

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Никишкина Татьяна Юрьевна
Должность: Директор
Дата подписания: 15.09.2026 16:45:39
Уникальный программный ключ:
0a44cc3e5f5bb746f50173cba89718ffd301d635

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА
**Омский институт водного транспорта - филиал Федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Сибирский
государственный университет водного транспорта"**

ФТД.02

Основы военной подготовки
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Электротехники и электрооборудования (ОИВТ)		
Учебный план	ОИВТ-26.03.01.01-УВТС-26-зфо-26-27.plx		
Образовательная программа	26.03.01 УПРАВЛЕНИЕ ВОДНЫМ ТРАНСПОРТОМ И ГИДРОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СУДОХОДСТВА Профиль: Управление транспортными системами и логистическим сервисом на водном транспорте год начала подготовки 2026		
Квалификация	бакалавр		
Форма обучения	заочная		
Общая трудоемкость	3 ЗЕТ		
Часов по учебному плану	108	Виды контроля в семестрах: зачет с оценкой 3	
в том числе:			
аудиторные занятия	10		
самостоятельная работа	96		
контактная работа во время промежуточной аттестации (ИКР)	2		

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	3		Итого	
	УП	РП		
Лекции	10	10	10	10
Иная контактная работа	2	2	2	2
Итого ауд.	10	10	10	10
Контактная работа	12	12	12	12
Сам. работа	96	96	96	96
Итого	108	108	108	108

Рабочая программа дисциплины

Основы военной подготовки

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 26.03.01 Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства (приказ Минобрнауки России от 10.01.2018 г. № 21)

составлена на основании учебного плана образовательной программы:

26.03.01 УПРАВЛЕНИЕ ВОДНЫМ ТРАНСПОРТОМ И ГИДРОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СУДОХОДСТВА

год начала подготовки 2026

Рабочую программу составил(и):

ктн, доцент, Никишкин Алексей Сергеевич

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Заведующий кафедрой Руппель Александр Александрович

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Основной целью освоения дисциплины является получение знаний, умений и навыков, необходимых для становления обучающихся образовательных организаций высшего образования в качестве граждан способных и готовых к выполнению воинского долга и обязанности по защите своей Родины в соответствии с законодательством Российской Федерации.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок. Часть. ООП:		ФТД
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	История России	
2.1.2	Основы российской государственности	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Безопасность жизнедеятельности	

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

УК-7: Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-7.1: Показывает знания видов физических упражнений и роль и значение физической культуры в жизни человека и общества

УК-7.2: Применяет на практике разнообразные средства физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни

УК-7.3: Применяет средства и методики укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-8: Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

УК-8.1: Показывает знания по классификации и источниках чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций

УК-8.2: Применяет принципы организации безопасности труда на предприятии, технические средства защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации

УК-8.3: Показывает навыки поддержания безопасных условий жизнедеятельности

УК-8.4: Применяет методики прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; и навыки по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Вид занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Литература и эл. ресурсы	Примечание
	Раздел	Раздел 1. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации				
1.1	Лек	Тема 1. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание /Лек/	3	2	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
1.2	Ср	Тема 1. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание /Ср/	3	4	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
1.3	Лек	Тема 2. Внутренний порядок и суточный наряд /Лек/	3	1	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
1.4	Ср	Тема 2. Внутренний порядок и суточный наряд /Ср/	3	2	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
1.5	Лек	Тема 3. Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы /Лек/	3	1	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
1.6	Ср	Тема 3. Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы /Ср/	3	4	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
	Раздел	Раздел 2. Строевая подготовка				

2.1	Ср	Тема 4. Строевые приемы и движение без оружия /Ср/	3	6	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
	Раздел	Раздел 3. Беспилотные летательные аппараты				
3.1	Лек	Тема 5. Техника безопасности при использовании БПЛА. Виды БПЛА. Получение разрешения на полет /Лек/	3	2	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
3.2	Лек	Тема 6. Аппаратная часть квадрокоптера /Лек/	3	2	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
3.3	Лек	Тема 7. Настройка квадрокоптера /Лек/	3	2	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
3.4	Ср	Тема 8. Управление квадрокоптером на тренажере /Ср/	3	10	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
3.5	Ср	Тема 9. Управление квадрокоптером Mobula 6 /Ср/	3	4	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
3.6	Ср	Тема 9. Управление квадрокоптером Mobula 6 /Ср/	3	4	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
	Раздел	Раздел 4. Огневая подготовка из стрелкового оружия				
4.1	Ср	Тема 10. Основы, приемы и правила стрельбы из стрелкового оружия /Ср/	3	6	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
4.2	Ср	Тема 11. Назначение, боевые свойства, материальная часть и применение стрелкового оружия, ручных противотанковых гранатометов и ручных гранат /Ср/	3	6	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
4.3	Ср	Тема 12. Выполнение упражнений учебных стрельб из стрелкового оружия /Ср/	3	6	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
	Раздел	Раздел 5. Основы тактики общевойсковых подразделений				
5.1	Ср	Тема 13. Вооруженные Силы Российской Федерации их состав и задачи. Тактико-технические характеристики (ТТХ) основных образцов вооружения и техники ВС РФ /Ср/	3	4	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
5.2	Ср	Тема 14. Основы общевойскового боя /Ср/	3	4	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
5.3	Ср	Тема 15. Основы инженерного обеспечения /Ср/	3	4	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
5.4	Ср	Тема 16. Организация воинских частей и подразделений, вооружение, боевая техника вероятного противника /Ср/	3	4	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
	Раздел	Раздел 6. Радиационная, химическая и биологическая защита				
6.1	Ср	Тема 17. Ядерное, химическое, биологическое, зажигательное оружие /Ср/	3	4	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
6.2	Ср	Тема 18. Радиационная, химическая и биологическая защита /Ср/	3	4	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
	Раздел	Раздел 7. Военная топография				
7.1	Ср	Тема 19. Местность как элемент боевой обстановки. Измерения и ориентирование на местности без карты, движение по азимутам /Ср/	3	4	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
7.2	Ср	Тема 20. Топографические карты и их чтение, подготовка к работе. Определение координат объектов и целеуказания по карте /Ср/	3	4	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
	Раздел	Раздел 8. Основы медицинского обеспечения				
8.1	Ср	Тема 21. Медицинское обеспечение войск (сил), первая медицинская помощь при ранениях, травмах и особых случаях /Ср/	3	6	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
	Раздел	Раздел 9. Военно-политическая подготовка				

9.1	Ср	Тема 22. Россия в современном мире. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны /Ср/	3	2	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
	Раздел	Раздел 10. Правовая подготовка				
10.1	Ср	Тема 23. Военная доктрина РФ. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы /Ср/	3	4	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	
10.2	ИКР	Сдача зачета с оценкой /ИКР/	3	2	Л1.1Л2.1 Э1 Э2	

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Раздел 1. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации

Тема 1. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание.

Структура, требования и основное содержание общевоинских уставов.

Права военнослужащих. Общие обязанности военнослужащих. Воинские звания. Единоначалие. Начальники и подчиненные. Старшие и младшие. Приказ и приказание. Порядок отдачи и выполнение приказа. Воинская вежливость и воинская дисциплина военнослужащих.

Тема 2. Внутренний порядок и суточный наряд.

Размещение военнослужащих. Распределение времени и внутренний порядок. Суточный наряд роты, его предназначение, состав. Дневальный, дежурный по роте. Развод суточного наряда.

Тема 3. Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы.

Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы. Обязанности разводящего, часового.

Раздел 2. Строевая подготовка

Тема 4. Строевые приемы и движение без оружия.

Строй и его элементы. Виды строя. Сигналы для управления строем. Команды и порядок их подачи. Обязанности командиров, военнослужащих перед построением и в строю. Строевой расчет. Строевая стойка. Выполнение команд: «Становись», «Равняйся», «Смирно», «Вольно», «Заправиться». Повороты на месте. Строевой шаг. Движение строевым шагом. Движение строевым шагом в составе подразделения. Повороты в движении. Движение в составе взвода.

Управление подразделением в движении.

Раздел 3. Беспилотные летательные аппараты

Тема 5. Техника безопасности при использовании БПЛА. Виды БПЛА. Получение разрешения на полет.

Тема 6. Аппаратная часть квадрокоптера.

Тема 7. Настройка квадрокоптера.

Тема 8. Управление квадрокоптером на тренажере.

Тема 9. Управление квадрокоптером Mobula 6.

Раздел 4. Огневая подготовка из стрелкового оружия

Тема 10. Основы, приемы и правила стрельбы из стрелкового оружия.

Требования безопасности при обращении со стрелковым оружием. Требования безопасности при проведении занятий по огневой подготовке.

Приемы и правила стрельбы из стрелкового оружия.

Тема 11. Назначение, боевые свойства, материальная часть и применение стрелкового оружия, ручных противотанковых гранатометов и ручных гранат. Назначение, состав, боевые свойства и порядок сборки разборки АК-74 и РПК-74.

Назначение, состав, боевые свойства и порядок сборки разборки пистолета ПМ. Назначение, состав, боевые свойства РПГ-7.

Назначение, боевые свойства и материальная часть ручных гранат. Сборка разборка пистолета ПМ и подготовка его к боевому применению. Сборка разборка АК-74, РПК-74 и подготовка их к боевому применению. Снаряжение магазинов и подготовка ручных гранат к боевому применению.

Тема 12. Выполнение упражнений учебных стрельб из стрелкового оружия.

Требования безопасности при организации и проведении стрельб из стрелкового оружия. Порядок выполнения упражнения учебных стрельб. Меры безопасности при проведении стрельб и проверка усвоения знаний и мер безопасности при обращении со стрелковым оружием. Выполнение норматива №1 курса стрельб из стрелкового оружия.

Раздел 5. Основы тактики общевойсковых подразделений

Тема 13. Вооруженные Силы Российской Федерации их состав и задачи. Тактико-технические характеристики (ТТХ) основных образцов вооружения и техники ВС РФ.

Вооруженные Силы Российской Федерации их состав и задачи. Назначение, структура мотострелковых и танковых подразделений сухопутных войск, их задачи в бою. Боевое предназначение входящих в них подразделений. Тактико-технические характеристики основных образцов вооружения и техники ВС РФ.

Тема 14. Основы общевойскового боя.

Сущность современного общевойскового боя, его характеристики и виды. Способы ведения современного общевойскового боя и средства вооруженной борьбы.

Тема 15. Основы инженерного обеспечения.

Цели и основные задачи инженерного обеспечения частей и подразделений. Назначение, классификация инженерных боеприпасов, инженерных заграждений и их характеристики. Полевые фортификационные сооружения: окоп, траншея, ход сообщения, укрытия, убежища.

Тема 16. Организация воинских частей и подразделений, вооружение, боевая техника вероятного противника.

Организация, вооружение, боевая техника подразделений мпб и тб армии США. Организация, вооружение, боевая техника подразделений мпб и тб армии Германии.

Раздел 6. Радиационная, химическая и биологическая защита**Тема 17. Ядерное, химическое, биологическое, зажигательное оружие.**

Ядерное оружие. Средства их применения. Поражающие факторы ядерного взрыва и их воздействие на организм человека, вооружение, технику и фортификационные сооружения. Химическое оружие. Отравляющие вещества (ОВ), их назначение, классификация и воздействие на организм человека. Боевые состояния, средства применения, признаки применения ОВ, их стойкость на местности. Биологическое оружие. Основные виды и поражающее действие. Средства применения, внешние признаки применения. Зажигательное оружие. Поражающие действия зажигательного оружия на личный состав, вооружение и военную технику, средства и способы защиты от него.

Тема 18. Радиационная, химическая и биологическая защита.

Цель, задачи и мероприятия РХБ защиты. Мероприятия специальной обработки: дегазация, дезактивация, дезинфекция, санитарная обработка. Цели и порядок проведения частичной и полной специальной обработки. Технические средства и приборы радиационной, химической и биологической защиты. Средства индивидуальной защиты и порядок их использования. Подгонка и техническая проверка средств индивидуальной защиты.

Раздел 7. Военная топография**Тема 19. Местность как элемент боевой обстановки. Измерения и ориентирование на местности без карты, движение по азимутам.**

Местность как элемент боевой обстановки. Способы ориентирования на местности без карты. Способы измерения расстояний. Движение по азимутам.

Тема 20. Топографические карты и их чтение, подготовка к работе. Определение координат объектов и целеуказания по карте.

Геометрическая сущность, классификация и назначение топографических карт. Определение географических и прямоугольных координат объектов по карте. Целеуказание по карте.

Раздел 8. Основы медицинского обеспечения**Тема 21. Медицинское обеспечение войск (сил), первая медицинская помощь при ранениях, травмах и особых случаях.**

Медицинское обеспечение – как вид всестороннего обеспечения войск. Обязанности и оснащение должностных лиц медицинской службы тактического звена в бою. Общие правила оказания самопомощи и взаимопомощи. Первая помощь при ранениях и травмах. Первая помощь при поражении отравляющими веществами, бактериологическими средствами. Содержание мероприятия доврачебной помощи.

Раздел 9. Военно-политическая подготовка**Тема 22. Россия в современном мире. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны.**

Новые тенденции и особенности развития современных международных отношений. Место и роль России в многополярном мире. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития Российской Федерации. Цели, задачи, направления и формы военно-политической работы в подразделении, требования руководящих документов.

Раздел 10. Правовая подготовка

Тема 23. Военная доктрина Российской Федерации. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы. Основные положения Военной доктрины Российской Федерации. Правовая основа воинской обязанности и военной службы. Понятие военной службы, ее виды и их характеристики. Обязанности граждан по воинскому учету.

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**6.1. Перечень видов оценочных средств**

Зачет, зачет с оценкой

6.2. Темы письменных работ

Не предусмотрено

6.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и (или) навыков

Перечень вопросов для итогового контроля по дисциплине

1. Военная доктрина - система взглядов государства на сущность, цели и характер возможных угроз.
2. Принципы строительства, комплектования и руководства Вооруженными Силами.
3. Современное состояние и перспективы развития Вооруженных Сил Российской Федерации.
4. Основы безопасности военной службы.
5. Понятие о степенях боевой готовности
6. Должностные и специальные обязанности военнослужащих.
7. Структура общевоинских и боевых уставов. Их предназначение.
8. Техника безопасности при использовании БПЛА. Виды БПЛА. Получение разрешения на полет.
9. Аппаратная часть квадрокоптера.
10. Настройка квадрокоптера.
11. Работа частей и механизмов при зарядании и стрельбе. Возможные задержки и неисправности, возникающие при стрельбе, и способы их устранения.
12. Изучение условий и порядка выполнения нормативов по неполной разборке и сборке автомата.
13. Осмотр и подготовка автомата к стрельбе. Снаряжение магазина патронами и зарядание оружия. Порядок приведения автомата к нормальному бою.
14. Назначение и боевые свойства ручных наступательных, оборонительных и противотанковых гранат.
15. Производство выстрела (установка прицела, прицеливание, контроль дыхания, спуск курка, удержание оружия при стрельбе одиночными выстрелами и очередями).
16. Аптечка индивидуальная, аптечка войсковая, индивидуальный противохимический пакет, пакет перевязочный

- индивидуальный. Состав, предназначение и правила пользования.
17. Виды кровотечения
 18. Травматический шок и неотложные противошоковые мероприятия.
 19. Правила и способы временной остановки кровотечения с использованием табельных и подручных средств.
 20. Виды и признаки переломов.
 21. Признаки вывихов в суставах
 22. Наложение шин и иммобилизация суставов при отдельных видах переломов и вывихах с использованием табельных и подручных средств.
 23. Виды и признаки ожогов. Правила и способы оказания помощи обожженным.
 24. Причины и признаки перегревания, меры профилактики и оказания помощи.
 25. Первая помощь при поражении электрическим током, молнией, утоплении, обвалах, удушении, укусах ядовитых змей и насекомых.
 26. Причины, признаки и первая помощь при отравлениях угарным газом, ядовитыми техническими жидкостями и острых пищевых отравлениях.
 27. Классификация ран. Табельные и подручные перевязочные материалы для наложения первичной повязки. Правила и способы наложения повязки.
 28. Характеристика мероприятий радиационной, химической и биологической защиты, проводимых в подразделениях и частях
 29. Поражающие факторы ядерного взрыва и их воздействие на организм человека, вооружение, технику и фортификационные сооружения.
 30. Назначение, боевые свойства и специфические особенности химического оружия.
 31. Действия личного состава при внезапном применении оружия массового поражения.
 32. Индивидуальные средства защиты органов дыхания и порядок их использования
 33. Назначение, классификация и характеристика топографических карт.
 34. Условные обозначения на картах. Чтение топографических карт.
 35. Определение координат и целеуказание
 36. Цели и основные задачи инженерного обеспечения мотострелковых и танковых подразделений.
 37. Способы ведения инженерной разведки.
 38. Классификация фортификационных сооружений

6.4. Методические рекомендации к проведению промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)

Зачет (зачет с оценкой) проводится в устном виде по билетам, которые содержат по два теоретических вопроса. Подготовка для ответа на билет составляет не более 30 минут.

Оценка «отлично» (зачтено), выставляется, если обучаемый демонстрирует способность к полной самостоятельности (допускаются консультации с преподавателем по сопутствующим вопросам) в выборе способа решения неизвестных или нестандартных заданий с использованием знаний, умений и навыков, полученных в ходе проведения освоения дисциплины, следует считать компетенцию сформированной на высоком уровне. Присутствие сформированной компетенции на высоком уровне означает способность студента к ее дальнейшему саморазвитию и высокой адаптивности практического применения к изменяющимся условиям профессиональной задачи.

Оценка «хорошо» (зачтено), выставляется, если обучаемый демонстрирует самостоятельное применение знаний, умений и навыков при решении заданий, аналогичных тем, которые предоставлял преподаватель при потенциальном формировании компетенции, подтверждает наличие сформированной компетенции, причем на более высоком уровне. Наличие сформированной компетенции на повышенном уровне самостоятельности со стороны обучаемого при ее практической демонстрации в ходе решения аналогичных заданий следует оценивать как положительное и устойчиво закрепленное в практическом навыке.

Оценка «удовлетворительно» (зачтено), выставляется, если обучаемый демонстрирует самостоятельность в применении знаний, умений и навыков к решению учебных заданий в полном соответствии с образцом, данным преподавателем, по заданиям, решение которых было показано преподавателем, следует считать, что компетенция сформирована, но ее уровень недостаточно высок. Поскольку выявлено наличие сформированной компетенции, ее следует оценивать положительно, но на низком уровне.

Оценка «неудовлетворительно» (не зачтено), выставляется, если обучаемый не способен самостоятельно продемонстрировать наличие знаний при решении заданий, которые были представлены преподавателем вместе с образцом их решения, отсутствие самостоятельности в применении умения к использованию методов проведения преддипломной практики и неспособность самостоятельно проявить навык повторения решения поставленной задачи по стандартному образцу свидетельствуют об отсутствии сформированной компетенции.

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

7.1. Рекомендуемая литература

7.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	С. Н. Денисенко, А. Ю. Смирнов, А. М. Хрусталева, И. Г. Штеренберг	Основы военной подготовки: Учебное пособие	СПбГТИ (ТУ), 2023

7.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Ю. Д. Божескул, Б. С. Трофимов	Основы военной подготовки: Учебно-методическое пособие	Омск : СибАДИ, 2025

7.2. Электронные учебные издания и электронные образовательные ресурсы

Э1	Основы военной подготовки, учебное пособие	https://e.lanbook.com/book/353828
Э2	Основы военной подготовки, учебно-методическое пособие	https://e.lanbook.com/book/505165

7.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

Операционная система Windows
Пакет программ MicrosoftOffice

7.4. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

Электронный каталог библиотеки ОИВТ
Полнотекстовая база данных ОИВТ
Электронный каталог научно-технической библиотеки СГУВТ
Электронно-библиотечная система "Лань"
Электронная библиотека "Юрайт"
СПС Консультант Плюс

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Назначение	Оборудование
Учебная аудитория для проведения лекционных занятий	Доска учебная не менее - 1 шт., компьютерная техника (системный блок или ноутбук), экран для мультимедиа проектора, проектор, стол и стул преподавателя, столы и стулья для обучающихся
Аудитория для самостоятельной работы обучающихся	Стол и стулья, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде ОИВТ
Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации	Стол и стул преподавателя, компьютер или ноутбук преподавателя, проектор, экран, столы и стулья для обучающихся
Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций	Стол и стул преподавателя, компьютер или ноутбук преподавателя, проектор, экран, столы и стулья для обучающихся
Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий	Перечень: - основного оборудования: Учебные парты 26шт., Стул с мягким покрытием 56шт, ПК 15шт., Проектор, Экран проекционный. - учебные наглядные пособия: Комплект учебных плакатов, Химические реактивы и посуда. Комплекты для проведения лабораторных работ.
Учебная аудитория для проведения практических занятий	Перечень: - основного оборудования: Учебные парты 26шт., Стул с мягким покрытием 56шт, ПК 15шт., Проектор, Экран проекционный. - учебные наглядные пособия: Комплект учебных плакатов, Химические реактивы и посуда. Комплекты для проведения лабораторных работ.