

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Горюнов Олег Александрович
Должность: Заместитель
Дата подписания: 31.08.2024 20:33:44
Уникальный программный ключ:
646b1515f667ea8d06b82d4cef3074293aaf532

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЮЖНО-РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (НПИ) имени М.И. Платова»
КАМЕНСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
ЮРГНУ (НПИ) им. М.И. ПЛАТОВА

646b1515f667ea8d06b82d4cef5074293aafa532

УТВЕРЖДАЮ

ЮРГПУ (НПИ) им. М.И. Платова

О.А.Терновский

« » 2023 г.

ФТД.01

Введение в профессию

рабочая программа дисциплины (модуля)

Имя плана:

080301-ПГС-023 кти.plx

Кафедра:

Естественные дисциплины, информационные технологии и управление

Специальность/
направление
подготовки

08.03.01 Строительство

Специализация/
направленность
(профиль):

Промышленное и гражданское строительство

Квалификация:

бакалавр

Форма
обучения:

очная

Год набора:

2023

Общая
трудоемкость:

72 часов / 2 з.е.

Каменск-Шахтинский, 2023г.

Программу составил(и):

Ст. преподаватель Ещенко Татьяна Викторовна

Рабочая программа дисциплины (модуля) Введение в профессию

разработана в соответствии с ФГОС ВО: Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 08.03.01 Строительство (приказ Минобрнауки России от 31.05.2017г. №481)

составлена на основании рабочего учебного плана, одобренного ученым советом Каменского технологического института (филиала) ЮРГПУ(НПИ) им. М.И. Платова 30 августа 2023г. протокол № 11 .

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры
Естественнонаучные дисциплины, информационные технологии и управление
Протокол от 30 августа 2023г. №1.

Зав.кафедрой Терновский О.А.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1.1	Изучение дисциплины «Введение в профессию» предусматривает ориентацию студентов в рамках направленности «Промышленное и гражданское строительство», раскрывает сущность и народно-хозяйственное значение специальности. В курсе рассматривается роль бакалавров в решении современных важнейших проблем в сфере строительства. Студенты знакомятся с основными терминами и понятиями в области строительства.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ И ОБЪЕМ С РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ ПО СЕМЕСТРАМ

Цикл (раздел) ОП:		ФТД	
2.2	Связь с последующими дисциплинами (модулями), практиками, ВКР:		
№ п/п	Наименование дисциплины (модуля)	Семестр	Шифр компетенции предшествующей дисциплины (модуля)
2.2.1	Цифровое моделирование	2	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, УК-2.1, УК-2.2
2.2.2	Физика	2	ОПК-1.1, ОПК-1.2, УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3
2.2.3	Цифровизация инженерной деятельности	3	УК-1.1, УК-1.2, УК-1.3, ОПК-1.3, ОПК-6.1
2.2.4	Социология	3	УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3, УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, УК-6.1, УК-6.2, УК-6.3
2.2.5	Исполнительская практика	8	УК-1.2, ПК-01.3, ПК-03.1, ПК-03.3

2.3 Распределение часов дисциплины

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		Итого	
Неделя	16 5/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	32	32	32	32
Иная контактная работа	1.85	1.85	1.85	1.85
Итого ауд.	32	32	32	32
Контактная работа	33.85	33.85	33.85	33.85
Сам. работа	38.15	38.15	38.15	38.15
Итого	72	72	72	72

2.4. Виды контроля:

Зачёт 1 семестр

3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ

УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

УК-1.1: Знать: методики поиска, сбора и обработки информации; актуальные российские и зарубежные источники информации в сфере профессиональной деятельности; метод системного анализа.

УК-6: Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-6.3: Владеть: методами управления собственным временем; технологиями приобретения; использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний; умений и навыков; методиками саморазвития и самообразования в течение всей жизни.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр	Часов	Индикаторы достижения компетенций	Литература	Инте ракт.
	Раздел 1. Основные тенденции развития высшего образования.					
1.1	Высшее образование РФ. Зарубежный опыт. /Лек/	1	2	УК-1.1 УК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4	0
1.2	Задачи формирования личностной программы высшего профессионального образования студента. /Лек/	1	2	УК-1.1 УК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4	0

1.3	Задачи подготовки инженеров-строителей для строительного комплекса РФ. /Лек/	1	2	УК-1.1 УК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4	0
	Раздел 2. ЮРГТУ(НПИ) – современный многопрофильный вуз.					
2.1	История университета. Строительство основных зданий. /Лек/	1	2	УК-1.1 УК-6.3	Л1.2 Л1.3	0
2.2	Структура университета. Строительный факультет. История и современный потенциал /Лек/	1	2	УК-1.1 УК-6.3	Л1.2 Л1.3	0
2.3	Кафедра ПГСГиФ. Учебная база, научные направления, профессиональные связи. /Лек/	1	2	УК-1.1 УК-6.3	Л1.2 Л1.3	0
	Раздел 3. Особенности научно-технического творчества.					
3.1	Наука в высшей школе. Изобретательная деятельность. /Лек/	1	2	УК-1.1 УК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4	0
3.2	Научно-исследовательская работа в строительной отрасли; разработки кафедры, аспирантура. /Лек/	1	2	УК-1.1 УК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4	0
3.3	Основные методы организации творческих разработок и методы принятия решений. /Лек/	1	2	УК-1.1 УК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4	0
	Раздел 4. Структура учебного плана профиля подготовки «Промышленное и гражданское строительство».					
4.1	Особенности образовательного стандарта РФ. Характеристика циклов дисциплин. Фундаментальные знания, их роль и связь с профессиональными дисциплинами. /Лек/	1	2	УК-1.1 УК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4	0
4.2	Структура профессиональной подготовки и основные дисциплины учебного плана. Задачи и содержание подготовки по учебным дисциплинам «по выбору студента». /Лек/	1	2	УК-1.1 УК-6.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4	0
	Раздел 5. Структура и специфика профессиональной деятельности инженера-строителя.					
5.1	Капитальное строительство в России. Тенденции развития и роль инженера. Основные здания, сооружения и их элементы. /Лек/	1	2	УК-1.1 УК-6.3	Л1.3 Л1.4	0
5.2	Сферы деятельности инженера-строителя. Процесс проектирования, возведения и эксплуатации зданий и сооружений. /Лек/	1	2	УК-1.1 УК-6.3	Л1.3	0
5.3	Архитектурное творчество. Дизайн. /Лек/	1	2	УК-1.1 УК-6.3	Л1.4	0
	Раздел 6. Личность-группа-коллектив в современном обществе.					
6.1	Шеренга великих архитекторов и строителей. Психологические аспекты личности инженера. Престиж инженера. /Лек/	1	2	УК-1.1 УК-6.3	Л1.4	0
6.2	Психология лидерства. «Группа» в коллективе. О комплексе социальной и профессиональной полноценности личности. Основы управления коллективом. Профессионализм и некомпетентность. Выбор трудового пути. /Лек/	1	2	УК-1.1 УК-6.3	Л1.4	0
	Раздел 7. Введение в профессию. Самостоятельная работа					
7.1	Высшее образование в России и за рубежом. Ознакомление с нормативными документами. /Ср/	1	10	УК-1.1 УК-6.3		0
7.2	Унификация зданий и строительных конструкций, этапы становления и развития индустриального, массового строительства /Ср/	1	9.15	УК-1.1 УК-6.3	Л1.4	0
7.3	Основные достижения XX века области строительства. Современные уникальные здания и сооружения /Ср/	1	10	УК-1.1 УК-6.3	Л1.4	0
7.4	Великие отечественные архитекторы, ученые строители. /Ср/	1	9	УК-1.1 УК-6.3	Л1.4	0
	Раздел 8. Иная контактная					
8.1	Групповые консультации во время семестра /ИКР/	1	1.6	УК-1.1 УК-6.3		0
8.2	Сдача зачета /ИКР/	1	0.25	УК-1.1 УК-6.3		0

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы для текущего контроля успеваемости

Вопросы к 1-й аттестации

1. Назовите уровни профессионального образования в России. Чем они отличаются? Что такое ФГОС?
2. Когда был образован ЮРГПУ (НПИ)? Расскажите о его истории.
3. В чем различие между зданиями и сооружениями?
4. Какие работы кроме нового строительства могут выполнять строители?
5. Что такое моральный и физический износ здания? Что понимается под нормативным сроком эксплуатации здания или сооружения?
6. Объясните значение терминов «реконструкция» и «реставрация» здания. Чем реконструкция отличается от ремонта?
7. Что включает в себя понятие «строительный комплекс»?
8. Как осуществляется управление строительным комплексом?
9. Назовите существующие организационно-правовые формы предприятий (ФГУП, МУП, ЗАО, ОАО, ООО, ИП) и укажите достоинства и недостатки каждой из них.
10. Расскажите об участниках строительного процесса: заказчик (застройщик), подрядчик, архитектор, инженеры-строители, технологи, строительные рабочие, прораб, мастер. Их функции и обязанности.
11. Чем вызвано привлечение субподрядчиков для участия в работах по возведению здания?
12. Какие работы относятся к работам нулевого цикла?
13. Зачем необходима привязка здания на местности?
14. Назовите состав проекта?
15. В каких проектах может содержаться больше ошибок: в индивидуальных или типовых и почему?
16. Для чего необходимо задание на проектирование?
17. Охарактеризуйте составляющие сметной стоимости: стоимость работ, стоимость материалов и конструкций, накладные расходы, сметная прибыль.
18. На основании чего устанавливается стоимость работ? Как можно уменьшить стоимость работ при проектировании и при строительстве?
19. Является ли прибыль строительной организации величиной постоянной или она зависит от каких-то факторов? Что такое себестоимость?
20. Какую цель преследует проектирование в две стадии? Какая стадия проекта разрабатывается более детально?
21. Расскажите о системе нормативных документов в строительстве. Что такое СНИП, СП, ГОСТ, ГОСТ Р, РДС, ТСН, СТП, СТО, сортамент? Ответственность за соблюдение норм.
22. Кто осуществляет контроль за ходом строительства (авторский надзор, технический надзор, входной контроль, пооперационный контроль качества)?
23. Какова роль комиссии по приемке зданий (сооружений) в эксплуатацию?
24. От чего зависит долговечность зданий? Что такое класс здания?
25. Что такое селитебная зона? Особенности ее застройки?
26. Чем вызвано расширение подземного строительства?
27. В чем специфика строительства производственных зданий?
28. В каких случаях производственные здания выполняют одноэтажными, а в каких — многоэтажными? Приведите примеры производств, при которых используются одноэтажные и многоэтажные здания.
29. Что такое объемно-планировочное решение? Охарактеризуйте схемы планировки: коридорная, анфиладная, центрическая, зальная, павильонная, секционная.
30. В чем заключается и для чего применяется типизация размеров? Чему равен строительный модуль? Для чего нужны стандарты в строительстве?

Вопросы ко 2-й аттестации

1. Назовите несущие и ограждающие конструкции. Какие элементы есть в каркасе? Что такое покрытие и перекрытие?
2. Приведите примеры конструкционных, изоляционных, изолирующих, отделочных материалов и опишите их свойства.
3. За счет чего можно улучшить теплоизоляционные свойства материалов?
4. Состав бетона и строительного раствора? Виды бетонов?
5. Производство железобетонных изделий и конструкций на заводах и полигонах: основные технологические операции, технологии формования: конвейерная, стендовая, агрегатно-поточная.
6. Какие вяжущие вещества вам известны? Какие нерудные строительные материалы вам известны?
7. Что такое перевязка швов? Для чего она выполняется? В чем разница между кирпичом пластического и полусухого прессования, область их применения.
8. Укажите достоинства и недостатки построек из древесины по сравнению с постройками из других материалов. Как осуществляется защита древесины от возгорания и гниения?
9. Приведите примеры использования пластмасс в строительстве.
10. Чем обусловлено применение в высотных зданиях и небоскребах стального каркаса?
11. Как работают бетон и арматура в железобетонных элементах? Чем вызвано широкое применение железобетона в наши дни?
12. Дайте определения понятиям «основание», «грунт».
13. В чем отличие скальных грунтов от дисперсных?

14.	Какое влияние на свойства грунтов оказывает вода?
15.	Какие задачи стоят перед инженерно-геологическими изысканиями?
16.	Расскажите об инженерном оборудовании зданий.
17.	Назовите строительные машины и механизмы: транспортные, грузоподъемные, землеройные, средства малой механизации?
18.	Охарактеризуйте задачи, стоящие перед архитекторами. Чем архитектурные задачи отличаются от инженерных?
19.	Какие архитектурные стили вы знаете? Расскажите о них.
20.	Что такое ордер? Из каких частей он состоит?

5.2. Контрольные вопросы для промежуточной аттестации

Среднее и высшее образование РФ.	
2.	Зарубежный опыт.
3.	Задачи подготовки специалистов для строительного комплекса РФ.
4.	История университета.
5.	Строительство основных зданий.
6.	Структура университета.
7.	Строительный факультет. История и современный потенциал.
8.	Особенности и содержание подготовки строителей
9.	Информационные технологии в строительстве.
10.	Особенности нового образовательного стандарта РФ.
11.	Характеристика циклов дисциплин.
12.	Фундаментальные знания, их роль и связь с профессиональными дисциплинами.
13.	Структура профессиональной подготовки и основные дисциплины учебного плана.
14.	Наука в РФ. Научные кадры. Колледжи, Вузы, НИИ, академии.
15.	Пути и методы развития инженерного мышления.
16.	Изобретательная деятельность.
17.	Научно-исследовательская работа в строительной отрасли; разработки кафедры, аспирантура.
18.	Основные методы организации творческих разработок и методы принятия решений.
19.	Научно-технический прогресс в строительстве.
20.	Взаимосвязь технических и технологических проблем при проектировании, строительстве и эксплуатации зданий и сооружений.
21.	Виды нагрузок, воспринимаемых сооружениями.
22.	Понятие напряжений, упругости, прочности.
23.	Эстетика, как одна из архитектурных наук.
24.	Этапы развития отечественной науки и техники, способствовавшие повышению общего технического уровня строительства.
25.	Специфика деятельности инженера и архитектора. Эстетическая концепция и конструктивные требования.
26.	Строительные материалы и строительная техника.
27.	Материалы, используемые в строительстве: дерево.
28.	Материалы, используемые в строительстве: кирпич.
29.	Материалы, используемые в строительстве: камень.
30.	Материалы, используемые в строительстве: бетон.
31.	Материалы, используемые в строительстве: железобетон.
32.	Материалы, используемые в строительстве: сталь.
33.	Материалы, используемые в строительстве: стекло, пластмассы.
34.	Материалы, используемые в строительстве: растворы, вяжущие.
35.	Взаимосвязь архитектурной формы и конструктивного решения
36.	Архитектурные стили.
37.	Конструктивные схемы: стоечно-балочная, каркасная, с несущими стенами.
38.	Своды: цилиндрический, крестовый, сомкнутый.
39.	Арки, купола, пространственные несущие конструкции: решетчатые, складчатые, оболочковые, висячие.
40.	Строительная отрасль как часть индустриального производства.
41.	Типовое проектирование и стандартизация.
42.	Система модульной координации.
43.	Строительные нормы и правила.
44.	Капитальное строительство в России. Тенденции развития.
45.	Основные здания, сооружения и их элементы.
46.	Сферы деятельности строителя.
47.	Процесс проектирования, возведения и эксплуатации зданий и сооружений.
48.	Великие архитекторы и строители.
49.	Психология лидерства.
50.	Основы управления коллективом.

5.3. Темы и вопросы для оценивания плановых работ

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

6.1. Рекомендуемая литература

ЛП.1	Щербакова Л.И., Дегтярев А.К. Социально-профессиональная идентичность инженеров нового поколения как ресурс повышения производительности труда [Электронный ресурс]:. - Новочеркасск: ЮРГПУ (НПИ), 2015. - 36 с. – Режим доступа: http://lib.npi-tu.ru/_scripts/show_book2.php?s=120f099115d4ae59e95a4e8f9f06bb74d7&i=12&t=pdf&d=1
ЛП.2	Щербакова Л.И., Ревин И.А. Комплексная система гарантии качества образования ЮРГТУ (НПИ) [Электронный ресурс]:. - Новочеркасск: ЮРГТУ (НПИ), 2011. - 73 с. – Режим доступа: http://lib.npi-tu.ru/_scripts/show_book2.php?s=12b4f6c71219cd28452306a794774b1ab1&i=12&t=pdf&d=1
ЛП.3	Селезнев С.А. Положение о применении традиционной технологии обучения при реализации образовательных программ высшего профессионального образования заочной формы обучения в ГОУ ВПО ЮРГТУ (НПИ) (базовый университет) [Электронный ресурс]:. - Новочеркасск: ЮРГТУ (НПИ), 2009. - 15 с. – Режим доступа: http://lib.npi-tu.ru/_scripts/show_book2.php?s=126f995707f3f1907f2ea163392161b17e&i=12&t=pdf&d=1
ЛП.4	Соловьев К. А., Лукаш О. К. История архитектуры и строительства [Электронный ресурс]:учебник для вузов. - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 612 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/342791

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

6.3.1	Microsoft Windows 7, Microsoft Windows 8, Microsoft Windows 10
-------	--

6.4. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

6.4.1	Электронная библиотека НТБ ЮРГПУ(НПИ)
-------	---------------------------------------

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Ауд. 6 - учебная аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, лаборатория проектирования и строительства гражданских объектов
7.2	Ауд. 203 - учебная аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЮЖНО-РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (НПИ) имени М.И. Платова»
КАМЕНСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
ЮРГПУ (НПИ) им. М.И. ПЛАТОВА

УТВЕРЖДАЮ

Директор Каменского
технологического института (филиала)

ЮРГПУ (НПИ) им. М.И. Платова

О.А.Терновский

« » 2023 г.

ФТД.02

Проектно-сметное дело

рабочая программа дисциплины (модуля)

Имя плана:

080301-ПГС-023 кти.plx

Кафедра:

Естественные дисциплины, информационные технологии и управление

Специальность/
направление
подготовки

08.03.01 Строительство

Специализация/
направленность
(профиль):

Промышленное и гражданское строительство

Квалификация:

бакалавр

Форма
обучения:

очная

Год набора:

2023

Общая
трудоемкость:

72 часов / 2 з.е.

Каменск-Шахтинский, 2023г.

Программу составил(и):

Ст.преподаватель Ещенко Татьяна Викторовна

Рабочая программа дисциплины (модуля) Проектно-сметное дело

разработана в соответствии с ФГОС ВО: Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 08.03.01 Строительство (приказ Минобрнауки России от 31.05.2017г. №481)

составлена на основании рабочего учебного плана, одобренного ученым советом Каменского технологического института (филиала) ЮРГПУ(НПИ) им. М.И. Платова 30 августа 2023г. протокол № 11 .

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры

Естественнонаучные дисциплины, информационные технологии и управление

Протокол от 30 августа 2023г. №1.

Зав.кафедрой Терновский О.А.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1.1	В рамках дисциплины "Проектно-сметное дело" студент получает навыки и умения, ориентированные на изучение принципов и специфики ценообразования на строительную продукцию в современных рыночных условиях на основе сметно-нормативной базы, видов проектно-сметной документации в строительстве, вопросов и основных методов определения цены на строительную продукцию, сметных нормативов и документации, аспектов договорных отношений и разработки договорной цены.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ И ОБЪЕМ С РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ ПО СЕМЕСТРАМ

Цикл (раздел) ОП:		ФТД	
2.1	Связь с предшествующими дисциплинами (модулями):		
№ п/п	Наименование дисциплины (модуля)	Семестр	Шифр компетенции предшествующей дисциплины (модуля)
2.1.1	Экономика производства и бизнес-процессы	3	УК-9.1, УК-9.2, УК-9.3
2.1.2	Строительные материалы	4	ПК-03.1, ПК-03.2, ПК-03.3, ПК-04.1, ПК-04.2, ПК-04.3, ОПК-7.1, ОПК-7.2, ОПК-7.3
2.1.3	Архитектура	4	ПК-02.1, ПК-02.2, ПК-02.3, ОПК-3.1, ОПК-3.2, ОПК-3.3, ОПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-4.3
2.1.4	Водоснабжение и водоотведение зданий и сооружений	4	ПК-02.1, ПК-02.2, ПК-03.1, УК-2.3
2.1.5	Геодезия	4	ПК-01.1, ПК-01.2, ПК-01.3, ПК-02.1, ПК-02.2, ПК-02.3, ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
2.2	Связь с последующими дисциплинами (модулями), практиками, ВКР:		
№ п/п	Наименование дисциплины (модуля)	Семестр	Шифр компетенции предшествующей дисциплины (модуля)
2.2.1	Сейсмостойкость зданий и сооружений	6	ПК-02.1, ПК-02.2, ПК-03.1, ПК-03.2, ПК-03.3
2.2.2	Технология возведения зданий	6	ПК-04.1, ПК-04.2, ПК-04.3, ПК-05.1, ПК-05.2, ПК-05.3, ОПК-10.1, ОПК-10.2, ОПК-10.3
2.2.3	Железобетонные конструкции	6	ПК-03.1, ПК-03.2, ПК-03.3, ПК-02.1, ПК-02.2
2.2.4	Металлические конструкции	6	ПК-03.1, ПК-03.2, ПК-03.3, ПК-02.1, ПК-02.2
2.2.5	Основания и фундаменты	7	ПК-01.1, ПК-01.2, ПК-01.3, ПК-02.1, ПК-02.2, ПК-03.1, ПК-03.2, ПК-03.3
2.2.6	Реконструкция и эксплуатация зданий и сооружений	7	ПК-02.3, ПК-03.2, ПК-03.3
2.2.7	Организация и управление строительным производством	7	ПК-04.1, ПК-04.2, ПК-04.3, ПК-06.1, ПК-06.2, ПК-06.3
2.2.8	Железобетонные конструкции. Спецкурс	7	ПК-02.1, ПК-03.1, ПК-03.2, ПК-03.3
2.2.9	Металлические конструкции.Спецкурс	7	ПК-02.1, ПК-02.2, ПК-03.1, ПК-03.2, ПК-03.3
2.2.10	Проектная практика	8	ПК-02.3, ПК-03.1, ПК-03.2, ПК-03.3, ПК-04.1, ПК-04.2, ПК-05.1, ПК-05.3
2.2.11	Преддипломная практика	8	ПК-02.1, ПК-02.2, ПК-02.3, ПК-03.1, ПК-03.2, ПК-03.3, ПК-04.1, ПК-04.2, ПК-04.3, УК-8.1, УК-8.2, УК-8.3

2.3 Распределение часов дисциплины

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
Неделя	16 5/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	16	16	16	16
Практические	16	16	16	16
Иная контактная работа	1.05	1.05	1.05	1.05
Итого ауд.	32	32	32	32
Контактная работа	33.05	33.05	33.05	33.05
Сам. работа	38.95	38.95	38.95	38.95
Итого	72	72	72	72

2.4. Виды контроля:

Зачёт 5 семестр

3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ

ПК-02: Способность выполнять работы по архитектурно-строительному проектированию зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения

ПК-02.3: Оформление текстовой и графической части проекта здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения. Представление и защита результатов работ по архитектурно-строительному проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения.

ПК-04: Способность выполнять работы по организационно-технологическому проектированию

ПК-04.1: Выбор исходной информации и нормативно-технических документов для организационно-технологического проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения. Выбор организационно-технологической схемы возведения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства.

УК-9: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-9.1: Знать: основные методы решения современных экономических задач

УК-9.2: Уметь: решать стандартные задачи в экономической сфере с использованием современных технологий

УК-9.3: Владеть: способами оценки экономической эффективности бизнес-процессов и навыками работы с экономико-статистической информацией

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр	Часов	Индикаторы достижения компетенций	Литература	Инте ракт.
	Раздел 1. Теория рыночного ценообразования					
1.1	Основные понятия и определения. Предложение и спрос на рынке строительных работ и услуг. Современные аспекты государственного регулирования рынка и специфика ценообразования. Понятие о современной политике цен. Факторы, влияющие на ценообразование в области строительной продукции. Актуальные способы и специфика выбора цен. /Лек/	5	2	ПК-02.3 ПК-04.1 УК-9.1 УК-9.2 УК-9.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1	0
1.2	Изучение особенностей контрактных и договорных цен на строительную продукцию. Основы и этапы ценообразования в строительстве. Контрактные и договорные цены в строительстве. Специфика определения договорных цен на строительную продукцию. Изучение основного состава и структуры сметной стоимости строительно-монтажных работ. /Пр/	5	2	ПК-02.3 ПК-04.1 УК-9.1 УК-9.2 УК-9.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1	0
1.3	Перечень сборников государственных элементных сметных норм. Основные виды. Специфика применения. /Ср/	5	7.8	ПК-02.3 ПК-04.1 УК-9.1 УК-9.2 УК-9.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1	0

	Раздел 2. Сметно-нормативная база ценообразования в строительстве.					
2.1	Основные понятия и термины в ценообразовании и сметном деле в строительстве. Состав, содержание и уровни сметно-нормативной базы. /Лек/	5	2	ПК-02.3 ПК-04.1 УК-9.1 УК-9.2 УК-9.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1	0
2.2	Изучение основных видов сборников государственных элементных сметных норм (ГЭСН). Сборники государственных элементных сметных норм на строительные и специальные строительные работы (ГЭСН). Сборники государственных элементных сметных норм на монтаж оборудования (ГЭСНм). Сборники государственных элементных сметных норм на пусконаладочные работы (ГЭСНп). Сборники государственных элементных сметных норм на ремонтно-строительные работы (ГЭСНр). Основные понятия и определения. Состав сборников ГЭСН и аспекты их изучения в проектно-сметном деле. /Пр/	5	2	ПК-02.3 ПК-04.1 УК-9.1 УК-9.2 УК-9.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1	0
2.3	Основные задачи и специфика сметно-нормативной базы в современных рыночных условиях. Сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные работы Федеральные единичные расценки, территориальные единичные расценки (ФЕР, ТЕР). Основные понятия и определения. /Ср/	5	7.8	ПК-02.3 ПК-04.1 УК-9.1 УК-9.2 УК-9.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1	0
	Раздел 3. Методы определения стоимости строительства. Понятие о накладных расходах и сметной прибыли в строительстве.					
3.1	Методы определения прямых затрат в строительстве. Понятие о сметных расходах, ресурсном и индексном методе расчета. Тарифные ставки и сметные цены. Понятие о текущей сметной стоимости, аспектах индексирования стоимости и фактической текущей сметной цены. Накладные расходы. Основные понятие и структурно-иерархическая организация. Нормирование накладных расходов. Понятие о сметной прибыли. Нормирование сметной прибыли. /Лек/	5	4	ПК-02.3 ПК-04.1 УК-9.1 УК-9.2 УК-9.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1	0
3.2	Определение заработной платы ресурсным методом. Определение заработной платы индексным методом. Определение заработной платы методом на основе тарифных ставок. Определение стоимости эксплуатации строительных машин и механизмов. Ресурсный подход к определению стоимости эксплуатации строительных машин и механизмов. Индексный и ресурсно-индексный подходы к определению стоимости эксплуатации строительных машин и механизмов. Определение сметных цен на строительные материалы, изделия и конструкции. Основы определения стоимости строительных материалов. Определение текущей сметной стоимости материалов. /Пр/	5	4	ПК-02.3 ПК-04.1 УК-9.1 УК-9.2 УК-9.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1	0
3.3	Индексирование стоимости строительных материалов. Определение фактической текущей сметной цены на материалы. Определение сметных цен на оборудование, мебель, инвентарь. Порядок определения накладных расходов в сметной документации. Порядок определения сметной прибыли в сметной документации. /Ср/	5	7.8	ПК-02.3 ПК-04.1 УК-9.1 УК-9.2 УК-9.3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1	0
	Раздел 4. Этапы и особенности формирования локальных смет. Понятие о укрупненных сметных нормативах.					

4.1	Общие положения и этапы разработки локальных смет. Базисно-индексный метод при составлении локальных смет. Специфика ресурсного метода при составлении локальных смет. Основные правила подсчета объемов работ при составлении локальных смет. Показатели на виды работ. Укрупненные показатели базовой стоимости на виды работ. Укрупненные показатели базовой стоимости зданий и сооружений. /Лек/	5	4	ПК-02.3 04.1 УК-9.1 9.2 УК-9.3	ПК-УК-	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1	0
4.2	Изучение основных укрупненных нормативов накладных расходов по основным видам строительства. Локальный сметный расчет базисно-индексным методом. Этапы и специфика. /Пр/	5	4	ПК-02.3 04.1 УК-9.1 9.2 УК-9.3	ПК-УК-	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1	0
4.3	Укрупненные ресурсные нормативы и укрупненные показатели ресурсов. Укрупненные сметные нормы. Укрупненные показатели стоимости строительства. Прейскуранты на строительство зданий и сооружений. /Ср/	5	7.8	ПК-02.3 04.1 УК-9.1 9.2 УК-9.3	ПК-УК-	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1	0
Раздел 5. Виды сметной документации.							
5.1	Понятие о локальных сметных расчетах и сметных расчетах на отдельные виды затрат. Объектные сметные расчеты (объектные сметы). Порядок компоновки и основные расчеты. Основные этапы сводного сметного расчета стоимости строительства. Изучение структурно-иерархической основы. /Лек/	5	4	ПК-02.3 04.1 УК-9.1 9.2 УК-9.3	ПК-УК-	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1	0
5.2	Сметные расчеты. Изучение и примеры различных глав. Затраты главы 1. Подготовка территории строительства. Затраты главы с 2 по7. Затраты главы 8 «Временные здания и сооружения». Затраты главы 9 «Прочие работы и затраты». Затраты главы 10 «Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строящегося предприятия». Затраты главы 11 «Подготовка эксплуатационных кадров». Затраты главы 12 «Проектные и изыскательские работы, авторский надзор». /Пр/	5	4	ПК-02.3 04.1 УК-9.1 9.2 УК-9.3	ПК-УК-	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1	0
5.3	Непредвиденные работы и затраты и средства, предусматриваемые за итогом сводного сметного расчета. Составление сводки затрат. Этапы и специфика. /Ср/	5	7.75	ПК-02.3 04.1 УК-9.1 9.2 УК-9.3	ПК-УК-	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2Л3.1	0
Раздел 6. Иная контактная работа							
6.1	групповые консультации в течении семестра /ИКР/	5	0.8	ПК-02.3 04.1 УК-9.1 9.2 УК-9.3	ПК-УК-		0
6.2	сдача зачета. /ИКР/	5	0.25	ПК-02.3 04.1 УК-9.1 9.2 УК-9.3	ПК-УК-		0

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы для текущего контроля успеваемости

- Предложение и спрос на рынке строительных работ и услуг.
- Основы ценообразования в строительстве. Контрактные и договорные цены в строительстве.
- Государственное регулирование рынка и цен.
- Политика цен в строительстве. Особенности и актуальные вопросы.
- Состав и структура сметной стоимости строительно-монтажных работ.
- Состав, содержание и уровни сметно-нормативной базы.
- Сборники государственных элементных сметных норм на строительные и специальные строительные работы (ГЭСН).
- Задачи сметно-нормативной базы в рыночных условиях.
- Методы определения стоимости строительства.
- Ресурсный подход к определению стоимости эксплуатации строительных машин и механизмов.
- Индексный и ресурсно-индексный подходы к определению стоимости эксплуатации строительных машин и механизмов.

12.	Накладные расходы и сметная прибыль в строительстве.
13.	Порядок определения накладных расходов в сметной документации.
14.	Сметная прибыль: понятие и состав.
15.	Порядок определения сметной прибыли в сметной документации.
16.	Составление локальных смет базисно-индексным методом.
17.	Составление локальных смет ресурсным методом.
18.	Правила подсчета объемов работ.
19.	Прейскуранты на строительство зданий и сооружений.
20.	Виды сметной документации.
21.	Локальные сметные расчеты (локальные сметы).
22.	Сметные расчеты на отдельные виды затрат.
23.	Объектные сметные расчеты (объектные сметы).
24.	Перечень сборников государственных элементных сметных норм.
25.	Укрупненные нормативы накладных расходов по основным видам строительства.
26.	Нормативы сметной прибыли по видам работ.
27.	Локальная ресурсная ведомость.
28.	Составление сводки затрат. Этапы и специфика.
29.	Нормативы накладных расходов по видам работ.
30.	Общеотраслевой норматив сметной прибыли.

5.2. Контрольные вопросы для промежуточной аттестации

1.	Способы ценообразования в строительстве и факторы его выбора.
2.	Контрактные и договорные цены на строительную продукцию.
3.	Определение договорных цен на строительную продукцию.
4.	Основные понятия и термины в ценообразовании и сметном деле в строительстве.
5.	Сборники государственных элементных сметных норм на монтаж оборудования (ГЭСНм). Специфика работы с нормативными документами при проектировании смет в строительстве.
6.	Сборники государственных элементных сметных норм на пусконаладочные работы (ГЭСНп).
7.	Сборники государственных элементных сметных норм на ремонтно-строительные работы (ГЭСНР).
8.	Сборники единичных расценок Федеральных, территориальных на строительные и специальные строительные работы (ФЕР, ТЕР).
9.	Методы определения прямых затрат в строительстве.
10.	Сметные расходы на оплату труда рабочих.
11.	Определение заработной платы ресурсным методом. Определение заработной платы индексным методом.
12.	Определение заработной платы методом на основе тарифных ставок.
13.	Определение стоимости эксплуатации строительных машин и механизмов.
14.	Определение сметных цен на строительные материалы, изделия и конструкции.
15.	Основы определения стоимости строительных материалов.
16.	Определение текущей сметной стоимости материалов.
17.	Индексирование стоимости строительных материалов.
18.	Определение фактической текущей сметной цены на материалы.
19.	Определение сметных цен на оборудование, мебель, инвентарь.
20.	Накладные расходы: понятие и состав.
21.	Нормирование накладных расходов.
22.	Нормирование сметной прибыли.
23.	Формирование локальных смет. Общие положения.
24.	Укрупненные сметные нормативы. Показатели на виды работ.
25.	Укрупненные показатели базовой стоимости на виды работ.
26.	Укрупненные показатели базовой стоимости зданий и сооружений.
27.	Укрупненные ресурсные нормативы и укрупненные показатели ресурсов.
28.	Укрупненные сметные нормы.
29.	Укрупненные показатели стоимости строительства.
30.	Сводный сметный расчет стоимости строительства. Основные главы. Специфика составления.
31.	Затраты главы 1. Подготовка территории строительства. Затраты главы 2-7.
32.	Затраты главы 8 «Временные здания и сооружения».
33.	Затраты главы 9 «Прочие работы и затраты».
34.	Затраты главы 10 «Содержание службы заказчика-застройщика (технического надзора) строящегося предприятия».
35.	Затраты главы 11 «Подготовка эксплуатационных кадров».
36.	Затраты главы 12 «Проектные и изыскательские работы, авторский надзор».
37.	Непредвиденные работы и затраты и средства, предусматриваемые за итогом сводного сметного расчета.

5.3. Темы и вопросы для оценивания плановых работ

Учебным планом не предусмотрено.

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

6.1. Рекомендуемая литература

Л2.1	Заварзина Т.С. Нормирование труда и сметы: учебно-методическое пособие к выполнению практических работ [Электронный ресурс]: для специальности: 08.02.08 "Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения" всех форм обучения. - Новочеркасск: ЮРГПУ(НПИ), 2022. - 56с. – Режим доступа: http://lib.npi-tu.ru/_scripts/show_book2.php?s=1637409ceb3d4d3c82669c698fec8b8ce&i=16&t=pdf&d=1
Л3.1	Есин Е. Ю., Горбунов С. В., Жирнова М. В. Разработка сметы на строительство [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие по выполнению ргр по дисциплине «экономика строительства» и экономического раздела вкр по направлениям подготовки 08.03.01 строительство и 08.05.01 строительство уникальных зданий и сооружений. - Нижний Новгород: ННГАСУ, 2022. - 51 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/260045
Л1.1	Бовсуновская М. П., Лукманова И. Г., Ревунова С. В., Шипова С. Н. Сметное дело и ценообразование [Электронный ресурс]: учебно-методического пособие. - Москва: МИСИ – МГСУ, 2020. - 78 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/149213
Л1.2	Кудрявцева В. А. Современное ценообразование и сметное дело в строительстве [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Иркутск: ИрГУПС, 2020. - 108 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/157878
Л2.2	Заварзина Т.С. Нормирование труда и сметы: учебно-методическое пособие к выполнению практических работ [Электронный ресурс]: для специальности: 08.02.01 "Строительство и эксплуатация зданий и сооружений" всех форм обучения. - Новочеркасск: ЮРГПУ(НПИ), 2023. - 56 с. – Режим доступа: https://libweb.srsu.ru/MegaProWeb/UserEntry?Action=Link_SearchDoc&id=3175&idb=6
6.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение в том числе отечественного производства	
6.3.1	Microsoft Windows 7, Microsoft Windows 8, Microsoft Windows 10
6.3.2	Microsoft Office 2010, 2013, 2016 Professional
6.4. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем	
6.4.1	Электронная библиотека НТБ ЮРГПУ(НПИ)
6.4.2	ЭБС ЛАНЬ
7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
7.1	Ауд. 203 - учебная аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.
7.2	Ауд. 202 - учебная аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, лаборатория информационных технологий

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЮЖНО-РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (НПИ) имени М.И. Платова»
КАМЕНСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
ЮРГПУ (НПИ) им. М.И. ПЛАТОВА

УТВЕРЖДАЮ

Директор Каменского
технологического института (филиала)

ЮРГПУ (НПИ) им. М.И. Платова

О.А.Терновский

« » 2023 г.

ФТД.03

Великая Отечественная война: без срока давности

рабочая программа дисциплины (модуля)

Имя плана:

080301-ПГС-023 кти.plx

Кафедра:

Естественные дисциплины, информационные технологии и управление

Специальность/
направление
подготовки

08.03.01 Строительство

Специализация/
направленность
(профиль):

Промышленное и гражданское строительство

Квалификация:

бакалавр

Форма
обучения:

очная

Год набора:

2023

Общая
трудоемкость:

36 часов / 1 з.е.

Каменск-Шахтинский, 2023г.

Программу составил(и):

к.и.н., доцент Россель Наталья Владимировна

Рабочая программа дисциплины (модуля) Великая Отечественная война: без срока давности

разработана в соответствии с ФГОС ВО: Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 08.03.01 Строительство (приказ Минобрнауки России от 31.05.2017г. №481)

составлена на основании рабочего учебного плана, одобренного ученым советом Каменского технологического института (филиала) ЮРГПУ(НПИ) им. М.И. Платова 30 августа 2023г. протокол № 11 .

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры
Естественнонаучные дисциплины, информационные технологии и управление
Протокол от 30 августа 2023г. №1.

Зав.кафедрой Терновский О.А.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ И ОБЪЕМ С РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ ПО СЕМЕСТРАМ**

Цикл (раздел) ОП: ФТД

2.1 Связь с предшествующими дисциплинами (модулями):

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля)	Семестр	Шифр компетенции предшествующей дисциплины (модуля)
2.1.1	Основы российской государственности	1	УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3, УК-5.4, УК-5.5, УК-5.6, УК-5.7
2.1.2	История России	2	УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3
2.1.3	Философия	2	УК-5.1, УК-5.2, УК-5.3

2.3 Распределение часов дисциплины

Семестр (<Курс>.&b><Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
Неделя	16 5/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	16	16	16	16
Иная контактная работа	1.05	1.05	1.05	1.05
Итого ауд.	16	16	16	16
Контактная работа	17.05	17.05	17.05	17.05
Сам. работа	18.95	18.95	18.95	18.95
Итого	36	36	36	36

2.4. Виды контроля:

Зачёт 3 семестр

3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ

УК-5: Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-5.1: Знать: закономерности и особенности социально-исторического развития различных культур в этическом и философском контексте

УК-5.2: Уметь: понимать и воспринимать разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-5.3: Владеть: простейшими методами адекватного восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах; навыками общения в мире культурного многообразия с использованием этических норм поведения

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр	Часов	Индикаторы достижения компетенций	Литература	Инте ракт.
	Раздел 1. Идеологические и программные основы нацистских преступлений против человечности на оккупированных территориях СССР. Историческая ретроспектива Великой Отечественной войны.					
1.1	1. Фашизм как разновидность расовой теории, идеология завоевания «жизненного пространства» и совокупность чужденоненавистнических идей. Подготовка Германии к глобальной войне. Восточный вектор планов Гитлера. /Лек/	3	2	УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4	0

1.2	2. Силы и планы противоборствующих сторон накануне 1941 г. Периодизация и основные события Великой Отечественной войны. /Лек/	3	2	УК-5.1 УК-5.3	УК-5.2	Л1.1 Л1.3 Л1.5 Л1.7 Л1.9 Л1.11 Л2.2 Л2.3 Л3.2 Л3.4	Л1.2 Л1.4 Л1.6 Л1.8 Л1.10 Л2.1 Л3.1 Л3.3	0
1.3	3. Ростовская наступательная операция 1941 г. Миус-фронт. Воздушный ас А.И. Покрышкин. /Лек/	3	2	УК-5.1 УК-5.3	УК-5.2	Л1.1 Л1.3 Л1.5 Л1.7 Л1.9 Л1.11 Л2.2 Л2.3 Л3.2 Л3.4	Л1.2 Л1.4 Л1.6 Л1.8 Л1.10 Л2.1 Л3.1 Л3.3	0
1.4	4. Социально-нормативные практики фашизма при оккупации территории СССР: «Директива об обращении с политическими комиссарами» (6 июня 1941 г.), «Директивы по ведению хозяйства в оккупированных восточных областях» («Зеленая папка Геринга»). Программы националистов по этническим чисткам: «Генеральный план «Ост». Директива «Ночь и туман» (7 декабря 1941 г.) /Лек/	3	2	УК-5.1 УК-5.3	УК-5.2	Л1.1 Л1.3 Л1.5 Л1.7 Л1.9 Л1.11 Л2.2 Л2.3 Л3.2 Л3.4	Л1.2 Л1.4 Л1.6 Л1.8 Л1.10 Л2.1 Л3.1 Л3.3	0
1.5	1. Идеологические и институциональные основы нацистских преступлений против и преступления против мирного населения на оккупированных территориях Советского Союза. 2. Организация расследования преступлений немецко-фашистских войск и их пособников в ходе и после Великой Отечественной войны. 3. Нюрнбергский процесс. «Конвенция о предупреждении преступления геноцида и наказании за него» (9 декабря 1948 г.). /Ср/	3	8.95	УК-5.1 УК-5.3	УК-5.2	Л1.1 Л1.3 Л1.5 Л1.7 Л1.9 Л1.11 Л2.2 Л2.3 Л3.2 Л3.4	Л1.2 Л1.4 Л1.6 Л1.8 Л1.10 Л2.1 Л3.1 Л3.3	0
	Раздел 2. Тяжелый путь советского народа к Великой Победе.							
2.1	1. Нацистский оккупационный режим на советских территориях, наказания за его нарушения. Зондеркоманды. Трудовая повинность. 2. Преступления гитлеровцев против советских граждан: факты и комментарии. /Лек/	3	2	УК-5.1 УК-5.3	УК-5.2	Л1.1 Л1.3 Л1.5 Л1.7 Л1.9 Л1.11 Л2.2 Л2.3 Л3.2 Л3.4	Л1.2 Л1.4 Л1.6 Л1.8 Л1.10 Л2.1 Л3.1 Л3.3	0
2.2	1. Сталинградская битва, битва за Кавказ и освобождение оккупированных территорий Юга России. 2. Борьба нацистов с мирным населением оккупированных территорий в зоне действия партизанских отрядов. /Лек/	3	2	УК-5.1 УК-5.3	УК-5.2	Л1.1 Л1.3 Л1.5 Л1.7 Л1.9 Л1.11 Л2.2 Л2.3 Л3.2 Л3.4	Л1.2 Л1.4 Л1.6 Л1.8 Л1.10 Л2.1 Л3.1 Л3.3	0

2.3	1. Взаимоотношения СССР и стран антигитлеровской коалиции. 2. Борьба за историческую правду о Великой Отечественной войне и роли Советского Союза во Второй мировой войне. /Лек/	3	2	УК-5.1 УК-5.3	УК-5.2	Л1.1 Л1.3 Л1.5 Л1.7 Л1.9 Л1.11 Л2.2 Л2.3 Л3.2 Л3.4	Л1.2 Л1.4 Л1.6 Л1.8 Л1.10 Л2.1 Л3.1 Л3.3	0
2.4	1. Цена Победы советского народа в Великой Отечественной войне. 2. Полководцы-победители: Г.К. Жуков, К.К. Рокоссовский, А. М. Василевский и другие. /Лек/	3	2	УК-5.1 УК-5.3	УК-5.2	Л1.1 Л1.3 Л1.5 Л1.7 Л1.9 Л1.11 Л2.2 Л2.3 Л3.2 Л3.4	Л1.2 Л1.4 Л1.6 Л1.8 Л1.10 Л2.1 Л3.1 Л3.3	0
2.5	1. Преступления нацистов на оккупированной территории СССР против лиц с особыми потребностями в развитии. Цинизм фашистов в отношении таких лиц в оккупированном Новочеркасске. 2. Разграбление и уничтожение культурных ценностей народов СССР. Политика «выжженной земли». 3. Оккупация Новочеркасска войсками вермахта в 1942 г. Поддержка оккупантами коллаборационистов. 4. Освобождение Новочеркасска войсками РККА 13 февраля 1943 г. от немецко-фашистских оккупантов. Советский генерал Я.Г. Крейзер /Ср/	3	10	УК-5.1 УК-5.3	УК-5.2	Л1.1 Л1.3 Л1.5 Л1.7 Л1.9 Л1.11 Л2.2 Л2.3 Л3.2 Л3.4	Л1.2 Л1.4 Л1.6 Л1.8 Л1.10 Л2.1 Л3.1 Л3.3	0
	Раздел 3. Иная контактная работа							
3.1	Групповые консультации в семестре /ИКР/	3	0.8	УК-5.1 УК-5.3	УК-5.2			0
3.2	Сдача зачета /ИКР/	3	0.25	УК-5.1 УК-5.3	УК-5.2			0

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы для текущего контроля успеваемости

Первая аттестация

1. Расовая теория как основа политики уничтожения.
2. История политики германизации оккупированных территорий.
3. Политика «обеспечения жизненного пространства» германской нации за счет народов СССР.
4. Деятельность гестапо на оккупированной территории СССР.
5. Нацистская пропаганда и агитация на оккупированной территории СССР.
6. Трагедия мирного населения на оккупированных территориях СССР в кинодокументах.
7. Освещение преступлений против мирного населения на страницах периодических изданий.
8. Деятельность карательных отрядов на оккупированной территории СССР.
9. Пытки как способ истребления мирного населения СССР в годы Великой Отечественной войны.
10. Расследование преступлений оккупантов.
11. Преступления фашистского режима против детства.
12. Геноцид мирного населения на оккупированной территории СССР в исторических исследованиях.
13. Судьба семей нацистских преступников

Вторая аттестация

14. Концентрационные лагеря на оккупированной территории СССР.
15. Военные преступники, осужденные на Нюрнбергском процессе.
16. Деятельность миссии Прибалтийского экзархата на Северо-Западе РСФСР.
17. Участие Русской православной церкви в жизни мирного населения на оккупированной территории СССР.
18. Преступления нацистов и их пособников против детства.
19. «Летопись предательства»: пособники нацистов на оккупированной территории СССР.
20. «Мы помним»: места массовых захоронений граждан, погибших от рук нацистов и их пособников в годы Великой Отечественной войны.

21.	Преступления фашистов в храмах на оккупированной территории СССР.
22.	Грабеж местного населения на оккупированной территории СССР.
23.	Последствия гитлеровского режима на оккупированной территории СССР.
24.	Ликвидация последствий нацистского оккупационного режима после освобождения территории СССР.

5.2. Контрольные вопросы для промежуточной аттестации

1.	Немецко-фашистская политика геноцида на оккупированной территории годы Великой Отечественной войны.
2.	Политика «обеспечения жизненного пространства» германской нации за счет народов СССР.
3.	Деятельность гестапо на оккупированной территории СССР.
4.	Нацистская пропаганда и агитация на оккупированной территории СССР.
5.	Нацистские зверства в фотодокументах.
6.	Трагедия мирного населения на оккупированных территориях СССР в кинодокументах.
7.	Освещение преступлений против мирного населения на страницах периодических изданий.
8.	Деятельность карательных отрядов на оккупированной территории СССР.
9.	Пытки как способ истребления мирного населения СССР в годы Великой Отечественной войны.
10.	Расследование преступлений оккупантов.
11.	Геноцид мирного населения на оккупированной территории СССР в исторических исследованиях.
12.	Судьба семей нацистских преступников.
13.	Ликвидация последствий нацистского оккупационного режима после освобождения территории.
14.	Концентрационные лагеря на оккупированной территории СССР.
15.	Военные преступники, осужденные на Нюрнбергском процессе.
16.	Деятельность миссии Прибалтийского экзархата на Северо-Западе РСФСР.
17.	Участие Русской православной церкви в жизни мирного населения на оккупированной территории СССР.
18.	Преступления нацистов и их пособников против детства.
19.	Судьба женщин на оккупированной территории СССР в годы Великой Отечественной войны.
20.	Установление нацистских «порядков» на оккупированной территории.
21.	Повседневная жизнь мирного населения на оккупированной территории.
22.	«Летопись предательства»: пособники нацистов на оккупированной территории РСФСР.
25.	«Фабрики смерти» на оккупированной территории РСФСР.
26.	«Мы помним»: места массовых захоронений граждан, погибших от рук нацистов и их пособников в годы Великой Отечественной войны.
27.	«Живой щит»: старики, женщины и дети как заложники нацистов и их пособников на оккупированной территории СССР.
28.	Преступления фашистов в храмах на оккупированной территории СССР.
29.	Грабеж местного населения на оккупированной территории СССР.
30.	Модели выживания населения на оккупированных территориях СССР.
31.	«Место памяти»: увековечение памяти жертв нацистов и их пособников.
32.	Последствия гитлеровского режима на оккупированной территории СССР.
33.	Судьбы малолетних узников нацистских концлагерей.

5.3. Темы и вопросы для оценивания плановых работ

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

6.1. Рекомендуемая литература

Л2.1	Борисова А. В., Козак К. И., Стучинская Г. Л. Лагерь смерти Освенцим: живые свидетельства Беларуси [Электронный ресурс]:научно-популярное издание. - Минск: Літаратура і Мастацтва, 2012. - 447 с. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=139776
Л1.1	Люкс Л. История России и Советского Союза: от Ленина до Ельцина [Электронный ресурс]:монография. - Москва: Директ-Медиа, 2012. - 1205 с.–Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=29037
Л3.1	Нюрнбергский процесс. В 8-ми т.:Сборник материалов. - Москва: Юридическая литература, 1991. - 672 с.
Л3.2	Великая Отечественная война в нашей памяти. К 75-летию Победы: альманах [Электронный ресурс]:. - Москва: МИСИ – МГСУ, 2020. - 274 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/149208
Л2.2	Сталинградская битва в истории России [Электронный ресурс]:двадцатые областные детско-юношеские военно-исторические чтения, г. волгоград, 2015 г.: тезисы докл.. - Волгоград: ВолГУ, 2016. - 331 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/144230
Л1.2	Блинова В. В., Хисамутдинова Р. Р. Великая Отечественная война и органы НКВД Южного Урала [Электронный ресурс]:. - Оренбург: ОГПУ, 2007. - 224 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/74414
Л3.3	Сидорова С. Г., Васильевой Е. Н., Кияшко Я. А., Балабановой М. А., Булатова В. В., Власюк И. В., Дулиной Н. В., Золотовского В. А., Кузнецова О. В., Луночкина А. В., Панкратова С. А., Парубочой Е. Ф., Редькиной О. Ю., Скобелиной Н. А., Юдиной Т. В. Военная история России: проблемы, поиски, решения. Материалы Международной научной конференции, посвященной 75-летию Победы в Великой Отечественной войне Волгоград, 11–12 сентября 2020 г. В 3 частях. Часть 3 [Электронный ресурс]:. - Волгоград: ВолГУ, 2020. - 362 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/237272
Л2.3	Сахаров А. Н. История России с древнейших времен до начала XXI века [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Москва: Директ-Медиа, 2014. - 667 с. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227414

Л1.3	Хисамутдинова Р. Р. Великая Отечественная война Советского Союза (1941—1945 годы) [Электронный ресурс]:. - Оренбург: ОГПУ, 2014. - 476 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/74536
Л3.4	Мокроусова Л. Г., Павлова А. Н. История России [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2014. - 128 с. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439266
Л1.4	Шевырин В. М. История России в современной зарубежной науке [Электронный ресурс]:сборник научных трудов. - Москва: Институт научной информации по общественным наукам (ИНИОН) РАН, 2010. - 248 с. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=133230
Л1.5	История России. Великая Отечественная война 1941-1945 гг. [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Иваново: ИГСХА им. акад. Д.К.Беляева, 2014. - 290 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/135260
Л1.6	Бармин В. А. Фашизм в Западной Европе: Англия, Франция, Норвегия, Бельгия (1918–1945 гг.) [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Барнаул: АлтГПУ, 2020. - 106 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/156040
Л1.7	Великая отечественная война [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Санкт-Петербург: СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2016. - 74 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/180307
Л1.8	Курская битва: Огненная дуга. 1943 [Электронный ресурс]:монография. - Москва: Белый город, 2013. - 16 с. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=441753
Л1.9	Осадчая О. Ю., Орлова Т. С., Самсонова Г. Ю. Сталинградская битва в историко-культурной памяти народов [Электронный ресурс]:материалы всероссийской научно – практической конференции, посвященной 80-летию победы в сталинградской битве, г. волгоград, 3 февраля 2023 г.. - Волгоград: ВК им. Серебрякова, 2023. - 321 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/338438
Л1.10	Егоров А. В. Сталинградская битва в воспоминаниях её участников: исторический и методический аспекты темы [Электронный ресурс]:студенческая научная работа. - Новосибирск: б.и., 2019. - 72 с. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=595871
Л1.11	Фашизм, неофашизм и их преступная практика: сборник статей памяти Елены Дмитриевны Строгановой [Электронный ресурс]:сборник научных трудов. - Москва: Весь Мир, 2021. - 574 с. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=619870
6.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение в том числе отечественного производства	
6.3.1	Microsoft Windows 7, Microsoft Windows 8, Microsoft Windows 10
6.3.2	Microsoft Visual Studio 2015 Professional
6.3.3	Kaspersky Endpoint Security
6.3.4	Microsoft Office 2010,2013,2016 Professional
6.4. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем	
6.4.1	ЭБС ЛАНЬ
6.4.2	ЭБС Университетская библиотека онлайн
6.4.3	Электронная библиотека НТБ ЮРГПУ(НПИ)
6.4.4	eLIBRARY.RU: Научная электронная библиотека (НЭБ)
6.4.5	ИПС КонсультантПлюс
7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
7.1	Ауд. 208 - учебная аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, самостоятельной работы, текущего контроля и промежуточной аттестации.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЮЖНО-РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (НПИ) имени М.И. Платова»
КАМЕНСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
ЮРГПУ (НПИ) им. М.И. ПЛАТОВА

УТВЕРЖДАЮ

Директор Каменского
технологического института (филиала)

ЮРГПУ (НПИ) им. М.И. Платова

О.А.Терновский

« » 2023 г.

ФТД.04

Основы военной подготовки

рабочая программа дисциплины (модуля)

Имя плана:

080301-ПГС-023 кти.plx

Кафедра:

Естественные дисциплины, информационные технологии и управление

Специальность/
направление
подготовки

08.03.01 Строительство

Специализация/
направленность
(профиль):

Промышленное и гражданское строительство

Квалификация:

бакалавр

Форма
обучения:

очная

Год набора:

2023

Общая
трудоемкость:

108 часов / 3 з.е.

Каменск-Шахтинский, 2023г.

Программу составил(и):

канд. техн. наук, доц. Кундрюцков Денис Николаевич

Рабочая программа дисциплины (модуля) Основы военной подготовки

разработана в соответствии с ФГОС ВО: Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 08.03.01 Строительство (приказ Минобрнауки России от 31.05.2017г. №481)

составлена на основании рабочего учебного плана, одобренного ученым советом Каменского технологического института (филиала) ЮРГПУ(НПИ) им. М.И. Платова 30 августа 2023г. протокол № 11 .

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры

Естественнонаучные дисциплины, информационные технологии и управление

Протокол от 30 августа 2023г. №1.

Зав.кафедрой Терновский О.А.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1.1	Основной целью освоения модуля является получение знаний, умений и навыков, необходимых для становления обучающихся 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 И ОБЪЕМ С РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ ПО СЕМЕСТРАМ

Цикл (раздел) ОП:		ФТД	
2.2	Связь с последующими дисциплинами (модулями), практиками, ВКР:		
№ п/п	Наименование дисциплины (модуля)	Семестр	Шифр компетенции предшествующей дисциплины (модуля)
2.2.1	Безопасность жизнедеятельности	5	УК-8.1, УК-8.2, УК-8.3
2.2.2	Преддипломная практика	8	ПК-02.1, ПК-02.2, ПК-02.3, ПК-03.1, ПК-03.2, ПК-03.3, ПК-04.1, ПК-04.2, ПК-04.3, УК-8.1, УК-8.2, УК-8.3

2.3 Распределение часов дисциплины

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2 (1.2)		Итого	
Неделя	17 1/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	24	24	24	24
Практические	32	32	32	32
Контроль самостоятельной работы	16	16	16	16
Иная контактная работа	1.45	1.45	1.45	1.45
Итого ауд.	56	56	56	56
Контактная работа	73.45	73.45	73.45	73.45
Сам. работа	34.55	34.55	34.55	34.55
Итого	108	108	108	108

2.4. Виды контроля:

ЗаО 2 семестр

3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ

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: Знать: классификацию и источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения и безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды; причины; признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; принципы организации безопасности труда на предприятии; технические средства защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации

УК-8.2: Уметь: поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; выявлять признаки; причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению, обеспечивать устойчивое развитие общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

УК-8.3: Владеть: методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр	Часов	Индикаторы достижения компетенций	Литература	Инте ракт.
	Раздел 1. Раздел 1. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание.					

1.1	Структура, требования и основное содержание общевоинских уставов. Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы. /Лек/	2	4	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.1 Л3.2	Л1.2	0
1.2	Права военнослужащих. Общие обязанности военнослужащих. Воинские звания. Единоначалие. Старшие и младшие. Приказ и приказание. /Лек/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.1 Л3.2	Л1.2	0
1.3	Порядок отдачи и выполнение приказа. Воинская вежливость и воинская дисциплина военнослужащих. /КСР/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.1 Л3.2	Л1.2	0
1.4	Внутренний порядок и суточный наряд. Развод суточного наряда. /КСР/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.1 Л3.2	Л1.2	0
1.5	Начальники и подчиненные. /Ср/	2	4.55	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.1 Л3.2	Л1.2	0
Раздел 2. Раздел 2. Строевая подготовка								
2.1	Строй и его элементы. Виды строя. Сигналы для управления строем. Команды и порядок их подачи. Обязанности командиров, военнослужащих перед построением и в строю. /Пр/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.1 Л3.2	Л1.2	0
2.2	Строевой расчет. Строевая стойка. Выполнение команд: "Становись", "Равняйся", "Смирно", "Вольно", "Заправиться". Повороты на месте. /Пр/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.1 Л3.2	Л1.2	0
2.3	Строевой шаг. Движение строевым шагом. Движение строевым шагом в составе подразделения. Повороты в движении. Движение в составе взвода. /КСР/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.1 Л3.2	Л1.2	0
2.4	Управление подразделением в движении. /Пр/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.1 Л3.2	Л1.2	0
2.5	Строевой шаг. Движение строевым шагом. /Ср/	2	15	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.1 Л3.2	Л1.2	0
Раздел 3. Раздел 3. Огневая подготовка из стрелкового оружия								
3.1	Требования безопасности при обращении со стрелковым оружием. /Пр/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.1 Л3.2	Л1.2	0
3.2	Приемы и правила стрельбы из стрелкового оружия. /Пр/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.1 Л3.2	Л1.2	0

3.3	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. /Пр/	2	12	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2	0
3.4	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. /Пр/	2	6	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2	0
3.5	Требования безопасности при проведении занятий по огневой подготовке. /КСР/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2	0
	Раздел 4. Раздел 4. Основы тактики общевойсковых подразделений						
4.1	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. /Лек/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2	0
4.2	Сущность современного общевойскового боя, его характеристики и виды. Способы ведения современного общевойскового боя и средства вооруженной борьбы. /Лек/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2	0
4.3	Цели и основные задачи инженерного обеспечения частей и подразделений. Назначение, классификация инженерных боеприпасов, инженерных заграждений и их характеристики. /Лек/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2	0
4.4	Организация, вооружение, боевая техника подразделений мпб и тб армии США. Организация, вооружение, боевая техника подразделений мпб и тб армии Германии. /Лек/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2	0
4.5	Полевые фортификационные сооружения: окоп, траншея, ход сообщения, укрытия, убежища. /КСР/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2	0
4.6	Тактико-технические характеристики основных образцов вооружения и техники ВС РФ. /Ср/	2	15	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2	0
	Раздел 5. Раздел 5. Радиационная, химическая и биологическая защита						

5.1	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. Цель, задачи и мероприятия РХБ защиты. Технические средства и приборы радиационной, химической и биологической защиты. Мероприятия специальной обработки: дегазация, дезактивация, дезинфекция, санитарная обработка. Цели и порядок проведения частичной и полной специальной обработки. /Лек/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2	0
5.2	Средства индивидуальной защиты и порядок их использования. Подгонка и техническая проверка средств индивидуальной защиты. /Пр/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2	0
	Раздел 6. Раздел 6. Военная топография						
6.1	Местность как элемент боевой обстановки. Способы ориентирования на местности без карты. Способы измерения расстояний. Движение по азимутам. /КСР/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2	0
6.2	Целеуказание по карте. Определение географических и прямоугольных координат объектов по карте. /КСР/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2	0
6.3	Геометрическая сущность, классификация и назначение топографических карт. /Лек/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2	0
	Раздел 7. Раздел 7. Основы медицинского обеспечения						
7.1	Медицинское обеспечение - как вид всестороннего обеспечения войск. Обязанности и оснащение должностных лиц медицинской службы тактического звена в бою. /Лек/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2	0
7.2	Первая помощь при ранениях и травмах. Первая помощь при поражении отравляющими веществами, бактериологическими средствами. Содержание мероприятия доврачебной помощи. /Пр/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2	0
7.3	Общие правила оказания самопомощи и взаимопомощи. /КСР/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2	0
	Раздел 8. Раздел 8. Военно-политическая подготовка						

8.1	Цели, задачи, направления и формы военно-политической работы в подразделении, требования руководящих документов. 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. /Лек/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2	0
Раздел 9. Правовая подготовка							
9.1	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. /Лек/	2	2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2	Л1.1 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.1 Л3.2	0
Раздел 10. Иная контактная работа							
10.1	Сдача зачета с оценкой. /ИКР/	2	0.25	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2		0
10.2	Групповые консультации в семестре. /ИКР/	2	1.2	УК-8.1 УК-8.3	УК-8.2		0

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы для текущего контроля успеваемости

1. Структура, требования и основное содержание общевоинских уставов.
2. Права военнослужащих. Общие обязанности военнослужащих.
3. Воинские звания. Единоначалие. Начальники и подчиненные. Старшие и младшие.
4. Приказ и приказание. Порядок отдачи и выполнение приказа.
5. Воинская вежливость и воинская дисциплина военнослужащих
6. Размещение военнослужащих.
7. Распределение времени и внутренний порядок. Суточный наряд роты, его предназначение, состав.
8. Дневальный, дежурный по роте. Развод суточного наряда.
9. Вооруженные Силы Российской Федерации их состав и задачи.
10. Назначение, структура мотострелковых и танковых подразделений сухопутных войск, их задачи в бою.
11. Боевое предназначение входящих в них подразделений. Тактико-технические характеристики основных образцов вооружения и техники ВС РФ.
12. Сущность современного общевойскового боя, его характеристики и виды.
13. Способы ведения современного общевойскового боя и средства вооруженной борьбы.
14. Организация, вооружение, боевая техника подразделений мпб и тб армии США.
15. Организация, вооружение, боевая техника подразделений мпб и тб армии Германии
16. Ядерное оружие. Средства их применения.
17. Поражающие факторы ядерного взрыва и их воздействие на организм человека, вооружение, технику и фортификационные сооружения. Химическое оружие.
18. Отравляющие вещества (ОВ), их назначение, классификация и воздействие на организм человека.
19. Боевые состояния, средства применения, признаки применения ОВ, их стойкость на местности. Биологическое оружие.
20. Основные виды и поражающее действие.
21. Средства применения, внешние признаки применения.
22. Зажигательное оружие. Поражающие действия зажигательного оружия на личный состав, вооружение и военную технику, средства и способы защиты от него.
23. Местность как элемент боевой обстановки.
24. Способы ориентирования на местности без карты. Способы измерения расстояний.
25. Движение по азимутам.
26. Медицинское обеспечение – как вид всестороннего обеспечения войск.
27. Обязанности и оснащение должностных лиц медицинской службы тактического звена в бою.
28. Общие правила оказания самопомощи и взаимопомощи.
29. Первая помощь при ранениях и травмах.
30. Первая помощь при поражении отравляющими веществами, бактериологическими средствами.
31. Содержание мероприятия доврачебной помощи.
32. Новые тенденции и особенности развития современных международных отношений.
33. Место и роль России в многополярном мире.
34. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития Российской Федерации.
35. Цели, задачи, направления и формы военно-политической работы в подразделении, требования руководящих документов.
36. Основные положения Военной доктрины Российской Федерации.
37. Правовая основа воинской обязанности и военной службы.
38. Понятие военной службы, ее виды и их характеристики.
39. Обязанности граждан по воинскому учету.

5.2. Контрольные вопросы для промежуточной аттестации

1. Структура, требования и основное содержание общевоинских уставов.
2. Права военнослужащих. Общие обязанности военнослужащих.
3. Воинские звания. Единоначалие. Начальники и подчиненные. Старшие и младшие.
4. Приказ и приказание. Порядок отдачи и выполнение приказа.
5. Воинская вежливость и воинская дисциплина военнослужащих
6. Размещение военнослужащих.
7. Распределение времени и внутренний порядок. Суточный наряд роты, его предназначение, состав.
8. Дневальный, дежурный по роте. Развод суточного наряда.
9. Вооруженные Силы Российской Федерации их состав и задачи.
10. Назначение, структура мотострелковых и танковых подразделений сухопутных войск, их задачи в бою.
11. Боевое предназначение входящих в них подразделений. Тактико-технические характеристики основных образцов вооружения и техники ВС РФ.
12. Сущность современного общевойскового боя, его характеристики и виды.
13. Способы ведения современного общевойскового боя и средства вооруженной борьбы.
14. Организация, вооружение, боевая техника подразделений мпб и тб армии США.
15. Организация, вооружение, боевая техника подразделений мпб и тб армии Германии
16. Ядерное оружие. Средства их применения.
17. Поражающие факторы ядерного взрыва и их воздействие на организм человека, вооружение, технику и фортификационные сооружения. Химическое оружие.
18. Отравляющие вещества (ОВ), их назначение, классификация и воздействие на организм человека.
19. Боевые состояния, средства применения, признаки применения ОВ, их стойкость на местности. Биологическое оружие.
20. Основные виды и поражающее действие.
21. Средства применения, внешние признаки применения.
22. Зажигательное оружие. Поражающие действия зажигательного оружия на личный состав, вооружение и военную технику, средства и способы защиты от него.
23. Местность как элемент боевой обстановки.
24. Способы ориентирования на местности без карты. Способы измерения расстояний.
25. Движение по азимутам.
26. Медицинское обеспечение – как вид всестороннего обеспечения войск.
27. Обязанности и оснащение должностных лиц медицинской службы тактического звена в бою.
28. Общие правила оказания самопомощи и взаимопомощи.
29. Первая помощь при ранениях и травмах.
30. Первая помощь при поражении отравляющими веществами, бактериологическими средствами.
31. Содержание мероприятия доврачебной помощи.
32. Новые тенденции и особенности развития современных международных отношений.
33. Место и роль России в многополярном мире.
34. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития Российской Федерации.
35. Цели, задачи, направления и формы военно-политической работы в подразделении, требования руководящих документов.
36. Основные положения Военной доктрины Российской Федерации.
37. Правовая основа воинской обязанности и военной службы.
38. Понятие военной службы, ее виды и их характеристики.
39. Обязанности граждан по воинскому учету.

5.3. Темы и вопросы для оценивания плановых работ

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

6.1. Рекомендуемая литература

Л1.1	Ковальчук А. Н. Основы военной службы [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Красноярск: КрасГАУ, 2020. - 308 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/187420
Л3.1	Курбатов В. А., Федоркина И. А., Яблочников С. Л. Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени. В 2-х частях. Часть 2 [Электронный ресурс]: методические указания к проведению лабораторных работ по дисциплине «Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени» для студентов направления подготовки 10.03.01, профиль Безопасность компьютерных систем (по отрасли или в сфере профессиональной деятельности) очной формы обучения, образовательного уровня «бакалавр». - Москва: МТУСИ, 2023. - 88 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/333737
Л2.1	Годовова Е. В. Военная повседневность российского казачества в пореформенный период [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Оренбург: ОГПУ, 2021. - 79 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/174755
Л3.2	Курбатов В. А., Федоркина И. А., Яблочников С. Л. Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени: в 2-х частях. Часть 1 [Электронный ресурс]: методические указания к проведению лабораторных работ по дисциплине «Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени» для студентов направления подготовки 10.03.01, профиль Безопасность компьютерных систем (по отрасли или в сфере профессиональной деятельности) очной формы обучения, образовательного уровня «бакалавр» / МТУСИ, каф. экологии, безопасности жизнедеятельности и электропитания. - Москва: МТУСИ, 2023. - 37 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/333824

Л1.2	Араев С. И., Забнин Ю. Н. Порядок прохождения военной службы и организация правового воспитания военнослужащих [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Москва: МАИ, 2021. - 78 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/207410
Л2.2	Гарин Е. Н., Осипов А. С., Гладышев А. Б., Фомин А. Н., Михов Е. Д., Ермоленко Д. С., Серебрянников С. В., Молчанов В. П., Зверев П. Ю., Бацылев В. М. Военно-техническая подготовка. Военно-технические основы построения средств и комплексов радиоэлектронного подавления [Электронный ресурс]:учебник. - Красноярск: СФУ, 2021. - 478 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/181661
Л2.3	Араев С. И., Нурулин Р. Н. Военное ориентирование на местности [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Москва: МАИ, 2021. - 83 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/207407
Л1.3	Безлепкин Н. И. История и философия военной науки [Электронный ресурс]:учебное пособие для вузов. - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 332 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/327398
Л2.4	Жукова О. В., Нагорняк А. С., Пашков А. П., Шульц К. В., Поцелуев Н. Ю., Швед О. И. Военная гигиена [Электронный ресурс]:учебно-методическое пособие для самостоятельной подготовки обучающихся по специальности «медико-профилактическое дело» (очная форма обучения). - Барнаул: АГМУ, 2021. - 60 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/219413

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

6.3.1	Microsoft Windows 7, Microsoft Windows 8, Microsoft Windows 10
6.3.2	Microsoft Windows Server 2016
6.3.3	Microsoft Office 2010,2013,2016 Professional
6.3.4	AutoCAD 2010

6.4. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

6.4.1	Электронная библиотека НТБ ЮРГПУ(НПИ)
6.4.2	ИПС КонсультантПлюс
6.4.3	ЭБС Университетская библиотека онлайн
6.4.4	ИСС Техэксперт
6.4.5	eLIBRARY.RU: Научная электронная библиотека (НЭБ)
6.4.6	ЭБС ЛАНЬ

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Ауд. 201 - учебная аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, самостоятельной работы, текущего контроля и промежуточной аттестации, лаборатория автоматизации технологических процессов и производств.
-----	---