

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА  
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»  
Институт перспективных транспортных технологий и  
переподготовки кадров

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по учебной работе СГУПС»

  
  
Новоселов А.А.  
23.02.2018

СОГЛАСОВАНО:

Директор Института перспективных  
транспортных технологий и перепод-  
готовки кадров СГУПС

  
Романенко А.И.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**Программа профессиональной переподготовки**

**«СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА»**

Новосибирск  
2018 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы профессиональной переподготовки

**«СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА»**

(при заочной форме обучения с применением дистанционных образовательных технологий )

№ п/п	Наименование модулей и дисциплин	Трудо- емкость (в часах)	В том числе:			Промежуточ- ная аттестация	
			всего	лекции			форма
				активные методы обучения	самостоя- тельная работа		
<b>1</b>	<b>Основы безопасности жизнедеятельности</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		<b>20</b>	<b>зачет</b>	
1.1	Введение в профессиональную деятельность»	1	1	дискуссия	4	зачет	
1.2	Безопасность жизнедеятельности	1	1	визуализация	6	зачет	
1.3	Ноксология	1	1	дискуссия, объяснительно-иллюстративный	4	зачет	
1.4	Защита в чрезвычайных ситуациях	1	1	проблемная, кейс-метод	6	зачет	
<b>2</b>	<b>Физиология труда</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		<b>26</b>	<b>зачет</b>	
2.1	Физиология человека	2	2	мозговой штурм, работа в группах	10	зачет	
2.2	Медико-биологические основы безопасности	1	1	дискуссия	8	зачет	
2.3	Токсикология	1	1	дискуссия, кейс-метод	8	зачет	
<b>3</b>	<b>Экологические основы безопасности</b>	<b>6</b>	<b>6</b>		<b>24</b>	<b>зачет</b>	
3.1	Экология	2	2	проблемная, визуализация	8	зачет	
3.2	Промышленная экология	2	2	проблемная	8	зачет	
3.3	Теория горения и взрыва	2	2	проблемная, визуализация	8	зачет	
<b>4</b>	<b>Эргономические основы безопасности труда</b>	<b>6</b>	<b>6</b>		<b>8</b>	<b>зачет</b>	
4.1	Инженерная психология	2	2	визуализация	4	зачет	
4.2	Эргономика	4	4	визуализация	4	зачет	
<b>5</b>	<b>Производственная санитария, гигиена и безопасность труда</b>	<b>10</b>	<b>10</b>		<b>32</b>	<b>экзамен</b>	

5.1	Производственная санитария и гигиена труда	4	4	4	4	16	экзамен
5.2	Производственная безопасность	6	6	6	6	16	экзамен
<b>6</b>	<b>Контроль за состоянием условий и охраны труда в организациях</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>40</b>	<b>экзамен</b>
6.1	Надзор и контроль в сфере безопасности	2	2	2	2	16	экзамен
6.2	Специальная оценка условий труда	2	2	2	2	10	экзамен
6.3	Разработка вопросов безопасности в проектах	2	2	2	2	14	экзамен
<b>7</b>	<b>Экономические и управленческие основы безопасности труда</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>30</b>	<b>экзамен</b>
7.1	Экономика безопасности труда	2	2	2	2	12	экзамен
7.2	Управление техносферной безопасностью	1	1	1	1	10	экзамен
7.3	Информационные технологии в безопасности отрасли	1	1	1	1	8	экзамен
21	Консультации					10	
	Итоговая аттестация					20	ВКР
<b>Итого часов по программе</b>		Лекции				40	
		Самостоятельная работа				180	
		Консультации				10	
		Итоговая аттестация				20	
		<b>ВСЕГО:</b>				<b>250</b>	

**Программа разработана:**

Зав. кафедры «Безопасность жизнедеятельности», проф. д.т.н.



В.И. Медведев

Доц. кафедры «Безопасность жизнедеятельности», к.э.н.



В.Л. Павлова

Доц. кафедры «Безопасность жизнедеятельности», к.б.н.



М.Г. Рублев

Доц. кафедры «Безопасность жизнедеятельности», к.б.н.



Д.Л. Косарева


Ведущий специалист по учебно-организационной работе сектора «Охрана труда» ИПТТиПК



Н.С. Зенков

**Программа согласована:**

Зам. Директора по учебно-организационной работе – начальник учебно-организационного отдела ИПТТиПК



О.А. Савочкина