

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тольяттинский государственный университет»

ФТД.02
(индекс дисциплины)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Страхование рисков

(наименование дисциплины)

по направлению подготовки (специальности)
20.03.01 Техносферная безопасность

направленность (профиль)/специализация
Противопожарные системы

Форма обучения: очная

Год набора: 2022

Общая трудоемкость: 2 ЗЕ

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр	7	Итого
Форма контроля	Зачет	
Вид занятий		
Лекции	18	18
Лабораторные		
Практические	34	34
Руководство: курсовые работы (проекты) / РГР		
Промежуточная аттестация	0,25	0,25
Контактная работа	52,25	52,25
Самостоятельная работа	19,75	19,75
Контроль		
Итого	72	72

Рабочую программу составил(и):
Доцент Института инженерной и экологической безопасности, к.э.н., доцент
Фрезе Т.Ю.

(должность, ученое звание, степень, Фамилия И.О.)

(должность, ученое звание, степень, Фамилия И.О.)

Рецензирование рабочей программы дисциплины:



Отсутствует



Рецензент

(должность, ученое звание, степень, Фамилия И.О.)

Рабочая программа дисциплины составлена на основании ФГОС ВО и учебного
плана направления подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность

Срок действия рабочей программы до 31 августа 2026 г.

УТВЕРЖДЕНО

На заседании Института инженерной и экологической безопасности

(протокол заседания № 2 от «06» сентября 2021 г.).

Страхование рисков

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование у студентов знаний и профессиональных навыков в сфере страхования рисков, присущих техносферной безопасности.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: Правовая культура, Экология, Охрана труда

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: Методы оценки эффективности мероприятий по обеспечению техносферной безопасности, Надежность технических систем и техногенный риск.

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ОПК-2. Способен обеспечивать безопасность человека и сохранение окружающей среды, основываясь на принципах культуры безопасности и концепции риск-ориентированного мышления	ОПК-2.4 Применяет профессиональные навыки в сфере страхования рисков, присущих техносферной безопасности	Знать: - понятие риск, классификацию рисков; - основы страховой деятельности;
		Уметь: - анализировать риски; - определять виды страхового обеспечения при наступлении страхового события;
		Владеть: - навыками построения процедуры страхования рисков; - навыками определения ответственности субъектов страховых отношений.

4. Структура и содержание дисциплины

Модуль (раздел)	Вид учебной работы	Наименование тем занятий (учебной работы)	Семестр	Объем, ч.	Баллы	Интерактив, ч.	Формы текущего контроля (наименование оценочного средства)
Модуль 1	Лек	<p>1 Теоретические основы страхования</p> <p>1.1. Экономическая сущность страхования</p> <p>1.2. Основные понятия страховой деятельности</p> <p>1.3. Риск как основа страхования. Классификация рисков</p> <p>2 Социальное страхование в России</p> <p>2.1. Основы социального страхования</p> <p>2.2. Обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством</p> <p>2.3. Пенсионное страхование</p> <p>2.4. Медицинское страхование</p> <p>2.5. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний</p> <p>3 Экологическое страхование</p> <p>3.1. Экологическое страхование: сущность формы</p> <p>3.2. Добровольное экологическое страхование</p>	7	18	-	-	Коллоквиум

Модуль (раздел)	Вид учебной работы	Наименование тем занятий (учебной работы)	Семестр	Объем, ч.	Баллы	Интерактив, ч.	Формы текущего контроля (наименование оценочного средства)
	Пр	Практическое занятие №1 Сравнение форм страхования Практическое занятие №2 Классификация социальных рисков Практическое занятие №3 Классификация техногенных рисков Практическое занятие №4 Классификация экологических рисков Практическое занятие №5 Анализ соответствия вида социального риска страховому событию, виду страхового обеспечения и категории лиц, для которого оно предназначено Практическое занятие №6 Соотнесение видов страхового обеспечения по обязательному социальному страхованию с фондами, их предоставляющими Практическое занятие №7 Источники формирования средств фондов социального страхования Практическое занятие №8 Права и обязанности субъектов обязательного социального страхования на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством	7	34	-	-	Отчет по практическому занятию

Модуль (раздел)	Вид учебной работы	Наименование тем занятий (учебной работы)	Семестр	Объем, ч.	Баллы	Интерактив, ч.	Формы текущего контроля (наименование оценочного средства)
	Пр	<p>Практическое занятие №9 Соотнесение страховых рисков со страховыми событиями и видами страхового обеспечения по обязательному социальному страхованию на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством</p> <p>Практическое занятие №10 Права и обязанности субъектов обязательного пенсионного страхования</p> <p>Практическое занятие №11 Соотнесение страховых рисков со страховыми событиями и видами страхового обеспечения по обязательному пенсионному страхованию</p> <p>Практическое занятие №12 Права и обязанности субъектов обязательного медицинского страхования</p> <p>Практическое занятие №13 Права и обязанности субъектов обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний</p> <p>Практическое занятие №14 Ответственность за нарушение российского законодательства о страховых</p>	7		-	-	Отчет по практическому занятию

Модуль (раздел)	Вид учебной работы	Наименование тем занятий (учебной работы)	Семестр	Объем, ч.	Баллы	Интерактив, ч.	Формы текущего контроля (наименование оценочного средства)
	Пр	Практическое занятие №13 Права и обязанности субъектов обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний Практическое занятие №15 Анализ соответствия вида экологического риска страховому событию Практическое занятие №16 Права и обязанности субъектов добровольного экологического страхования Практическое занятие №17 Порядок выплаты страхового возмещения по добровольному экологическому страхованию	-	-	-	-	Отчет по практическому занятию
	Ср	Самостоятельное изучение материала модуля 1, не вошедшего в курс лекций	7	19,75	-	-	Коллоквиум
	ПА	Подготовка к сдаче зачета	7	0,25	-	-	Вопросы к зачету
Итого:				72	-		

5. Образовательные технологии

Технология	Формы обучения	Методы обучения
Технология традиционного обучения – организация учебного процесса в вузе, основанная на лекционно-семинарско-зачетной формах обучения	Лекция. Практическое занятие. Самостоятельная работа. Индивидуальное домашнее задание.	Наглядные, словесные, практические.
Технология модульного обучения – организация учебного процесса для полного овладения содержанием образовательных программ на основе независимых учебных модулей с учетом индивидуальных интересов и возможностей субъектов образовательного процесса.	Лекция-консультация. Семинар с использованием метода анализа конкретных ситуаций.	Решение ситуационных задач. Презентационный метод. Самостоятельная работа. Консультация. Индивидуальная работа.
Информационные технологии – специальные способы, программные и технические средства (кино, аудио – и видеосредства, компьютеры) для работы с информацией	Лекция-пресс-конференция. Визуальная лекция.	Презентационный метод.
Формы и методы обучения		
Дистанционное обучение	Сетевая технология – изучение курса (учебной дисциплины) посредством электронных учебно-методических материалов, размещенных в обучающей среде с использованием компьютера, подключенного к сети Интернет. CD-технология – изучение курса (учебной дисциплины), представленного студенту в виде автономной электронной обучающей системы и электронной версии учебно-методических материалов на CD-диске.	

6. Методические указания по освоению дисциплины

Изучение дисциплины предусматривает чтение лекций, проведение практических занятий, самостоятельное изучение специальной литературы по вопросам лекций.

Изучение теоретического материала определяется рабочей учебной программой дисциплины, включенным в нее перечнем литературы. Рекомендуется при подготовке к занятиям повторить материал предшествующих тем лекций.

При подготовке к практическому занятию необходимо изучить материалы лекции, рекомендованную литературу. Изученный материал следует проанализировать в соответствии с планом занятия, затем проверить степень усвоения содержания вопросов.

Виды самостоятельной работы обучающихся:

1. Повторение пройденного лекционного материала, чтение рекомендованной литературы.

2. Подготовка к практическим занятиям.
3. Работа с электронными источниками.
4. Подготовка к сдаче зачета/экзамена.

Самостоятельная работа студентов заключается в изучении литературы, дополняющей материал, излагаемый в лекционной части курса. Необходимо овладеть навыками библиографического поиска, в том числе в сетевых Интернет-ресурсах, научиться сопоставлять различные точки зрения и определять методы исследований.

При подготовке к зачету/экзамену следует руководствоваться перечнем вопросов для подготовки к итоговому контролю по курсу. При этом необходимо уяснить суть основных понятий дисциплины.

Предполагается, что, прослушав лекцию, студент должен ознакомиться с рекомендованной литературой из основного списка, осуществить поиск и критическую оценку материала на сайтах Интернет, собрать необходимую информацию

7. Оценочные средства

7.1. Паспорт оценочных средств

Семестр	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
7	ОПК-2	Тестовые задания №1-500. Вопросы к зачету № 1-60. Практические работы № 1-17

7.2. Типовые задания или иные материалы, необходимые для текущего контроля

7.2.1. Практическое задание

(наименование оценочного средства)

Практическое занятие №1 Сравнение форм страхования

Практическое занятие №2 Классификация социальных рисков

Практическое занятие №3 Классификация техногенных рисков

Практическое занятие №4 Классификация экологических рисков

Практическое занятие №5 Анализ соответствия вида социального риска страховому событию, виду страхового обеспечения и категории лиц, для которого оно предназначено

Практическое занятие №6 Соотнесение видов страхового обеспечения по обязательному социальному страхованию с фондами, их предоставляющими

Практическое занятие №7 Источники формирования средств фондов социального страхования

Практическое занятие №8 Права и обязанности субъектов обязательного социального страхования на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством

Практическое занятие №9 Соотнесение страховых рисков со страховыми событиями и видами страхового обеспечения по обязательному социальному страхованию на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством

Практическое занятие №10 Права и обязанности субъектов обязательного пенсионного страхования

Практическое занятие №11 Соотнесение страховых рисков со страховыми событиями и видами страхового обеспечения по обязательному пенсионному страхованию

Практическое занятие №12 Права и обязанности субъектов обязательного медицинского страхования

Практическое занятие №13 Права и обязанности субъектов обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний

Практическое занятие №14 Ответственность за нарушение российского законодательства о страховых

Практическое занятие №13 Права и обязанности субъектов обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний

Практическое занятие №15 Анализ соответствия вида экологического риска страховому событию

Практическое занятие №16 Права и обязанности субъектов добровольного экологического страхования

Практическое занятие №17 Порядок выплаты страхового возмещения по добровольному экологическому страхованию

7.2.1. Практическое занятие

Типовые примеры заданий

№ п/п	Наименование практических заданий
1.	Практическое занятие №1 Сравнение форм страхования
2.	Практическое занятие №2 Классификация социальных рисков
3.	Практическое занятие №3 Классификация техногенных рисков
4.	Практическое занятие №4 Классификация экологических рисков
5.	Практическое занятие №5 Анализ соответствия вида социального риска страховому событию, виду страхового обеспечения и категории лиц, для которого оно предназначено
6.	Практическое занятие №6 Соотнесение видов страхового обеспечения по обязательному социальному страхованию с фондами, их предоставляющими
7.	Практическое занятие №7 Источники формирования средств фондов социального страхования
8.	Практическое занятие №8 Права и обязанности субъектов обязательного социального страхования на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством
9.	Практическое занятие №9 Соотнесение страховых рисков со страховыми событиями и видами страхового обеспечения по обязательному социальному страхованию на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством
10.	Практическое занятие №10 Права и обязанности субъектов обязательного пенсионного страхования
11.	Практическое занятие №11 Соотнесение страховых рисков со страховыми событиями и видами страхового обеспечения по обязательному пенсионному страхованию

12.	Практическое занятие №12 Права и обязанности субъектов обязательного медицинского страхования
13.	Практическое занятие №13 Права и обязанности субъектов обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
14.	Практическое занятие №14 Ответственность за нарушение российского законодательства о страховых
15.	Практическое занятие №15 Анализ соответствия вида экологического риска страховому событию
16.	Практическое занятие №16 Права и обязанности субъектов добровольного экологического страхования
17.	Практическое занятие №17 Порядок выплаты страхового возмещения по добровольному экологическому страхованию

Темы письменных работ

№ п/п	Темы
1.	Сущность и история развития страхования в России
2.	Основные понятия страховой деятельности
3.	Формы организации страховой деятельности
4.	Правовая база страховой деятельности в РФ
5.	Государственный страховой надзор. Лицензирование страховой деятельности в Российской Федерации
6.	Понятие риск и его оценка
7.	Правовая база экологического страхования и ее развитие в РФ
8.	Классификация и общая характеристика рисков. Экологический риск
9.	Цели и особенности социального страхования в России
10.	Принципы и формы организации социального страхования
11.	Задачи ФСС
12.	Принципы функционирования ФФОМС
13.	Субсидии
14.	Субвенции
15.	Государственные пособия гражданам, имеющим детей
16.	Порядок исчисления пособий по временной нетрудоспособности, по беременности и родам, ежемесячного пособия по уходу за ребенком
17.	Районные коэффициенты и надбавки
18.	Порядок финансового обеспечения расходов страхователей на выплату страхового обеспечения за счет средств бюджета Фонда социального страхования Российской Федерации
19.	Правовое положение Федерального фонда и территориального фонда
20.	Информационное взаимодействие при ведении персонифицированного учета сведений о застрахованных лицах
21.	Обеспечение исполнения обязанности по уплате страховых взносов
22.	Контроль за уплатой страховых взносов и выплатой страхового обеспечения
23.	Правовые основы обязательного медицинского страхования
24.	Порядок изъятия полномочий Российской Федерации в сфере обязательного медицинского страхования, переданных для осуществления органам государственной власти субъектов Российской Федерации

№ п/п	Темы
25.	Учет вины застрахованного при определении размера ежемесячных страховых выплат
26.	Досудебный порядок рассмотрения споров, связанных с назначением обеспечения по страхованию
27.	Взыскание недоимки по страховым взносам, а также пеней и штрафов за счет иного имущества страхователя
28.	Нарушение банком (иной кредитной организацией) срока исполнения поручения страхователя на перечисление страховых взносов, пеней и штрафов
29.	Функция экологического страхования в обеспечении экологической безопасности
30.	Экологическое страхование в РФ: правовое основы
31.	Объекты добровольного экологического страхования, страховые взносы
32.	Страховые выплаты по добровольному экологическому страхованию
33.	Виды экологического страхования: обязательное и добровольное; их особенности
34.	Права и обязанности страховщиков при реализации экологического страхования.

Краткое описание и регламент выполнения

- Выбрать вариант задания. Вариант задания для всех практических заданий.
- Выполнить практическое задание по своему варианту, в соответствии с примером.
- Оформить отчет по практической работе.

Критерии оценки:

- оценка «зачтено» выставляется студенту, если правильно выполнено практическое задание и оформлены отчетные данные.
- оценка «не зачтено» выставляется студенту, если неправильно выполнено практическое задание и неправильно оформлены отчетные данные.

7.2.2. Тестирование

Типовой пример тестового задания

К основным принципам обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний НЕ относятся:

- 1) гарантированность права застрахованных на обеспечение по страхованию
- 2) экономическая заинтересованность работодателя в улучшении условий и повышении безопасности труда, снижении производственного травматизма и профессиональной заболеваемости
- 3) обязательность регистрации в качестве страхователей всех лиц, нанимающих работников, подлежащих обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
- 4) дифференцированность страховых тарифов в зависимости от класса профессионального риска

Критерии оценки:

Тестирование считается пройденным, если студент набрал не менее 40 баллов

7.3. Оценочные средства для промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

7.3.1. Вопросы к промежуточной аттестации

Семестр 7

№ п/п	Вопрос
1.	Сущность страхования и его функции в рыночной экономике
2.	История страхования в России
3.	Формы организации страховой деятельности
4.	Правовая база страховой деятельности в РФ
5.	Государственный страховой надзор. Лицензирование страховой деятельности в Российской Федерации
6.	Понятие риск и его оценка
7.	Классификация рисков
8.	Социальное страхование как механизм реализации социальной политики государства.
9.	Сущность социального страхования
10.	Формы и виды и классификация социального страхования
11.	Система социального страхования в РФ
12.	Правовая основа социального страхования в России
13.	Цели и особенности социального страхования в России
14.	Принципы и формы организации социального страхования
15.	Обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством: сущность, правовая основа
16.	Субъекты обязательного социального страхования на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством
17.	Обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством: классификация рисков
18.	Обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством: пособия
19.	Пенсионное страхование РФ на современном этапе.
20.	Субъекты обязательного пенсионного страхования РФ
21.	Виды выплат по обязательному пенсионному страхованию РФ

22.	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний: сущность, правовая основа
23.	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний: цели, задачи
24.	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний: субъекты
25.	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний: виды обеспечения
26.	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний: страховой тариф, страховые взносы
27.	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний: скидки (надбавки) к страховому тарифу
28.	Финансирование предупредительных мер по охране труда за счет средств Фонда социального страхования России
29.	Обязательное медицинское страхование: сущность, правовая база
30.	Обязательное медицинское страхование: субъекты
31.	Обязательное медицинское страхование: источники финансирования
32.	Добровольное медицинское страхование: сущность, правовая база
33.	Функция экологического страхования в обеспечении экологической безопасности
34.	Экологическое страхование в РФ: правовые основы
35.	Сущность, принципы и формы экологического страхования
36.	Виды экологического страхования: обязательное и добровольное; их особенности
37.	Права и обязанности страховщиков при реализации экологического страхования.
38.	Права и обязанности страхователей при реализации экологического страхования.
39.	Объекты добровольного экологического страхования, страховые взносы
40.	Страховые выплаты по добровольному экологическому страхованию
41.	Профессиональные риски
42.	Оценка профессиональных рисков
43.	Методики оценки профессиональных рисков
44.	Подходы к управлению профессиональными рисками
45.	Формирование средств на осуществление обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний

46.	Ответственность за совершение нарушений законодательства Российской Федерации об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
47.	Риски, связанные с оборудованием
48.	Правовое регулирование механизма страхования гражданской ответственности владельцев ОПО
49.	Порядок оформления договора страхования гражданской ответственности владельцев ОПО
50.	Размеры и виды страхового возмещения при аварии на ОПО
51.	Порядок осуществления страховой выплаты при аварии на ОПО
52.	Расчет страховых взносов по страхованию гражданской ответственности владельцев ОПО
53.	Порядок назначения и выплаты пособий по временной нетрудоспособности, по беременности и родам, ежемесячного пособия по уходу за ребенком
54.	Сроки назначения и выплаты пособий по временной нетрудоспособности, по беременности и родам, ежемесячного пособия по уходу за ребенком
55.	Задачи обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
56.	Основные принципы обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
57.	Лица, подлежащие обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
58.	Виды обеспечения по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
59.	Права и обязанности субъектов обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
60.	Общая характеристика системы социального страхования в РФ

7.3.2. Критерии и нормы оценки

Семестр	Форма проведения промежуточной аттестации	Критерии и нормы оценки	
7	Зачет (по накопительному рейтингу/письменно)	«зачтено»	55 -100 баллов
		«не зачтено»	0-54 баллов

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

8.1. Обязательная литература

№ п/п	Авторы, составители	Заглавие (заголовок)	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Год издания	Количество в научной библиотеке / Наименование ЭБС
1	Сплетухов Ю. А.	Страхование [Электронный ресурс]	Учебное пособие	2021	ЭБС "ZNANIUM.COM"
2	Воронова Е. М.	Право социального обеспечения	электрон. учеб.-метод. пособие	2021	Репозиторий ТГУ
3	Занько Н. Г.	Безопасность жизнедеятельности	учебник	2022	ЭБС "Лань"
4	Онопrienко М. Г.	Безопасность жизнедеятельности : Защита территорий и объектов экономики в чрезвычайных ситуациях	учеб. пособие	2020	ЭБС "ZNANIUM.COM"
5	Графкина М. В.	Охрана труда [Электронный ресурс]	Учебник	2021	ЭБС "ZNANIUM.COM"

8.2. Дополнительная литература

№ п/п	Авторы, составители	Заглавие (заголовок)	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Год издания	Количество в научной библиотеке / Наименование ЭБС
1	Скамай Л. Г.	Страховое дело [Электронный ресурс]	Учебное пособие	2018	ЭБС "ZNANIUM.COM"
2	Ветошкин А. Г.	Техногенный риск и безопасность [Электронный ресурс]	Учебное пособие	2018	ЭБС "ZNANIUM.COM"
3	Каменская Е. Н.	Безопасность жизнедеятельности и управление рисками	Учебное пособие	2019	ЭБС "ZNANIUM.COM"

8.3. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

- Каталог программных продуктов с технологическими характеристиками [Электронный ресурс] Режим доступа: www.consultant.ru/
- Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://www.garant.ru/doc/main/> - Гарант
- Информационно-правовая система по законодательству Российской Федерации [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://www.kodeks.ru/>
- Информационный портал «Охрана труда в России» [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://ohranatruda.ru/>
- Сайт журнала «Безопасность жизнедеятельности» [Электронный ресурс]: ежемесячный научно-технический и производственный журнал — Электрон. журн. — Режим доступа к журн.: <http://novtex.ru/jorn.htm>
- WebofScience[Электронный ресурс]: мультидисциплинарная реферативная база данных. — Philadelphia: ClarivateAnalytics, 2016— . — Режим доступа: apps.webofknowledge.com. — Загл. с экрана. — Яз. рус., англ.
- Scopus[Электронный ресурс]: реферативная база данных. — Netherlands: Elsevier, 2004— . — Режим доступа: scopus.com. — Загл. с экрана. — Яз. рус., англ.
- Elibrary[Электронный ресурс]: научная электронная библиотека. — Москва: НЭБ, 2000— . — Режим доступа: elibrary.ru. — Загл. с экрана. — Яз. рус., англ.
- SpringerLink[Электронный ресурс]: [база данных]. — Switzerland: SpringerNature, 1842— . — Режим доступа: link.springer.com. — Загл. с экрана. — Яз. англ.
- ScienceDirect[Электронный ресурс]: коллекция электронных книг издательства Elsevier. — Netherlands: Elsevier, 2018— . — Режим доступа: sciencedirect.com. — Загл. с экрана. — Яз. англ.
- Cambridgeuniversitypress[Электронный ресурс]: журналы издательства. — Cambridge: Cambridgeuniversitypress, 2018— . — Режим доступа: cambridge.org. — Загл. с экрана. — Яз. англ.
- NEICON[Электронный ресурс]: электронная информация: архив научных журналов. — Москва: НЭИКОН, 2002— . — Режим доступа: neicon.ru/resources/archive. — Загл. с экрана. — Яз. рус., англ.

8.4. Перечень программного обеспечения

№ п/п	Наименование ПО	Реквизиты договора (дата, номер, срок действия)
1.	Windows	Windows (Договор № 690 от 19.05.2015г., срок действия - бессрочно);
2.	OfficeStandart	- OfficeStandart (Договор № 690 от 19.05.2015г., срок действия - бессрочно; Договор № 727 от 20.07.2016г., срок действия - бессрочно)
3.	Консультант+	- Консультант+ (Договор №1522 от 25.12.2015, срок действия - бессрочно)

8.5. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и др. объектов для проведения практических и лабораторных занятий, помещений для самостоятельной работы обучающихся (номер аудитории)	Перечень основного оборудования
1	Помещение для самостоятельной работы обучающихся Д -409	Стол-парты двухместные, стулья, стол преподавательский-, стул преподавательский, передвижная доска, экран, процессор, проектор, компьютерные столы, компьютеры для студентов с выходом в сеть интернет, компьютер преподавателя, сетевой шкаф
2	Помещение для самостоятельной работы обучающихся Г-401	Стол, стулья, компьютеры
3	Лекционная аудитория Д-413 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа. Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ). Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций. Учебная аудитория для проведения занятий текущего контроля и промежуточной аттестации.	Стол ученические двухместные , стол преподавательский ,стул преподавательский , стулья ученические , доска аудиторная , кафедра напольная , проектор подвесной, экран (с автоматическим приводом), системный блок
4	Лаборатория "Техносферная безопасность". Д-408 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа. Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ). Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций Учебная аудитория для проведения занятий текущего контроля и промежуточной аттестации.	Стол ученические двухместные, стол преподавательский , стул преподавательский , стулья ученические , доска аудиторная (меловая), шкаф , тумба на колесиках , стенд "Средства индивидуальной защиты" , стенд для размещения документов по охране труда, пожарной безопасности , стенд «Материалы и отходы», магнитные доски на колесиках
5	Лаборатория "Техносферная безопасность". Д-407 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа.	Стол ученические двухместные , стол преподавательский, стул преподавательский , стулья ученические, доска аудиторная (меловая) , шкаф , стенд для

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и др. объектов для проведения практических и лабораторных занятий, помещений для самостоятельной работы обучающихся (номер аудитории)	Перечень основного оборудования
	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ).</p> <p>Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий текущего контроля и промежуточной аттестации.</p>	<p>размещения документов по охране труда, пожарной безопасности , экран на треноге Da-Lite Versatol 152x152 , проектор №265910 Acer P1, ноутбук №6512 BWL HP Compaq nx 7300 CM-430 -, стенд для размещения нормативных документов по дисциплине «Безопасность грузоподъемных машин и механизмов»., стенд к лабораторной работе № 2 «Браковка канатных строп».</p>