

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 28.06.2024 08:59:06
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР

Е.В. Коновалова

13 июня 2024 г., протокол УМС №5

АННОТАЦИИ
к рабочим программам дисциплин по направлению подготовки:
20.05.01 Пожарная безопасность
Специализация: *Пожарная безопасность в промышленности,*
строительстве и на транспорте

Государственный пожарный надзор

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Безопасность жизнедеятельности**

Учебный план s200501-ПожБез-24-4.plx
20.05.01 Пожарная безопасность

Квалификация **специалист**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **8 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 288

в том числе:

аудиторные занятия 134,5

самостоятельная работа 117,5

часов на контроль 36

Виды контроля в семестрах:

экзамены 8

зачеты 7

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		8 (4.2)		Итого	
	УП	РП	УП	РП		
Неделя	17 2/6		18 1/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	УП	РП
Лекции	32	32	32	32	64	64
Практические	32	32	32	32	64	64
Контактная работа	2,2	2,2	4,3	4,3	6,5	6,5
Итого ауд.	66,2	66,2	68,3	68,3	134,5	134,5
Контактная работа	66,2	66,2	68,3	68,3	134,5	134,5
Сам. работа	77,8	77,8	39,7	39,7	117,5	117,5
Часы на контроль			36	36	36	36
Итого	144	144	144	144	288	288

Программу составил(и):
ассистент, Яременко Д.А.

Рабочая программа дисциплины
Государственный пожарный надзор

разработана в соответствии с ФГОС:
Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 20.05.01
Пожарная безопасность (приказ Минобрнауки России от 25.05.2020 г. № 679)

составлена на основании учебного плана:
20.05.01 Пожарная безопасность
утвержденного учебно-методическим советом вуза от 13.06.2024 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры
Безопасность жизнедеятельности

Зав. кафедрой д.биол.н., профессор Майстренко Е.В.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цель учебной дисциплины – формирование у студентов знаний о формах и методах работы Государственного пожарного надзора по обеспечению пожарной безопасности населенных пунктов и предприятий, различных организационно-правовых форм и форм собственности. Дисциплина относится к базовой части.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.05
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Делопроизводство в области техносферной безопасности
2.1.2	Организация и управление в области пожарной безопасности
2.1.3	Пожарная безопасность объектов и населенных пунктов
2.1.4	Законодательство в области охраны труда, пожарной и промышленной безопасности
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Особенности поведения человека и группы в кризисных и чрезвычайных ситуациях
2.2.2	Пожарная безопасность в нефтегазовой отрасли
2.2.3	Пожарная безопасность в строительстве
2.2.4	Пожарная безопасность на транспорте
2.2.5	Пожары на складах
2.2.6	Управление в системе МЧС России

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-3.1: Осуществляет противопожарную пропаганду и обучение в области пожарной безопасности персонала организации, в том числе на основе взаимодействия с заинтересованными государственными органами

ПК-3.2: Формирует отчеты и материалы по запросам региональных и территориальных органов пожарного надзора

ПК-3.3: Разрабатывает план мероприятий по устранению замечаний, выявленных в ходе проверок пожарного надзора

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	основы нормативного правового регулирования и осуществления государственных мер в области пожарной безопасности;
3.1.2	порядок разработки, утверждения, регистрации, введения в действие, классификации и кодирования нормативных документов по пожарной безопасности;
3.1.3	законодательство, требования уставов, наставлений и приказов, других государственных и ведомственных нормативных актов, регламентирующих организацию и осуществление ГПН;
3.1.4	основные направления, современные формы и методы работы по осуществлению ГПН и совершенствованию системы обеспечения пожарной безопасности населенных пунктов и организаций;
3.2	Уметь:
3.2.1	применять нормативные правовые акты при осуществлении ГПН, формы и методы профилактики пожаров;
3.2.2	организовывать и планировать работу государственных инспекторов по пожарному надзору;
3.2.3	проводить проверки соблюдения требований пожарной безопасности на объектах контроля (надзора);
3.2.4	составлять и вести служебную документацию, оформлять результаты проверок соблюдения требований пожарной безопасности на объектах контроля (надзора);
3.2.5	проводить проверки соблюдения лицензиатами лицензионных требований и условий, а также контроль за соответствием продукции и услуг требованиям технических регламентов в области пожарной безопасности;
3.2.6	вести учет, отчетность и анализ пожаров и их последствий, разрабатывать мероприятия по профилактике

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1.					
1.1	Организация федерального государственного пожарного надзора в Российской Федерации <i>/Лек/</i>	7	12	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	устный опрос
1.2	Организация федерального государственного пожарного надзора в Российской Федерации <i>/Пр/</i>	7	12	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	письменная работа
1.3	Организация федерального государственного пожарного надзора в Российской Федерации <i>/Ср/</i>	7	27,8	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	письменная работа
	Раздел 2.					
2.1	Организация и проведение мероприятий по надзору в области пожарной безопасности <i>/Лек/</i>	7	10	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	устный опрос
2.2	Организация и проведение мероприятий по надзору в области пожарной безопасности <i>/Пр/</i>	7	10	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	устный опрос
2.3	Организация и проведение мероприятий по надзору в области пожарной безопасности <i>/Ср/</i>	7	25	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	письменная работа
2.4	<i>/КонР/</i>	7	2,2		Э1 Э2 Э3	
	Раздел 3.					
3.1	Организация и проведение мероприятий по контролю в области пожарной безопасности <i>/Лек/</i>	7	10	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	устный опрос
3.2	Организация и проведение мероприятий по контролю в области пожарной безопасности <i>/Пр/</i>	7	10	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	устный опрос
3.3	Организация и проведение мероприятий по контролю в области пожарной безопасности <i>/Ср/</i>	7	25	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	письменная работа
3.4	<i>/Зачёт/</i>	7	0	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	
	Раздел 4.					
4.1	Организация и проведение мероприятий по контролю в области пожарной безопасности <i>/Лек/</i>	8	10	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	устный опрос
4.2	Организация и проведение мероприятий по контролю в области пожарной безопасности <i>/Пр/</i>	8	10	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	письменная работа
4.3	Организация и проведение мероприятий по контролю в области пожарной безопасности <i>/Ср/</i>	8	4	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	устный опрос

	Раздел 5.					
5.1	Деятельность должностных лиц органов ГПН по пресечению нарушений требований пожарной безопасности /Лек/	8	10	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	устный опрос
5.2	Деятельность должностных лиц органов ГПН по пресечению нарушений требований пожарной безопасности /Пр/	8	10	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	письменная работа
5.3	Деятельность должностных лиц органов ГПН по пресечению нарушений требований пожарной безопасности /Ср/	8	4	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	письменная работа
	Раздел 6.					
6.1	Государственный статистический учет и отчетность по пожарам и их последствиям /Лек/	8	4	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	устный опрос
6.2	Государственный статистический учет и отчетность по пожарам и их последствиям /Пр/	8	4	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	письменная работа
6.3	Государственный статистический учет и отчетность по пожарам и их последствиям /Ср/	8	5	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	письменный опрос
6.4	Государственный статистический учет и отчетность по пожарам и их последствиям /Контр.раб./	8	22	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	контрольная работа
	Раздел 7.					
7.1	Лицензирование деятельности в области пожарной безопасности /Лек/	8	8	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	устный опрос
7.2	Лицензирование деятельности в области пожарной безопасности /Пр/	8	8	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	письменный опрос
7.3	Лицензирование деятельности в области пожарной безопасности /Ср/	8	4,7	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	письменная работа
7.4	/КонР/	8	4,3		Э1 Э2 Э3	
7.5	Лицензирование деятельности в области пожарной безопасности /Экзамен/	8	36	ПК-3.1 ПК-3.2 ПК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	контрольная работа

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Переславцева И.И.	Государственный пожарный надзор: учебно-методическое пособие	Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015, электронный ресурс	1
Л1.2	Куприн А. И.	Пожарный	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2014, электронный ресурс	1

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Корнийчук Г. А., Пелищенко А. А.	Государственные проверки	Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2009, электронный ресурс	1

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Котова Е. В., Гришина И. В.	Государственные контролирующие органы в образовательных учреждениях: методическое пособие	Санкт-Петербург: КАРО, 2010	1

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий https://mchs.gov.ru/			
Э2	Вероссийское добровольное пожарное общество https://xn--b1ae4ad.xn--p1ai/			
Э3	Федеральная палата пожарно-спасательной отрасли https://psorf.ru/dokumenty/svody-pravil-pozharnoj-bezopasnosti			

6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Операционная система Microsoft Office и пакет прикладных программ, доступ в интернет			
---------	--	--	--	--

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	http://www.cntd.ru/ Профессиональные справочные системы. Национальный центр распространения информации ЕЭК ООН			
6.3.2.2	http://elibrary.ru/defaultx.asp - Научная электронная библиотека			
6.3.2.3	http://www.rosmintrud.ru/ Единая общероссийская справочно - информационная система по охране труда			
6.3.2.4	http://www.stroykonsultant.com/ Строй Консультант			
6.3.2.5	Гарант-информационно-правовой портал. http://www.garant.ru/			
6.3.2.6	КонсультантПлюс –надежная правовая поддержка. http://www.consultant.ru/			

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Компьютерный класс. Мультимедийное оборудование. Дидактические материалы.			
-----	---	--	--	--

Иностранный язык в профессиональной сфере

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой

Лингвистики и переводоведения

Учебный план

s200501-ПожБез-24-4.plx

20.05.01 Пожарная безопасность

Квалификация **специалист**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **8 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 288

в том числе:

аудиторные занятия 89,25

самостоятельная работа 193,75

Виды контроля в семестрах:

зачеты 5, 6, 7

зачеты с оценкой 8

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		6 (3.2)		7 (4.1)		8 (4.2)		Итого	
	уп	рп	уп	рп	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Неделя	17 4/6		18 1/6		17 2/6		18 1/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Практические	24	24	24	24	24	24	16	16	88	88
КСР					3	3	2	2	5	5
Контактная работа	0,3		0,3		0,3		0,35		1,25	
Итого ауд.	24,3	24	24,3	24	24,3	24	16,35	16	89,25	88
Контактная работа	24,3	24	24,3	24	27,3	27	18,35	18	94,25	93
Сам. работа	47,7	48	47,7	48	44,7	48	53,65	56	193,75	200
Итого	72	72	72	72	72	75	72	74	288	293

УП: s200501-ПожБез-24-4.plx

Программу составил(и):

к.филол.н, Профессор, Курбанов Ибрагим Алиевич; Ассистент, Куриц Максим Андреевич; асс., Кислова Н.А.

Рабочая программа дисциплины

Иностранный язык в профессиональной сфере

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 20.05.01 Пожарная безопасность (приказ Минобрнауки России от 25.05.2020 г. № 679)

составлена на основании учебного плана:

20.05.01 Пожарная безопасность

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 13.06.2024 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Лингвистики и переводоведения

Зав. кафедрой к.филол.н., доцент, Евласьев А.П.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Основной целью курса является повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования, и овладение студентами достаточным уровнем коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в различных областях бытовой, культурной, профессиональной и научной деятельности при общении с зарубежными партнерами, а также для дальнейшего самообразования.
1.2	Изучение делового/профессионального иностранного языка призвано также обеспечить:
1.3	- повышение уровня учебной автономии, способности к самообразованию в деловой/профессиональной сфере;
1.4	- развитие когнитивных и исследовательских умений;
1.5	- развитие информационной культуры в сфере делового/профессионального общения;
1.6	- расширение кругозора и повышение общей культуры студентов в сфере делового/профессионального общения;
1.7	- воспитание толерантности и уважения к духовным ценностям разных стран и народов.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.02
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Обучающийся должен знать социокультурную специфику страны/стран изучаемого языка и уметь строить своё речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике; уметь выделять общее и различное в культуре родной страны и страны/стран изучаемого языка; уметь использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях; уметь переводить с иностранного языка на русский при работе с несложными текстами в русле выбранного профиля; владеть иностранным языком на уровне, превышающем пороговый, достаточным для делового общения в рамках выбранного профиля; владеть иностранным языком как одним из средств формирования учебно-исследовательских умений, расширения своих знаний в других предметных областях владеть коммуникативной иноязычной компетенцией, необходимой для успешной социализации и самореализации, как инструмента межкультурного общения в современном поликультурном мире.
2.1.2	Предполагается, что студенты уже прошли базовый курс иностранного языка/специализацию по иностранному языку для профессиональных целей.
2.1.3	Иностранный язык
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Курс «Деловой иностранный язык/Иностранный язык в профессиональной сфере» является одним из звеньев многоэтапной системы «школа–вуз–послевузовское обучение». Знания, умения и навыки, приобретенные в ходе обучения деловому/профессиональному иностранному языку, могут использоваться в процессе параллельных и последующих дисциплин учебного плана, написания выпускных квалификационных работ (поиск и использование иноязычной специальной литературы, перевод оригинальных текстов в ходе познавательной и научно-исследовательской деятельности). Владение деловым/профессиональным иностранным языком способствует формированию учебно-исследовательских умений в сфере делового/профессионального общения, получению знаний по выбранному направлению подготовки/профилю/специальности, расширению кругозора и повышению общей культуры личности.
2.2.2	Знания и умения, приобретенные студентом в рамках дисциплины «Деловой иностранный язык/Иностранный язык в профессиональной сфере», являются «входными» для изучения дисциплины «Иностранный язык» в магистратуре/аспирантуре. Изучение дисциплины «Деловой иностранный язык/Иностранный язык в профессиональной сфере» расширяет возможности для овладения знаниями и умениями по ряду дисциплин в структуре ООП бакалавриата/магистратуры.
2.2.3	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
2.2.4	Производственная практика, преддипломная практика

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-4.2: Представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке

УК-4.3: Выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский язык и с русского языка на иностранный язык с целью деловой коммуникации

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1 Знать:	
3.1.1	- фонетические, лексические, грамматические, морфологические и синтаксические аспекты русского и изучаемого иностранного языков;
3.1.2	- основные требования по подготовке публичных выступлений на иностранном языке (устное сообщение, доклад).
3.1.3	- требования к оформлению документации официально-делового стиля;
3.1.4	- основные нормы лексической, грамматической, стилистической эквивалентности;
3.1.5	- принципы работы компьютерного текстового редактора;
3.2 Уметь:	
3.2.1	Уметь:
3.2.2	- использовать государственный язык РФ и иностранный язык в устной и письменной формах для решения задач делового общения;
3.2.3	- представлять свою точку зрения при деловом общении, публичных выступлениях на иностранном языке;
3.2.4	- выполнять перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский и с русского языка на иностранный язык;
3.2.5	- работать со специальной литературой на иностранном языке, иноязычными информационными ресурсами, технологиями и современными компьютерными переводческими программами.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Профессиональный английский язык					
1.1	Defining Fire /Пр/	5	4	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э4 Э7	
1.2	Defining Fire /Ср/	5	8	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э3 Э4 Э7	
1.3	Types of Fire /Пр/	5	4	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э4 Э6 Э7	
1.4	Types of Fire /Ср/	5	8	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э4 Э5 Э7	
1.5	Traits of a Firefighter /Пр/	5	4	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э4 Э7	
1.6	Traits of a Firefighter /Ср/	5	8	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э2 Э3 Э4 Э7	
1.7	Roles of a Firefighter /Пр/	5	4	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э2 Э4 Э7	

1.8	Roles of a Firefighter /Cp/	5	8	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э3 Э4 Э7
1.9	The Department /Пр/	5	4	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э7
1.10	The Department /Cp/	5	8	УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э4 Э7
1.11	Personal Equipment /Пр/	5	4	УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э4 Э7
1.12	Personal Equipment /Cp/	5	8	УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э4 Э7
1.13	/Контр.раб./	5	0	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э4 Э7
1.14	/Зачёт/	5	0	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э4 Э7
1.15	Raspiratory Protection /Пр/	6	4	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7
1.16	Raspiratory Protection /Cp/	6	8	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7
1.17	Tools /Пр/	6	4	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7
1.18	Tools /Cp/	6	8	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7
1.19	Types of Fire /Пр/	6	4	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э4 Э5 Э6 Э7

1.20	Types of Fire /Cp/	6	8	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э4 Э5 Э6 Э7
1.21	Parts of a Building /Пр/	6	4	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э2 Э4 Э5 Э6 Э7
1.22	Parts of a Building /Cp/	6	8	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э2 Э4 Э5 Э6 Э7
1.23	Measurements /Пр/	6	4	УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э7
1.24	Measurements /Cp/	6	8	УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э7
1.25	Common Hazards /Пр/	6	4	УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э7
1.26	Common Hazards /Cp/	6	8	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э2 Э3 Э4 Э7
1.27	/Контр.раб./	6	0	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э4 Э7
1.28	/Зачёт/	6	0	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э4 Э7
1.29	Safety Procedures /Пр/	7	8	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э3 Э4 Э5 Э7
1.30	Safety Procedures /Cp/	7	16	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э2 Э4 Э5 Э7
1.31	Fuel Classifications /Пр/	7	8	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э3 Э4 Э5 Э7

1.32	Fuel Classifications /Cp/	7	16	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э2 Э4 Э5 Э7
1.33	Fire Extinguisher /Пр/	7	8	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э2 Э4 Э5 Э7
1.34	Fire Extinguisher /Cp/	7	16	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э2 Э4 Э5 Э7
1.35	/Контр.раб./	7	0	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э4 Э7
1.36	/Зачёт/	7	0	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э4 Э7
1.37	Sprinkler Systems /Пр/	8	6	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э3 Э4 Э5 Э7
1.38	Sprinkler Systems /Cp/	8	24	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э3 Э4 Э7
1.39	Water Supplies /Пр/	8	6	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э3 Э4 Э5 Э7
1.40	Water Supplies /Cp/	8	24	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э2 Э3 Э4 Э7
1.41	Hydrants /Пр/	8	4	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э3 Э4 Э5 Э7
1.42	Hydrants /Cp/	8	8	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э3 Э4 Э5 Э7
1.43	/Контр.раб./	8	0	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э4 Э7
1.44	/ЗачётСОц/	8	0	УК-4.2 УК-4.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э4 Э7

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА
5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации
Представлены отдельным документом
5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования
Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)				
6.1. Рекомендуемая литература				
6.1.1. Основная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Лаптева Е. Ю.	Английский язык для технических направлений: рекомендовано ФГБОУ ВПО "Государственный университет управления" в качестве учебного пособия для студентов вузов, обучающихся по всем направлениям подготовки квалификации "бакалавр"	Москва: КНОРУС, 2015	60
Л1.2	Пестовская С. Н.	Английский язык для спасателей: Технологии безопасности = English for Rescuers: Safety Technology: учебное пособие	Архангельск: САФУ, 2016, электронный ресурс	1
6.1.2. Дополнительная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Swan M., Walter C.	Oxford English Grammar Course: Basic	Oxford: Oxford University Press, 2015	0
Л2.2	Симхович В. А.	Практическая грамматика английского языка = Practical English Grammar: Учебное пособие	Минск: Вышэйшая школа, 2014, электронный ресурс	1
6.1.3. Методические разработки				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Симонова О.А., Чмых И.Е., Дмитрова А.В., Сало В.Э.	Деловой английский язык для профессионального общения: методические рекомендации для практических занятий и самостоятельной работы студентов всех направлений	СурГУ, 2019, электронный ресурс	100
Л3.2	Кузнецова С. В., Николаева А. А., Кузнецова С. В.	Technical Vocabulary in Use: методические указания	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2013, электронный ресурс	2
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"				
Э1	How Stuff Works [Электронный ресурс]			
Э2	Encyclopedia Britannica [Электронный ресурс]			
Э3	MSN Encarta Encyclopedia [Электронный ресурс]			
Э4	Free Teacher Resources [Электронный ресурс]			
Э5	Project Green [Электронный ресурс]			
Э6	Virtual Courseware for Earth and Environmental Sciences [Электронный ресурс]			
Э7	Wikipedia- The Free Encyclopedia [Электронный ресурс]			
6.3.1 Перечень программного обеспечения				
6.3.1.1	Операционная система Microsoft, пакет прикладных программ Microsoft Office.			
6.3.2 Перечень информационных справочных систем				
6.3.2.1	How Stuff Works [Электронный ресурс]. – Режим доступа: – www.howstuffworks.com - Загл. с экрана.			
6.3.2.2	Encyclopedia Britannica [Электронный ресурс]. – Режим доступа: – www.eb.com - Загл. с экрана.			
6.3.2.3	MSN Encarta Encyclopedia [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.encyclopedia.msn.com/encyclopedia . - Загл. с экрана.			

6.3.2.4	Free Teacher Resources [Электронный ресурс]. – Режим доступа: –www.schooldiscovery.com. - Загл. с экрана.
6.3.2.5	Project Green [Электронный ресурс]. – Режим доступа: – www.epa.gov.com. - Загл. с экрана.
6.3.2.6	Virtual Courseware for Earth and Environmental Sciences [Электронный ресурс]. – Режим доступа: – www.accessexelence.org. - Загл. с экрана.
6.3.2.7	Wikipedia- The Free Encyclopedia [Электронный ресурс]. – Режим доступа: –www.en.wikipedia.org. - Загл. с экрана.
6.3.2.8	Гарант-информационно-правовой портал. http://www.garant.ru/
6.3.2.9	КонсультантПлюс – надежная правовая поддержка. http://www.consultant.ru/

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Помещения для проведения практических занятий укомплектованы необходимой специализированной учебной мебелью и техническими средствами для предоставления учебной информации студента.
-----	---

Основы инженерного проектирования

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Безопасность жизнедеятельности**

Учебный план s200501-ПожБез-24-4.plx
20.05.01 Пожарная безопасность

Квалификация **специалист**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **4 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 144
в том числе:
аудиторные занятия 67,45
самостоятельная работа 40,55
часов на контроль 36

Виды контроля в семестрах:
экзамены 7

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		Итого	
	уп	рп	уп	рп
Неделя	17 2/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	16	16	16	16
Лабораторные	32	32	32	32
Практические	16	16	16	16
Контактная работа	3,45	3,45	3,45	3,45
Итого ауд.	67,45	67,45	67,45	67,45
Контактная работа	67,45	67,45	67,45	67,45
Сам. работа	40,55	40,55	40,55	40,55
Часы на контроль	36	36	36	36
Итого	144	144	144	144

Программу составил(и):
ст.преп., Гапуленко Т.О

Рабочая программа дисциплины
Основы инженерного проектирования

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 20.05.01
Пожарная безопасность (приказ Минобрнауки России от 25.05.2020 г. № 679)

составлена на основании учебного плана:

20.05.01 Пожарная безопасность

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 13.06.2024 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры
Безопасность жизнедеятельности

Зав. кафедрой д.биол.наук Майстренко Е.В.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	формирование компетенций будущего инженера в области проектной деятельности через формирование представления об основных этапах инженерного проектирования
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.04
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Автоматизация графических работ
2.1.2	Материаловедение и технология материалов
2.1.3	Средства измерения, метрология, стандартизация, сертификация
2.1.4	Информационные технологии в безопасности жизнедеятельности
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Основы научной деятельности
2.2.2	Научно-исследовательская работа

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-4.4: Обрабатывает информацию с применением информационных технологий и вычислительной техники

ОПК-4.5: Представляет информацию из области профессиональной деятельности с использованием современных цифровых технологий

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	основные методы расчета деталей машин и механизмов по критериям работоспособности и надежности;
3.1.2	методы представления информации из области профессиональной деятельности с использованием современных цифровых технологий
3.2	Уметь:
3.2.1	применять основные методы расчета деталей машин и механизмов;
3.2.2	представлять конструкторскую документацию с использованием современных цифровых технологий

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Общие вопросы проектирования					
1.1	Классификация механизмов, узлов и деталей. Критерии работоспособности элементов конструкции. Стадии конструирования. Машиностроительные материалы. Основные типы приводов /Лек/	7	1	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
1.2	Критерии работоспособности элементов конструкций /Пр/	7	2	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	

1.3	Классификация механизмов, узлов и деталей. Критерии работоспособности элементов конструкции. Стадии конструирования. Машиностроительные материалы. Основные типы приводов /Ср/	7	4,55	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
Раздел 2. Передачи						
2.1	2.1.Зубчатые цилиндрические передачи. Элементы теории зацепления, геометрический расчет эвольвентных передач. Особенности геометрии косозубых и шевронных колес. Материалы и термообработка зубчатых колес /Лек/	7	2	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
2.2	Зубчатые редукторы /Лаб/	7	6	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
2.3	Расчет эвольвентных зубчатых передач /Пр/	7	2	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
2.4	2.1.Зубчатые цилиндрические передачи. Элементы теории зацепления, геометрический расчет эвольвентных передач. Особенности геометрии косозубых и шевронных колес. Материалы и термообработка зубчатых колес /Ср/	7	8	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
2.5	Конические и червячные редукторы /Лаб/	7	6	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
2.6	Конические и червячные передачи. Особенности геометрии и усилия в зацеплении конической передачи. Расчет на выносливость. Критерии работоспособности. Материалы колес и червяков /Лек/	7	2	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
2.7	Расчет конических и червячных редукторов /Пр/	7	2	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
2.8	Конические и червячные передачи. Особенности геометрии и усилия в зацеплении конической передачи. Расчет на выносливость. Критерии работоспособности. Материалы колес и червяков /Ср/	7	8	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
2.9	2.3.Волновые и фрикционные передачи. Передачи винт-гайка. Общие сведения. Механика передач, критерии работоспособности и расчета /Лек/	7	2	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
2.10	Расчет передач /Пр/	7	2	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
2.11	2.4.Ременные и цепные передачи. Общие сведения, механика ременной и цепной передач, критерии работоспособности и расчет на прочность /Лек/	7	2	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	

2.12	Ременные передачи /Лаб/	7	4	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
2.13	Расчет на прочность ременных передач /Пр/	7	2	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
2.14	2.4.Ременные и цепные передачи. Общие сведения, механика ременной и цепной передач, критерии работоспособности и расчет на прочность /Ср/	7	4	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
Раздел 3. Валы и оси						
3.1	Валы и оси. Основные геометрические параметры и расчет /Лек/	7	2	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
3.2	Конструкция валов и осей /Лаб/	7	4	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
3.3	2.3.Волновые и фрикционные передачи. Передачи винт-гайка. Общие сведения. Механика передач, критерии работоспособности и расчета /Ср/	7	2	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
3.4	Расчет валов и осей /Пр/	7	2	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
3.5	Валы и оси. Основные геометрические параметры и расчет /Ср/	7	2	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
Раздел 4. Подшипники						
4.1	Общая характеристика подшипников скольжения, виды повреждений и материалы. Подшипники качения, классификация, виды разрушения, определение ресурса работы и подбор подшипников Расчеты на прочность. Уплотнительные устройства /Лек/	7	3	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
4.2	Подшипники качения /Лаб/	7	4	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
4.3	Общая характеристика подшипников скольжения, виды повреждений и материалы. Подшипники качения, классификация, виды разрушения, определение ресурса работы и подбор подшипников Расчеты на прочность. Уплотнительные устройства /Ср/	7	4	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
Раздел 5. Соединения деталей машин: резьбовые, сварные, заклепочные, паяные, клеевые, с натягом, шпоночные. Конструкции и расчеты на прочность						
5.1	Соединения деталей машин: резьбовые, сварные, заклепочные, паяные, клеевые, с натягом, шпоночные. /Лек/	7	1	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	

5.2	Шпоночные, сварные, заклепочные соединения /Лаб/	7	4	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
5.3	Расчет шпоночных соединений на прочность /Пр/	7	2	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
5.4	Соединения деталей машин: резьбовые, сварные, заклепочные, паяные, клеевые, с натягом, шпоночные. /Ср/	7	4	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
Раздел 6. Муфты						
6.1	Муфты. Назначение, классификация, особенности конструкции. /Лек/	7	1	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
6.2	Конструкции муфт /Лаб/	7	4	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
6.3	Методика выбора муфт /Пр/	7	2	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
6.4	Муфты. Назначение, классификация, особенности конструкции. /Ср/	7	4	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
6.5	Контрольная работа /РГР/	7	0	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	
6.6	/КонР/	7	3,45	ОПК-4.4 ОПК-4.5		
6.7	часы на контроль /Экзамен/	7	36	ОПК-4.4 ОПК-4.5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Тюняев А. В., Звездаков В. П., Вагнер В. А.	Детали машин	Москва: Лань, 2013, электронный ресурс	1

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.2	Жуков В. А.	Детали машин и основы конструирования: Основы расчета и проектирования соединений и передач: Учебное пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2015, электронный ресурс	1
Л1.3	Гулиа Н. В., Клоков В. Г., Юрков С. А.	Детали машин	Санкт-Петербург: Лань, 2013, электронный ресурс	1

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Хруничева Т. В.	Детали машин: типовые расчеты на прочность: учебное пособие	Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2007, электронный ресурс	1

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Гапуленко Т. О.	Детали машин: методические рекомендации для самостоятельной работы	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2020, электронный ресурс	1

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Профессиональные справочные системы «Техэксперт»Техэксперт https://техэксперт.рус			
Э2	Детали машин http://www.detalmach.ru			

6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Операционная система Microsoft Office и пакет прикладных программ, доступ в интернет.			
---------	---	--	--	--

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	http://www.garant.ru Информационно-правовой портал Гарант.ру			
6.3.2.2	http://www.cjsultant.ru Справочно-правовая система Консультант плюс			

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (практических и лабораторных занятий), групповых и индивидуальных консультаций, укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения (доска).			
7.2	Специализированный учебный класс для проведения лабораторных работ по дисциплине, оснащенный современной компьютерной и офисной техникой, необходимым программным обеспечением, электронными учебными пособиями и законодательно-правовой поисковой системой, имеющей безлимитный выход в глобальную сеть.			

Расследование и экспертиза пожаров

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Безопасность жизнедеятельности**

Учебный план s200501-ПожБез-24-4.plx
20.05.01 Пожарная безопасность

Квалификация **специалист**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **5 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 180

в том числе:

аудиторные занятия 68,3

самостоятельная работа 75,7

часов на контроль 36

Виды контроля в семестрах:

экзамены 8

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>. <Семестр на курсе>)	8 (4.2)		Итого	
	18 1/6			
Неделя	18 1/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	32	32	32	32
Практические	32	32	32	32
Контактная работа	4,3	4,3	4,3	4,3
Итого ауд.	68,3	68,3	68,3	68,3
Контактная работа	68,3	68,3	68,3	68,3
Сам. работа	75,7	79,7	75,7	79,7
Часы на контроль	36	32	36	32
Итого	180	180	180	180

Программу составил(и):
ассистент, Иванов С.А.

Рабочая программа дисциплины
Расследование и экспертиза пожаров

разработана в соответствии с ФГОС:
Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 20.05.01
Пожарная безопасность (приказ Минобрнауки России от 25.05.2020 г. № 679)

составлена на основании учебного плана:
20.05.01 Пожарная безопасность
утвержденного учебно-методическим советом вуза от 13.06.2024 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры
Безопасность жизнедеятельности

Зав. кафедрой д.биол.н., доцент Майстренко Е.В.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	приобретение слушателями знаний теоретических и методологических основ в области пожарно-технической экспертизы.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.05
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Государственный пожарный надзор
2.1.2	Производственная и пожарная автоматика
2.1.3	Пожарная безопасность электроустановок
2.1.4	Теоретические основы пожарной и взрывобезопасности
2.1.5	Физико-химические основы развития и тушения пожара
2.1.6	Материаловедение и технология материалов
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Государственный пожарный надзор
2.2.2	Прогнозирование опасных факторов пожара

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-3.2: Формирует отчеты и материалы по запросам региональных и территориальных органов пожарного надзора

ОПК-1.2: Разрабатывает критерии контроля безопасности на объектах различного функционального назначения, включая опасные и особо опасные объекты

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	-цели, задачи и организацию работ по расследованию и исследованию пожаров в Российской Федерации;
3.1.2	-техническое обеспечение работ по расследованию и исследованию пожаров;
3.1.3	-работы по исследованию пожаров, регламентируемые ведомственными актами.
3.2	Уметь:
3.2.1	применять методы исследования пожаров в пожарно-технической экспертизе.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Полномочия органов государственного пожарного надзора при выявлении и расследовании правонарушений, связанных с пожарами.					

1.1	Правовое регулирование деятельности органов дознания по делам, связанным с пожарами. Орган государственного пожарного надзора, его место в системе органов, ведущих уголовное судопроизводство и роль в расследовании преступлений и иных правонарушений, связанных с пожарами. /Лек/	8	6	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
1.2	Правовое регулирование деятельности органов дознания по делам, связанным с пожарами. Орган государственного пожарного надзора, его место в системе органов, ведущих уголовное судопроизводство и роль в расследовании преступлений и иных правонарушений, связанных с пожарами. /Пр/	8	8	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
1.3	Правовое регулирование деятельности органов дознания по делам, связанным с пожарами. Орган государственного пожарного надзора, его место в системе органов, ведущих уголовное судопроизводство и роль в расследовании преступлений и иных правонарушений, связанных с пожарами. /Ср/	8	18	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
	Раздел 2. Уголовно-процессуальные формы расследования пожаров.					
2.1	Понятие, сущность и значение, цели и общие условия предварительного расследования Формы предварительного расследования. /Лек/	8	6	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
2.2	Понятие, сущность и значение, цели и общие условия предварительного расследования Формы предварительного расследования. /Пр/	8	2	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
2.3	Понятие, сущность и значение, цели и общие условия предварительного расследования Формы предварительного расследования. /Ср/	8	3	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
	Раздел 3. Пожарно-техническая экспертиза в системе судебных экспертиз					

3.1	Предварительные исследования и судебная экспертиза: порядок назначения и проведения, процессуальное значение. Виды экспертиз, назначаемых при расследовании дел о пожарах. /Лек/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
3.2	Предварительные исследования и судебная экспертиза: порядок назначения и проведения, процессуальное значение. Виды экспертиз, назначаемых при расследовании дел о пожарах. /Пр/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
3.3	Предварительные исследования и судебная экспертиза: порядок назначения и проведения, процессуальное значение. Виды экспертиз, назначаемых при расследовании дел о пожарах. /Ср/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
Раздел 4. Объекты, система методов и методик пожарно-технической экспертизы						
4.1	Методы и методики экспертных исследований. Общая методика пожарно-технической экспертизы. /Лек/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
4.2	Методы и методики экспертных исследований. Общая методика пожарно-технической экспертизы. /Пр/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
4.3	Методы и методики экспертных исследований. Общая методика пожарно-технической экспертизы. /Ср/	8	12	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
Раздел 5. Исследование полимерных материалов и горючих жидкостей						
5.1	Исследование обгоревших остатков полимерных материалов и лакокрасочных покрытий. Следы, характерные для поджога с их применением. /Лек/	8	2	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
5.2	Исследование обгоревших остатков полимерных материалов и лакокрасочных покрытий. Следы, характерные для поджога с их применением. /Пр/	8	2	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	

5.3	Исследование обгоревших остатков полимерных материалов и лакокрасочных покрытий. Следы, характерные для поджога с их применением. /Ср/	8	18	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
	Раздел 6. Исследование материалов неорганической природы, металлов и сплавов.					
6.1	Исследование после пожара конструкций и предметов из металлов и сплавов. Визуальный осмотр стальных конструкций и предметов после пожара. /Лек/	8	2	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
6.2	Исследование после пожара конструкций и предметов из металлов и сплавов. Визуальный осмотр стальных конструкций и предметов после пожара. /Пр/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
6.3	Исследование после пожара конструкций и предметов из металлов и сплавов. Визуальный осмотр стальных конструкций и предметов после пожара. /Ср/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
	Раздел 7. Исследование объектов электротехнического назначения					
7.1	Пожароопасные аварийные процессы и явления в электротехнических Методы исследования объектов электротехнического назначения /Лек/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
7.2	Пожароопасные аварийные процессы и явления в электротехнических Методы исследования объектов электротехнического назначения /Пр/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
7.3	Пожароопасные аварийные процессы и явления в электротехнических Методы исследования объектов электротехнического назначения /Ср/	8	4,7	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
	Раздел 8. Процессуальное оформление результатов пожарно-технической экспертизы.					

8.1	Заключение эксперта о причине пожара: структура, содержание, процессуальное Этапы экспертного исследования и их планирование. Вопросы, решаемые при проведении пожарно-технической /Лек/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
8.2	Заключение эксперта о причине пожара: структура, содержание, процессуальное Этапы экспертного исследования и их планирование. Вопросы, решаемые при проведении пожарно-технической /Пр/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
8.3	Заключение эксперта о причине пожара: структура, содержание, процессуальное Этапы экспертного исследования и их планирование. Вопросы, решаемые при проведении пожарно-технической /Ср/	8	12	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
8.4	Заключение эксперта о причине пожара: структура, содержание, процессуальное Этапы экспертного исследования и их планирование. Вопросы, решаемые при проведении пожарно-технической /Контр.раб./	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	контрольная работа
8.5	/КонР/	8	4,3	ОПК-1.2 ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
8.6	/Экзамен/	8	32	ОПК-1.2 ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	экзамен

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
--	---------------------	----------	-------------------	----------

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Тютчев Ф. И.	Пожары	Москва: Лань, 2013, электронный ресурс	1
6.1.2. Дополнительная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Микеев А. К.	Пожары на радиационно-опасных объектах. Факты. Выводы. Рекомендации: [монография]	М.: ВНИИПО, 2000	10
Л2.2	Волобуева Н. А., Петров С. В.	Опасности природного характера и защита от них: учебное пособие	Новосибирск: АРТА, 2011	5
Л2.3	Михайлов Л. А.	Пожарная безопасность: учебник [для студентов учреждений высшего профессионального образования]	Москва: Издательский центр "Академия", 2013	5
6.1.3. Методические разработки				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Кузнецова И. А.	Страхование жизни и имущества граждан: практическое пособие	Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К°", 2013	5
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"				
Э1	Портал МЧС России https://mchs.gov.ru/			
6.3.1 Перечень программного обеспечения				
6.3.1.1	Операционная система Microsoft Office и пакет прикладных программ, доступ в интернет			
6.3.2 Перечень информационных справочных систем				
6.3.2.1	http://www.cntd.ru/ Профессиональные справочные системы.			
6.3.2.2	http://elibrary.ru/defaultx.asp/ Научная электронная библиотека			
6.3.2.3	http://www.rosmintrud.ru/ Единая общероссийская справочно - информационная система по охране труда			
6.3.2.4	http://www.stroykonsultant.com/ Строй Консультант			
6.3.2.5	http://www.garant.ru/ Гарант-информационно-правовой портал.			
6.3.2.6	http://www.consultant.ru/ КонсультантПлюс –надежная правовая поддержка.			

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
7.1	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (практических занятий), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации оснащены: типовой учебной мебелью, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации.
7.2	Наличие компьютерного класса общего пользования с подключением к Интернету; компьютерный мультимедийный проектор для демонстрации лекций с презентации в ПО «MS PowerPoint».
7.3	Читальные залы Научной библиотеки БУ ВО Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Сургутский государственный университет».

Управление персоналом в профессиональной деятельности

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Безопасность жизнедеятельности**

Учебный план s200501-ПожБез-24-4.rlx
20.05.01 Пожарная безопасность

Квалификация **специалист**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **4 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 144

в том числе:

аудиторные занятия 51,5

самостоятельная работа 56,5

часов на контроль 36

Виды контроля в семестрах:

экзамены 7

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		Итого	
	17 2/6			
Неделя	уп	рп	уп	рп
Лекции	16	16	16	16
Практические	32	32	32	32
Контактная работа	3,5	3,5	3,5	3,5
Итого ауд.	51,5	51,5	51,5	51,5
Контактная работа	51,5	51,5	51,5	51,5
Сам. работа	56,5	83,5	56,5	83,5
Часы на контроль	36	9	36	9
Итого	144	144	144	144

Программу составил(и):
Ст. препод., Ончева Е.М.

Рабочая программа дисциплины
Управление персоналом в профессиональной деятельности

разработана в соответствии с ФГОС:
Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 20.05.01
Пожарная безопасность (приказ Минобрнауки России от 25.05.2020 г. № 679)

составлена на основании учебного плана:
20.05.01 Пожарная безопасность
утвержденного учебно-методическим советом вуза от 13.06.2024 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры
Безопасность жизнедеятельности

Зав. кафедрой д.биол.н., профессор Майстренко Е.В.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	формирование теоретических и методологических знаний по управлению персоналом, в том числе как составляющей корпоративной системы управления персоналом на предприятии
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.01
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Организация и управление в области пожарной безопасности
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Методология обучения по вопросам безопасности

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-3.1: Определяет свою роль в команде, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели

УК-3.2: При реализации своей роли в команде учитывает особенности поведения других членов команды

УК-3.3: Анализирует возможные последствия личных действий и планирует свои действия для достижения заданного результата

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- основные понятия системы управления персоналом в профессиональной деятельности
3.1.2	- нормативно-правовые основы управления персоналом в профессиональной деятельности
3.1.3	- цели и задачи управления персоналом в профессиональной деятельности
3.1.4	- основные стили управления персоналом, их положительные и отрицательные результаты;
3.2	Уметь:
3.2.1	- применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядок управления персоналом в профессиональной деятельности
3.2.2	- организовывать работу ФПС в части управления персоналом на предприятии;
3.2.3	- применять различные методы управления персоналом в профессиональной деятельности;
3.2.4	- применять способы мотивации персонала.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Основные понятия системы управления персоналом в профессиональной деятельности					
1.1	Основные понятия системы управления персоналом в профессиональной деятельности /Лек/	7	4	УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1	
1.2	Определение элементов инструментария по управлению персоналом /Пр/	7	8	УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1	

1.3	Междисциплинарные связи «Управление персоналом». /Ср/	7	15	УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.2 Л3.3 Э1	
Раздел 2. Стратегическое управление персоналом						
2.1	Стратегия кадровой политики. /Лек/	7	4	УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3	Л1.1Л2.2Л3.3 Э1	
2.2	Кадровая политика /Пр/	7	8	УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1	
2.3	Практика формирования резерва для замещения должностей /Ср/	7	14	УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1	
Раздел 3. Управление конфликтами в организации						
3.1	Конфликты в организациях: понятие, признаки, основные стадии, механизм и типология. /Лек/	7	4	УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.3Л3.2 Л3.3 Э1	
3.2	Конфликты и пути их преодоления /Пр/	7	8	УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.3 Э1	
3.3	Диагностирование и предупреждение конфликта /Ср/	7	15	УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3	Л1.2Л2.1 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	
Раздел 4. Планирование потребности в трудовых ресурсах						
4.1	Управление наймом, отбором и мотивацией персонала /Лек/	7	4	УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1	
4.2	Отбр и наем персонала /Пр/	7	8	УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	
4.3	Испытательный срок и система наставничества в профессиональной деятельности /Ср/	7	12,5	УК-3.1 УК-3.2 УК-3.3	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1	
4.4	/КонР/	7	3,5		Л2.3 Э1	
4.5	/Контр.раб./	7	27		Э1	Защита к.р.
4.6	/Экзамен/	7	9		Э1	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)				
6.1. Рекомендуемая литература				
6.1.1. Основная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Маслова В. М.	Управление персоналом: Учебник и практикум	Москва: ? Издательство Юрайт, 2020, электронный ресурс	1
Л1.2	Моргунов Е. Б.	Управление персоналом: исследование, оценка, обучение: Учебник для вузов	Москва: Юрайт, 2020, электронный ресурс	1
6.1.2. Дополнительная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Глебова О.В.	Методы принятия управленческих решений: учебное пособие	Саратов: Вузовское образование, 2017, электронный ресурс	1
Л2.2	Кунах М. В., Савочкин Д. В.	Организация работы с кадрами МЧС России: Учебное пособие	Железногорск: Сибирская пожарно- спасательная академия ГПС МЧС России, 2016, электронный ресурс	1
Л2.3	Савочкин Д., Кунах М.В.	Управление в системе МЧС России: Организационно- правовые и документальные аспекты: Учебное пособие для курсантов и слушателей высших учебных заведений МЧС России	Железногорск: ФГБОУ ВО Сибирская пожарно- спасательная академия ГПС МЧС России, 2017, электронный ресурс	1
6.1.3. Методические разработки				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Йеттер В., Столярчук Е. А., Шипилова О. А.	Эффективный отбор персонала: метод структурированного интервью	Харьков: Гуманитарный Центр, 2011	1
Л3.2	Тихомирова О. Г., Варламов Б. А.	Менеджмент организации: теория, история, практика: Учебное пособие	Москва: ООО "Научно- издательский центр ИНФРА-М", 2013, электронный ресурс	1

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
ЛЗ.3	Чепегин В. В., Андряшина Т. В.	Безопасность жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций. Теория и практика: Учебное пособие	Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2017, электронный ресурс	1

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Строй КонсультантЮгре http://www.stroykonsultant.com/
6.3.1 Перечень программного обеспечения	
6.3.1.1	Операционная система Microsoft Office и пакет прикладных программ, доступ в интернет
6.3.2 Перечень информационных справочных систем	
6.3.2.1	Гарант-информационно-правовой портал. http://www.garant.ru/
6.3.2.2	КонсультантПлюс – надежная правовая поддержка. http://www.consultant.ru/

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Оснащенные необходимой мебелью аудитории для проведения учебных занятий.
7.2	Мультимедийное оборудование, используемое при проведении лекционных и практических занятий.

Теоретические основы пожарной и взрывобезопасности

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Безопасность жизнедеятельности
Учебный план	s200501-ПожБез-24-5.plx 20.05.01 Пожарная безопасность Специализация: Пожарная безопасность в промышленности, строительстве и на транспорте
Квалификация	Специалист
Форма обучения	очная
Общая трудоемкость	5 ЗЕТ
Часов по учебному плану	180
в том числе:	Виды контроля в семестрах: экзамены 9
аудиторные занятия	32
самостоятельная работа	112
часов на контроль	36

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	9 (5.1)		Итого	
	УП	РП		
Неделя	17 2/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	16	16	16	16
Практические	16	16	16	16

В том числе инт.	28	28	28	28
Итого ауд.	32	32	32	32
Контактная работа	32	32	32	32
Сам. работа	112	112	112	112
Часы на контроль	36	36	36	36
Итого	180	180	180	180

УП: s200501-ПожБез-24-5.plx

Программу составил(и):

Ассистент, Яременко Д.А.

Рабочая программа дисциплины

Теоретические основы пожарной и взрывобезопасности

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по специальности 20.05.01 ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ (приказ Минобрнауки России от 17.08.2015 г. № 851)

составлена на основании учебного плана:

20.05.01 Пожарная безопасность

Специализация: Пожарная безопасность в промышленности, строительстве и на транспорте
утвержденного учебно-методическим советом вуза от 13.06.2024 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Безопасность жизнедеятельности

Зав. кафедрой д.биол.н., профессор, Майстренко Е.В.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Формирование у обучающихся теоретических основ пожаротушения и прекращения горения, управлению тушением пожаров в различных организациях и при различных условиях. Изучение вопросов расследования пожаров путем углубленного изучения наиболее важных для будущей профессиональной деятельности вопросов расследования пожаров и пожарно-технических экспертиз, формирование представления о невозможности эффективной профессиональной деятельности без соблюдения требований пожарной безопасности и защищенности человека.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.Б.53
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Безопасность жизнедеятельности
2.1.2	Высшая математика
2.1.3	Пожарная безопасность электроустановок
2.1.4	Физико-химические основы развития и тушения пожара
2.1.5	Безопасность труда
2.1.6	Пожарная и аварийно-спасательная техника
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Безопасность предприятий нефтегазовой отрасли
2.2.2	Надежность технических систем и техногенный риск
2.2.3	Пожарная безопасность в строительстве
2.2.4	Прогнозирование опасных факторов пожара
2.2.5	Производственная практика, преддипломная

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-1: способностью решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности

ПК-21: способностью принимать с учетом норм экологической безопасности основные технические решения, обеспечивающие пожарную безопасность зданий и сооружений, технологических процессов производств, систем отопления и вентиляции, применения электроустановок

ПК-24: способностью использовать знания способов предотвращения аварии и распространения пожара на производственных объектах

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- теоретические основы обеспечения безопасности пожаротушения;
3.1.2	- систему управления пожаротушением и особенности организации управления силами и средствами при тушении пожаров на различных объектах;
3.1.3	- действующую систему нормативных правовых актов в области пожаротушения, изменения в действующих и требования вновь вышедших руководящих документов, регламентирующих работу должностных лиц пожарных подразделений при тушении пожаров;
3.2	Уметь:
3.2.1	- применять действующие стандарты, положения и инструкции по оформлению технической документации при организации пожаротушения;
3.2.2	- определять самые эффективные методы противодействия пожару и уменьшающие вероятность возникновения пожара;

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Пожарная безопасность и нормативные акты ее					
1.1	Классификация нормативных актов, регулирующих деятельность по пожарной безопасности /Лек/	9	2	ПК-24 ПК-21 ОПК-1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.2	Определение способов тушения пожаров и приемов локализации пожаров /Пр/	9	2	ПК-24 ПК-21 ОПК-1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.3	/Ср/	9	60	ПК-24 ПК-21 ОПК-1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	
	Раздел 2. Организация обеспечения пожарной безопасности					
2.1	Права и обязанности в области пожарной безопасности /Лек/	9	2	ПК-24 ПК-21 ОПК-1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	
2.2	Определение принципов действия огнетушащего средства, соответствующего конкретному виду огнетушащего вещества, применяемого для тушения пожаров	9	4	ПК-24 ПК-21 ОПК-1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	
	Раздел 3. Пожар. Условия его возникновения и способы тушения пожаров					
3.1	Пожар. Опасные факторы при пожаре, воздействующие на людей и материальные ценности. Противопожарные мероприятия предотвращения пожаров. /Лек/	9	2	ПК-24 ПК-21 ОПК-1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	
3.2	Последовательный расчет потери тепла излучением /Пр/	9	4	ПК-24 ПК-21 ОПК-1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	
	Раздел 4. Мероприятия противопожарной защиты					
4.1	Ограничение распространения пожара за пределы очага. Основные способы прекращения горения /Лек/	9	2	ПК-24 ПК-21 ОПК-1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	
4.2	Определение массы горючего, выгорающего в закрытом помещении определенного объема, в результате проведенного последовательного расчета /Пр/	9	2	ПК-24 ПК-21 ОПК-1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	
	Раздел 5. Взрывопожароопасные объекты					
5.1	Пожаро- и взрывоопасные объекты. Поражающие факторы, возникающие в результате взрывов /Лек/	9	2	ПК-24 ПК-21 ОПК-1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	

5.2	Проведение расчета противопожарного водоснабжения для нужд пожаротушения /Пр/	9	2	ПК-24 ПК-21 ОПК-1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	
5.3	/Ср/	9	52	ПК-24 ПК-21 ОПК-1	Э1 Э2 Э3 Э4	
Раздел 6. Классификация зданий и сооружений, материалов и помещений по пожарной опасности						
6.1	Категорирование зданий и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности. Классификация по функциональной опасности, по степени огнестойкости, по конструктивной пожарной опасности /Лек/	9	2	ПК-24 ПК-21 ОПК-1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	
6.2	Определение критической интенсивности подачи хладона при тушении пламени этанола /Пр/	9	2	ПК-24 ПК-21 ОПК-1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	
Раздел 7. Эвакуация при пожаре и особенности тушения пожаров						
7.1	Средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения пожарных. Специальная защита пожарных. /Лек/	9	4	ПК-24 ПК-21 ОПК-1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	
7.2	Решение ситуационных задач. /Контр.раб./	9	0	ПК-24 ПК-21 ОПК-1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	Выполнение контрольной работы.
7.3	/Экзамен/	9	36	ПК-24 ПК-21 ОПК-1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Теребнев В. В., Артемьев Н. С.	Пожаротушение торфяников, лесов и лесоскладов	Екатеринбург: Калан, 2013	10
Л1.2	Теребнев В. В.	Пожаротушение. Ч.1. Здания	, 2016	10

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
--	---------------------	----------	-------------------	----------

Л2.1	Собурь С.В.	Пожарная безопасность предприятия. Курс пожарно-технического минимума: учебное пособие	Москва: ПожКнига, 2017, электронный ресурс	1
------	-------------	--	--	---

УП: s200501-ПожБез-24-5.plx

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.2	Данилина Н. Е.	Расследование пожаров: электронное учебное пособие	Тольятти: ТГУ, 2018, электронный ресурс	1

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Собурь С. В.	Пожарная безопасность предприятия: Курс пожарно-технического минимума. Учебно-справочное пособие	Москва: ПожКнига, 2012, электронный ресурс	1
Л3.2	Степаненко А. В.	Пожаротушение: электронное учебно-методическое пособие	Тольятти: ТГУ, 2018, электронный ресурс	1

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Профессиональные справочные системы. Национальный центр распространения информации ЕЭК ООН http://www.cntd.ru/			
Э2	Научная электронная библиотека http://elibrary.ru/			
Э3	Гарант-информационно-правовой портал. http://www.garant.ru/			
Э4	КонсультантПлюс –надежная правовая поддержка. http://www.consultant.ru/			

6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Пакет прикладных программ Microsoft Office			
---------	--	--	--	--

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	Гарант-информационно-правовой портал. http://www.garant.ru/			
6.3.2.2	КонсультантПлюс –надежная правовая поддержка. http://www.consultant.ru/			
6.3.2.3	Профессиональные справочные системы. Национальный центр распространения информации ЕЭК ООН http://www.cntd.ru/			

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащена: комплект специализированной учебной мебели, меловая доска, мультимедийным оборудованием.			
-----	---	--	--	--

Управление проектами в области профессиональной деятельности

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Безопасность жизнедеятельности
Учебный план	s200501-ПожБез-24-5.plx 20.05.01 Пожарная безопасность Специализация: Пожарная безопасность в промышленности, строительстве и на транспорте
Квалификация	Специалист
Форма обучения	очная
Общая трудоемкость	5 ЗЕТ

Часов по учебному плану	180
в том числе:	
аудиторные занятия	32
самостоятельная работа	121
часов на контроль	27

Виды контроля в семестрах:
экзамены 9

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	9 (5.1)		Итого	
	Неделя		17 2/6	
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	16	16	16	16
Практические	16	16	16	16
В том числе инт.	28	28	28	28
Итого ауд.	32	32	32	32
Контактная работа	32	32	32	32
Сам. работа	121	121	121	121
Часы на контроль	27	27	27	27
Итого	180	180	180	180

УП: s200501-ПожБез-24-5.plx

Программу составил(и):

к.тех. н., доцент, Мартынова Дина Юрьевна

Рабочая программа дисциплины

Управление проектами в области профессиональной деятельности

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по специальности 20.05.01 ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ (приказ Минобрнауки России от 17.08.2015 г. № 851)

составлена на основании учебного плана:

20.05.01 Пожарная безопасность

Специализация: Пожарная безопасность в промышленности, строительстве и на транспорте

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 13.06.2024 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Безопасность жизнедеятельности

Зав. кафедрой д.т.н., профессор Майстренко Е.В.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Приобретение опыта работы в составе команды, управления коллективом в своей профессиональной деятельности,
1.2	приобретение способностью осуществлять оценку оперативно-тактической обстановки.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.Б.53
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Основы научной деятельности
2.1.2	Безопасность труда
2.1.3	Пожарная безопасность электроустановок
2.1.4	Опасности социального характера и защита от них
2.1.5	Безопасность в ЧС
2.1.6	Пожарная безопасность объектов нефтедобычи
2.1.7	Лесные и торфяные пожары
2.1.8	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Безопасность предприятий нефтегазовой отрасли

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-3: способностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия

ПК-14: способностью осуществлять оценку оперативно-тактической обстановки и принятия управленческого решения на организацию и ведение оперативно-тактических действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- основы руководства коллективом в сфере своей профессиональной деятельности;
3.1.2	- оценку оперативно-тактической обстановки;
3.2	Уметь:
3.2.1	- осуществлять руководство коллективом в сфере своей профессиональной деятельности;
3.2.2	- давать оценку оперативно-тактической обстановки

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Теоретико-методологические основы формирования проектной деятельности.					
1.1	Теоретико-методологические основы формирования проектной деятельности. /Лек/	9	4	ОПК-3	Л1.1Л2.1 Л2.3 Э1	
1.2	Анализ актуальных направлений проектной деятельности /Пр/	9	4	ОПК-3	Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э2	
1.3	/Ср/	9	30	ОПК-3	Л1.3	

	Раздел 2. Инициализация проекта					
2.1	Инициализация проекта /Лек/	9	4	ОПК-3 ПК-14	Л1.1Л2.2Л3.1 Э1	
2.2	Запуск проекта /Пр/	9	4	ОПК-3 ПК-14	Л1.2Л2.2 Э2	
2.3	/Ср/	9	43	ОПК-3 ПК-14	Л1.3Л2.1	
	Раздел 3. Планирование проекта					
3.1	Планирование проекта /Лек/	9	4	ОПК-3 ПК-14	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
3.2	Команда проекта /Пр/	9	2		Л1.1Л2.2Л3.1	
3.3	Планирование, согласование работ по проекту и оценка затрат /Пр/	9	4	ОПК-3 ПК-14	Л1.1Л2.3 Э1 Э2	
3.4	Реализация проекта /Пр/	9	2	ОПК-3 ПК-14	Л1.1Л2.2	
3.5	/Ср/	9	48	ОПК-3 ПК-14	Л1.1Л2.1Л3.1 Э2	
	Раздел 4. Анализ, контроль и управление проектом					
4.1	Анализ, контроль и управление проектом /Лек/	9	4	ОПК-3 ПК-14	Л1.2Л2.2Л3.1 Э2	
4.2	/Контр.раб./	9	0		Л1.3Л2.3 Э1	Устный опрос
4.3	/Экзамен/	9	27	ОПК-3 ПК-14		устный опрос

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Туровец О. Г., Бухалков М. И., Родионов В. Б.	Организация производства и управление предприятием: Учебник	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2015, электронный ресурс	1
Л1.2	Попов, В.Л.	Управление производством и операциями [Текст]: / [В. Л. Попов, Д. А. Марков, Е. Г. Гуреева, А. В. Крутова]; под ред. В. Л. Попова	Москва [и др.]: Питер, , 2014	6

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.3	Иванов, М. Ф., Макущенко, М. П., Тарасов, А. С.	Управление проектами и изменениями: практикум для студентов направления подготовки 08.03.01 «строительство»	Макеевка: Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2021, электронный ресурс	1
6.1.2. Дополнительная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Поташева Г.А.	Управление проектами (проектный менеджмент): Учебное пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022, электронный ресурс	1
Л2.2	Москвин С. Н.	Управление проектами в сфере образования: Учебное пособие для вузов	Москва: Юрайт, 2022, электронный ресурс	1
Л2.3	Поташева Г.А.	Управление проектами (проектный менеджмент): Учебное пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022, электронный ресурс	1
6.1.3. Методические разработки				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Мартынова, Д.Ю.	Международный стандарт ИСО: Модель развития организации: учеб. Пособие/составитель Д.Ю. Мартынова, А.К. Исаков	Сургут. Гос.н-т ХМАО-Югры.- Сургут:ИЦ СурГУ, , 2009	100
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"				
Э1	https://fadm.gov.ru/ Росмолодежь — Федеральное агентство по делам молодежи			
Э2	http://grant.myrosmol.ru/grants/124/ -Грантовый конкурс молодежных инициатив			
6.3.1 Перечень программного обеспечения				
6.3.1.1	Программы, обеспечивающие доступ в сеть Интернет (например, «Google chrome»); Программы для демонстрации и создания презентаций (например, «Microsoft-PowerPoint»).			
6.3.2 Перечень информационных справочных систем				
6.3.2.1	Гарант-информационно-правовой портал. http://www.garant.ru/			
6.3.2.2	КонсультантПлюс—надежная правовая поддержка. http://www.consultant.ru/			
7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)				
7.1	Учебная аудитория, учебная мебель, переносной мультимедиа-проектор, ноутбук, переносной (или стационарный) экран.			