

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ))



Рабочая программа дисциплины (модуля),
как компонент образовательной программы
высшего образования - программы бакалавриата
по направлению подготовки
20.03.01 Техносферная безопасность,
утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ)
Тимониным В.С.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Безопасность труда на транспорте

Направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Безопасность жизнедеятельности в
техносфере

Форма обучения: Очная

Рабочая программа дисциплины (модуля) в виде
электронного документа выгружена из единой
корпоративной информационной системы управления
университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)
ID подписи: 2892
Подписал: И.о. заведующего кафедрой Нарусова Елена
Юрьевна
Дата: 11.06.2021

1. Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью дисциплины «Безопасность труда на транспорте» является формирование у студентов системы знаний по основам организации безопасных условий труда персонала на транспорте, а также нормативно-правовые системы, необходимых для принятия обоснованных решений в практике управления персоналом, выработки управленческих решений в сфере социально-трудовых отношений.

Задачами дисциплины (модуля) являются:

- ознакомить с государственными требованиями в области обеспечения безопасности труда на транспорте;
- овладение правовыми, нормативными и организованными основами безопасности труда на транспорте;
- формирование культуры профессиональной безопасности, способностей для идентификации опасностей.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю).

Перечень формируемых результатов освоения образовательной программы (компетенций) в результате обучения по дисциплине (модулю):

ОПК-3 - Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности.;

ПК-1 - Способен организовывать и руководить деятельностью подразделений по охране труда, пожарной безопасности, защите среды обитания на уровне предприятия, а также деятельностью предприятия в режиме чрезвычайной ситуации.

Обучение по дисциплине (модулю) предполагает, что по его результатам обучающийся будет:

Знать:

- Опасные и вредные производственные факторы на транспорте;
- государственные требования в области обеспечения безопасности труда.

Уметь:

- Оценивать риски опасных факторов на транспорте;
- применять профессиональные знания для минимизации опасностей, обеспечения безопасности и улучшения условий труда на транспорте;
- использовать основные нормативно-правовые требования безопасности труда на транспорте .

Владеть:

навыками обеспечения безопасности труда персонала на транспорте

3. Объем дисциплины (модуля).**3.1. Общая трудоемкость дисциплины (модуля).**

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 3 з.е. (108 академических часа(ов)).

3.2. Объем дисциплины (модуля) в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении учебных занятий:

Тип учебных занятий	Количество часов	
	Всего	Сем. №6
Контактная работа при проведении учебных занятий (всего):	88	88
В том числе:		
Занятия лекционного типа	44	44
Занятия семинарского типа	44	44

3.3. Объем дисциплины (модуля) в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации составляет 20 академических часа (ов).

3.4. При обучении по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении, объем дисциплины (модуля) может быть реализован полностью в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации.

4. Содержание дисциплины (модуля).**4.1. Занятия лекционного типа.**

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
1	Обеспечение прав работников на безопасность труда Рассматриваемые вопросы Нормативно правовое обеспечение работников транспорта Система управления охраной труда на транспорте
2	Безопасность труда на автомобильном транспорте Рассматриваемые вопросы Охрана труда на в автомобильной отрасли Безопасность труда Пожарная безопасность
3	Безопасность труда на железнодорожном транспорте Рассматриваемые вопросы Особенности организации СУОТ на железнодорожном транспорте Обеспечение безопасности на путях
4	Безопасность труда на водном транспорте Рассматриваемые вопросы Специфика организации охраны труда на водном транспорте Безопасность на водном транспорте Пожарная безопасность
5	Безопасность труда при эксплуатации промышленного транспорта Рассматриваемые вопросы Промышленная безопасность Управление безопасностью Вопросы комплексной безопасности
6	Безопасность труда на воздушном транспорте Рассматриваемые вопросы Охрана труда летного состава Охрана труда технического персонала Обеспечение безопасности труда работников аэропортов

4.2. Занятия семинарского типа.

Практические занятия

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
1	Обеспечение прав работников на безопасность труда В результате практического занятия студент изучит нормативно правовое обеспечение безопасности на транспорте
2	Безопасность труда на автомобильном транспорте В результате практического занятия студент изучит организацию безопасности труда на автомобильном транспорте
3	Безопасность труда на железнодорожном транспорте В результате практического занятия студент изучит организацию безопасности труда на железнодорожном транспорте
4	Безопасность труда на водном транспорте В результате практического занятия студент изучит организацию безопасности труда на водном транспорте
5	Безопасность труда при эксплуатации промышленного транспорта В результате практического занятия студент изучит организацию безопасности труда в промышленности
6	Безопасность труда на воздушном транспорте В результате практического занятия студент изучит организацию безопасности труда на воздушном транспорте

4.3. Самостоятельная работа обучающихся.

№ п/п	Вид самостоятельной работы
1	Изучение дополнительной литературы
2	Подготовка к практическим занятиям
3	Подготовка к промежуточной аттестации.
4	Подготовка к текущему контролю.

5. Перечень изданий, которые рекомендуется использовать при освоении дисциплины (модуля).

№ п/п	Библиографическое описание	Место доступа
1	Беляков, Г.И. Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда. В 3 томах. Т.1 : учебник для вузов / Г.И. Беляков – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2022. – 577 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-12634-1. – Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].	https://urait.ru/viewer/bezопасnost-zhiznedeyatelности-ohrana-truda-v-3-tom-1-488935 (Дата обращения 02.02.2022)
2	Землин, А.И. Безопасность жизнедеятельности для транспортных специальностей: противодействие терроризму на транспорте : учебник для среднего профессионального образования / А.И. Землин, В.В. Козлов – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2022. – 155 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-14044-6. – Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].	https://urait.ru/viewer/bezопасnost-zhiznedeyatelности-dlya-transportnyh-specialnostey-protivodeystvie-terrorizmu-na-transporte-494811 (Дата обращения 02.02.2022)
3	Макеева Т.И. Безопасность жизнедеятельности. Организационные основы обеспечения охран труд на воздушном транспорте : учебное пособие / Т.И. Макеева, Т.В. Зюба. – Университет ГА. С. – Петербург. Лань, 2011. – 157 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система.	https://reader.lanbook.com/book/145548 (Дата обращения 02.02.2022)
4	Карнаух, Н.Н. Охрана труда : учебник для вузов / Н.Н. Карнаух – Москва: Издательство Юрайт, 2022. – 380 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-02584-2. – Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].	https://urait.ru/viewer/ohrana-truda-488658 (Дата обращения 02.02.2022)

5	Панов Д.В. Охрана труда. Расследование несчастных случаев на производстве и предприятиях водного транспорта: учебное пособие / Д.В. Панов, В.Н. Несмеянов, О.В. Рослякова, А.Ю. Кудряшов. – Новосибирск: Сиб. гос. унив. водн. трансп., 2021. – 216 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система.	https://e.lanbook.com/book/194815 (Дата обращения 02.02.2022)
6	Переверзев, И.Г. Охрана труда на железнодорожном предприятии: учебное пособие / И.Г. Переверзев, Т.А. Финоченко, Е.П. Чубарь, А.В. Борисова. – ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д : Лань, 2020. – 72 с. – ISBN 978-5-88814-915-7. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система.	https://reader.lanbook.com/book/153539 (Дата обращения 02.02.2022)
7	Автотранспортное право : учебное пособие / составители Л.Н. Клепцова, А.А. Штоцкая; Кузбасский государственный техничекий университет имени Т.Ф. Горбачева. – Кемерово, 2020. – 116 с. – ISBN 978-5-00137-131-1. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система.	https://reader.lanbook.com/book/145121 (Дата обращения 02.02.2022)

6. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, которые могут использоваться при освоении дисциплины (модуля).

1. Электронная библиотека МИИТ <http://library.miit.ru/>
2. Электронно-библиотечная система «Лань» <https://e.lanbook.com/>
3. Образовательная платформа «Юрайт» <https://urait.ru/>
4. Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации <http://docs.cntd.ru/>
5. Система нормативов <http://www.normacs.ru/Doclist>
6. Единая информационная система по охране труда. <http://eisot.rosmintrud.ru/>
7. Справочник электрика и электроэнергетика <http://www.elecab.ru/sprav-elec.shtml>
8. Журнал «энергобезопасность и энергосбережение» <http://www.endf.ru/>
9. Школа для электрика <http://electricalschool.info/main/electrobezopasnost/>
10. Клуб инженеров по охране труда (электробезопасность) <http://dvkuot.ru/index.php/elbes/88-elbez>

11. Экзамен по электробезопасности онлайн
<http://www.testw.ru/elektro.html>

8. Учебный курс по охране труда в электроустановках
<https://www.protrud.com/>

9. Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов.
Сравнительный анализ правил по охране труда при эксплуатации электроустановок.

<https://docs.cntd.ru/document/677031115>

7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, необходимого для освоения дисциплины (модуля).

Microsoft Internet Explorer (или другой браузер).

Операционная система Microsoft Windows.

Microsoft Office.

8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).

Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные компьютерной техникой и наборами демонстрационного и лабораторного оборудования.

Комплекты учебно-лабораторного оборудования:

- Электробезопасность в электроустановках до 1000 В;
- Защитное заземление и зануление;
- Исследование явлений при стекании тока в землю;
- Устройство защитного отключения.

9. Форма промежуточной аттестации:

Зачет в 6 семестре.

10. Оценочные материалы.

Оценочные материалы, применяемые при проведении промежуточной аттестации, разрабатываются в соответствии с локальным нормативным актом РУТ (МИИТ).

Авторы:

доцент, доцент, к.н. кафедры
«Управление безопасностью в
техносфере»

В.Г. Стручалин

Согласовано:

и.о. заведующего кафедрой УБТ

Е.Ю. Нарусова

Председатель учебно-методической
комиссии

С.В. Володин