайлинг)	<i>Практическое занятие №3</i>	<i>У2, 38, ОК3,ОК6, ОК9, ОК5</i>		

Общая оценка освоения дисциплины ЭК.ОП.01. Транспортная безопасность предусматривает накопительную систему оценивания, которая предполагает наличие положительной оценки по всем формам текущего контроля знаний (выполнение практических занятий, письменный и устный опрос), по выполнению внеаудиторных самостоятельных работ и домашней контрольной работы (для заочного отделения), что в совокупности является допуском к дифференцированному зачету.

2. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНКИ УРОВНЯ ОСВОЕНИЯ УМЕНИЙ И ЗНАНИЙ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

2.1. Перечень оценочных средств

Наименование оценочных средств	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
Задания и задачи (Практическое занятие)	Выполнение задания по теме занятия с целью закрепления материала	инструкционные карты
Устный опрос	Система вопросов, позволяющая выявить пробелы знаний, уровень подготовки по теме	вопросы для устного опроса
Письменный опрос	Система вопросов, позволяющая выявить пробелы знаний, уровень подготовки по теме	вопросы для письменного опроса по вариантам
Вопросы к дифференцированному зачету	Система вопросов, позволяющая выявить пробелы знаний, уровень подготовки к промежуточной аттестации	перечень вопросов к дифференцированному зачету
Билеты для проведения дифференцированного зачета	Сгруппированные теоретические вопросы из соответствующего списка вопросов для подготовки к промежуточной аттестации для индивидуальной проверки знаний и умений обучающихся	билеты для проведения дифференцированного зачета

2.2. Контрольно-оценочные материалы для проведения текущего контроля по учебной дисциплине

2.2.1. Письменный опрос по теме 1.1. Основные понятия, цели и задачи обеспечения транспортной безопасности (Приложение 1).

2.2.2. Вопросы для устного опроса по темам: 1.2. Категорирование и уровни безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта; 1.3. Ограничения при приеме на работу, непосредственно связанную с обеспечением транспортной безопасности; 1.4. Информационное обеспечение в области транспортной безопасности; 1.5. Права и обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков в области обеспечения транспортной безопасности; 2.3. Инженерно-технические системы обеспечения транспортной безопасности на железнодорожном транспорте (Приложение 2).

2.2.3. Инструкционные карты для проведения практических занятий (Приложение 3).

2.3. Контрольно-оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по учебной дисциплине

2.3.1. Вопросы для подготовки к дифференцированному зачету (Приложение 4).

2.3.2. Билеты для проведения дифференцированного зачета (Приложение 5).

3. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Перечень учебных изданий, дополнительной литературы

Основные источники:

1. О транспортной безопасности : ФЗ N 16-ФЗ от 09.02.2007 : ред. от 06.07.2016. – Текст : электронный // СПС КонсультантПлюс
2. Смирнова, Т. С. Курс лекций по транспортной безопасности : учебное пособие /Т. С. Смирнова. — Москва. : УМЦ ЖДТ, 2013. — 296 с. - 1 эл. опт. диск. – Текст : электронный.

Дополнительные источники:

3. Глухов Н. И. Транспортная безопасность : конспект лекций / Н. И. Глухов, С. П. Серёдкин, А. В. Лившиц. – Москва : ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ», 2016. – 89 с. – Текст : непосредственный.
4. Бочаров, Б. В. Комплексная безопасность на железнодорожном транспорте и метрополитене. Часть 1: Транспортная безопасность на железных дорогах и метрополитене. /Б. В. Бочаров, В. М. Пономарев, Б. В. Бочаров, В. И. Жуков. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2015. — 287 с. — URL: <https://umczdt.ru/read/225966/?page=1>. – Текст : электронный.
5. Томилов, В. В. Транспортная безопасность : учебно-методическое пособие / В. В. Томилов, П. Н. Блинов. — Москва : ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ», 2020. – 72 с. – URL : <http://umczdt.ru/books/49/242210/> - Текст : электронный.
6. Землин, А. И. Актуальные проблемы правового обеспечения транспортной безопасности России в условиях современных вызовов и угроз : сборник статей /А. И. Землин. — Москва : Русайнс, 2019. — 162 с. — ISBN 978-5-4365-3270-7. — URL : <https://book.ru/book/934414>. — Текст : электронный.