Приложение 1.12 к ОПОП СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

ЧАСТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СУНЖЕНСКИЙ КОЛЛЕДЖ УПРАВЛЕНИЯ И НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

УТВЕРЖДЕНА в составе образовательной программы Педагогическим советом 05 июня 2024г.

Рабочая программа общеобразовательной дисциплины:

ОД.12 ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ТИ ЗАЩИТЫ РОДИНЫ

Специальность: **08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений**

Уровень образования: **среднее профессиональное образование**

Квалификация выпускника: **Техник**

Рабочая программа общеобразовательной учебной дисциплины разработана в соответствии с требованиями, Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования утвержденного Приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 и Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ № 2 от 10 января 2018, Примерной рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Основы безопасности и защиты Родины» для образовательных профессиональных организаций, рекомендованной Федеральным государственным бюджетным образовательным дополнительного учреждением профессионального образования «Институт профессионального развития образования, утвержденной на заседании Совета по оценке содержания и качества примерных рабочих программ общеобразовательного и социально-гуманитарного циклов среднего профессионального образования, протокол № 14 от 30 ноября 2022 г.

ОДОБРЕНА

Предметно-цикловой комиссией специальности 08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, Протокол № 9 от 24.05.2024 г.

Организация – разработчик: Частное профессиональное образовательное учреждение «Сунженский колледж управления и новых технологий»

Разработчик:		
ЧПОУ «СКУиНТ»	Преподаватель	
(место работы)	(занимаемая должность)	(инициалы, фамилия)

Структура рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины

- 1 Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины
- 2 Объем, структура и содержание общеобразовательной учебной дисциплины
- 3 Условия реализации рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины
- 4 Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

1 Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины

1.1 Область применения рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины

Рабочая программа общеобразовательной учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

1.1 Цель освоения общеобразовательной учебной дисциплины

Цель освоения общеобразовательной дисциплины повышение уровня защищенности жизненно важных интересов личности, общества и государства от внешних и внутренних угроз, снижение отрицательного влияния человеческого фактора на безопасность личности, общества и государства, формирование антитеррористического поведения, обеспечение профилактики асоциального поведения обучающихся.

1.2 Место общеобразовательной учебной дисциплины

Общеобразовательная учебная дисциплина «Основы безопасности и защиты Родины» - общеобразовательная базовая дисциплина учебного цикла «Общеобразовательный цикл» структуры программы подготовки специалистов среднего звена.

Освоение общеобразовательной учебной дисциплины «Основы безопасности и защиты Родины» предполагает наличие у обучающихся знаний и умений, полученных по образовательной программе основного общего образования.

1.3 Планируемые результаты обучения по общеобразовательной учебной дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код компетенции			
	Знания, умения		
Формулировка			
компетенции			
ОК 01	Умения: распознавать задачу и/или проблему в		
Выбирать способы	профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу		
решения задач	и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения		
профессиональной	задачи; выявлять и эффективно искать информацию,		
деятельности	необходимую для решения задачи и/или проблемы; составить план		
применительно к	действия; определить необходимые ресурсы; владеть актуальными		
различным	методами работы в профессиональной и смежных сферах;		
контекстам;	реализовать составленный план; оценивать результат и		
	последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)		
	Знания: актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором		
	приходится работать и жить; основные источники информации и		
	ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или		
	социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной		
	и смежных областях; методы работы в		
	профессиональной и смежных сферах; структуру плана для		
	решения задач; порядок оценки результатов решения задач		
	профессиональной деятельности		

OK 02	Умения: определять задачи для поиска информации; определять
Осуществлять	необходимые источники информации; планировать процесс
поиск, анализ и	поиска; структурировать получаемую информацию; выделять
интерпретацию	наиболее значимое в перечне информации; оценивать
информации	практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты
	поиска
выполнения задач	Знания: номенклатура информационных источников, применяемых в
	профессиональной деятельности; приемы структурирования
профессиональной	информации; формат
деятельности;	оформления результатов поиска информации
OK 04	
Работать в	
коллективе и	взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе
команде, эффективно	профессиональной
взаимодействовать с	деятельности
коллегами,	Знания: психологические основы деятельности коллектива,
· ·	психологические особенности личности; основы проектной деятельности
руководством,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
клиентами; ОК 06	Умения: описывать значимость своей специальности;
Проявлять	
•	применять стандарты антикоррупционного поведения.
гражданско-	Знания: сущность гражданско-патриотической позиции,
патриотическую позицию,	общечеловеческих ценностей; значимость профессиональной
демонстрировать	деятельности по профессии (специальности); стандарты
осознанное	антикоррупционного поведения и последствия его нарушения
поведение на основе	
традиционных	
общечеловеческих	
ценностей;	
ОК 07	Умения: соблюдать нормы экологическойбезопасности; определять
Содействовать	направления ресурсосбережения в рамках профессиональной
сохранению	
окружающей среды,	деятельности по специальности
ресурсосбережению,	Знания: правила экологической безопасности при ведении
эффективно	профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в
действовать в	профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения
чрезвычайных	
ситуациях;	
ОК 08	Умения: использовать физкультурно- оздоровительную
Использовать	1 3 311
средства физической	деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и
культуры для	профессиональных целей; применять рациональные приемы
сохранения и	двигательных функций в профессиональной деятельности; пользоваться
укрепления здоровья	средствами профилактики перенапряжения характерными для данной
в процессе	специальности
профессиональной	Знания: роль физической культуры в общекультурном,
деятельности и	профессиональном и социальном развитии человека; основы здорового
поддержания	
необходимого уровня	образа жизни; условия профессиональной деятельности и зоны риска
физической	физического здоровья для специальности; средства
подготовленности;	профилактики перенапряжения
подготовленности,	

2 Объем, структура и содержание общеобразовательной учебной дисциплины «Основы безопасности и защиты Родины»

Объем общеобразовательной учебной дисциплины составляет 68 академических часов. **Очная форма обучения**

Объем обязательных аудиторных занятий — 68 часов, в том числе по видам учебной деятельности:

лекции -32 часа;

практические занятия – 36 часов;

В объем учебной деятельности обучающихся по общеобразовательной учебной дисциплине включается: индивидуальные и групповые консультации.

Промежуточная аттестация – дифференцированный зачет.

Структура и содержание общеобразовательной учебной дисциплины «Основы безопасности и защиты Родины» Очная форма обучения

Раздел, тема дисциплины	Содержание общеобразовательной учебной дисциплины по видам учебной деятельности	Объем (в академ. часах)	Уровень освоения ¹
Раздел 1 Культура безог	пасности жизнедеятельности в современном обществе	12	
Тема 1.1	Лекции:	2	
Современные представления о культуре безопасности	Понятие «культура безопасности», его значение в жизни человека, общества, государства. Соотношение понятий «опасность», «безопасность», «риск» («угроза»). Соотношение понятий «опасная ситуация», «экстремальная ситуация», «чрезвычайная ситуация». Представление об уровнях взаимодействия человека и окружающей среды. Общие принципы (правила) безопасного поведения.	2	1,2,3
	Практические занятия:	2	
	1. Индивидуальный, групповой, общественно- государственный уровни решения задачи обеспечения безопасности.	1	
	2. Общие принципы безопасного поведения.	1	
Тема 1.2 Влияние	Лекции:	2	
поведения на безопасность. Рискориентированный подход к обеспечению безопасности на уровне личности, общества,	Понятия «виктимность», «виктимное поведение», «безопасное поведение». Влияние действий и поступков человека на его безопасность и благополучие. Рискориентированное мышление как основа обеспечения безопасности. Рискориентированный подход к обеспечению безопасности личности, общества, государства.	2	1,2,3
государства	Практические занятия:	4	
37.1	1. Примеры реализации рискориентированного подхода на уровне личности, общества, государства. 2. Влияние поведения человека на его безопасность.	2 2	
Раздел 2 Безопасность в	··	12	
Тема 2.1 Источники	Лекции:	2	

опасности в быту. Профилактика и первая помощь при отравлениях	Источники опасности в быту, их классификация. Общие правила безопасного поведения. Защита прав потребителя. Правила безопасного поведения при осуществлении покупок в Интернете. Причины и профилактика бытовых отравлений. Первая помощь, порядок действий в экстренных случаях. Практические занятия: 1. Права и обязанности потребителя, правила совершения покупок, в том числе в Интернете. 2. Зависимость риска (угрозы) их возникновения от	2 2 1	1,2,3
	поведения человека.		
Тема 2.2 Безопасность в быту. Предупреждение травм и первая помощь при них. Пожарная безопасность в быту	Предупреждение бытовых травм. Правила безопасного поведения в ситуациях, связанных с опасностью получить травму (спортивные занятия, использование различных инструментов, стремянок, лестниц и др.). Первая помощь при ушибах, переломах, кровотечениях. Основные правила безопасного поведения при обращении с газовыми и электрическими приборами. Последствия электротравмы. Порядок проведения сердечно-легочной реанимации. Основные правила пожарной безопасности в быту. Термические и химические ожоги. Первая помощь при ожогах.	2 2	1,2,3
	Практические занятия: 1. Поведение при угрозе и возникновении пожара.	2	
	2. Первая помощи при бытовых травмах, ожогах, порядок проведения сердечно-леточной реанимации.	2	
Итого за семестр	проведения серде ню лего июн решинации.	24	
Раздел 3 Безопасность н	на транспорте	12	
Тема 3.1 Безопасность	Лекции:	4	
дорожного движения	1. История появления правил дорожного движения и причины их изменчивости. Рискориентированный подход к обеспечению безопасности на транспорте. Безопасность пешехода в разных условиях (движение по обочине; движение в темноевремя суток; движение с использованием средств индивидуальной мобильности).	2	

	2. Взаимосвязь безопасности водителя и пассажира. Правила безопасного поведения при поездке в легковом автомобиле, автобусе. Ответственность водителя. Ответственность пассажира. Представления о знаниях и навыках, необходимых водителю.	2	1,2,3
	Практические занятия:	4	
	1. Изменение правил дорожного движения в зависимости от изменения уровня рисков (рискориентированный подход).	2	
	2. Права, обязанности, ответственность пешехода, пассажира, водителя.	2	
	Лекции:	2	
Тема 3.2 Порядок действий при дорожно- транспортных	Порядок действий при дорожно-транспортных происшествиях разного характера (при отсутствии пострадавших; с одним или несколькими пострадавшими; при опасности возгорания; с большим количеством участников).	2	1,2,3
происшествиях	Практические занятия:	2	
	Правила безопасного поведения при дорожно-	2	
	транспортных происшествиях разного характера.		
Раздел 4 Безопасность в	з природной среде	16	
	Лекции:	2	
Тема 4.1 Безопасность в природной среде	Отдых на природе. Источники опасности в природной среде. Основные правила безопасного поведения в лесу, в горах, на водоемах. Общие правила безопасности в походе. Особенности обеспечения безопасности в водном походе. Особенности обеспечения безопасности в горном походе.	2	1,2,3
	Практические занятия:	2	
	Особенности безопасного поведения при нахождении в природной среде, в том числе в лесу, на водоемах, в горах.	2	
	Лекции:	2	

Тема 4.2 Чрезвычайные ситуации природного характера. Природные пожары	Чрезвычайные ситуации природного характера. Общие правила поведения в чрезвычайных ситуациях природного характера (предвидеть; избежать опасности; действовать: прекратить или минимизировать воздействие опасных факторов; дождаться помощи). Природные пожары. Возможности прогнозирования и предупреждения. Правила безопасного поведения. Последствия природных пожаров для людей и окружающей среды.	2	1,2,3
1	Практические занятия:	2	
	Причины и признаки возникновения природных пожаров. Безопасные действия при угрозе и возникновении природного пожара	2	
Тема 4.3	Лекции:	2	
Чрезвычайные ситуации геологического характера: землетрясения,	Чрезвычайные ситуации геологического характера. Возможности прогнозирования, предупреждения, смягчения последствий. Правила безопасного поведения. Последствия чрезвычайных ситуаций геологического характера.	2	1,2,3
извержение, вулканов,	Практические занятия:	2	
оползни, сели, камнепады, снежные лавины	Возможности прогнозирования, предупреждения, смягчения последствий чрезвычайных ситуаций геологического характера.	2	
	Лекции:	2	
Тема 4.4 Экологическая грамотность и разумное	Влияние деятельности человека на природную среду. Причины и источники загрязнения Мирового океана, рек, почвы, космоса. Чрезвычайные ситуации экологического характера. Возможности прогнозирования, предупреждения, смягчения последствий. Экологическая грамотность и разумное природопользование.	2	1,2,3
природопользование	Практические занятия:	2	
	Значение рискориентированного подхода к обеспечению экологической безопасности.	2	
Раздел 5 Здоровье и как	его сохранить. Основы медицинских знаний	8	
	Лекции:	2	

Тема 5.1 Факторы, влияющие на здоровье человека. Здоровый образ жизни	Понятия «здоровье», «охрана здоровья», «здоровый образ жизни», «лечение», «профилактика». Биологические, социально-экономические, экологические (геофизические), психологические факторы, влияющие на здоровье человека. Составляющие здорового образа жизни: сон, питание, физическая активность, психологическое благополучие.	2	1,2,3
MISHI	Практические занятия:	2	
	Влияния биологических, социально-экономических, экологических, психологических факторов на здоровье.	2	
	Лекции:	2	
Тема 5.2 Первая помощь	Первая помощь. История возникновения скорой медицинской помощи и первой помощи. Состояния, при которых оказывается первая помощь. Мероприятия первой помощи. Алгоритм первой помощи. Оказание	2	1,2,3
	первой помощи в сложных случаях (травмы глаза; «сложные» кровотечения; первая помощь с использованием подручных средств; первая помощь при нескольких травмах одновременно). Действия при прибытии скорой медицинской помощи.		
	Практические занятия:	2	
	Правовые основы оказания первой помощи в Российской Федерации.	2	
Раздел 6 Основы проти	водействия экстремизму и терроризму	8	
	Лекции:	2	
Тема 6.1 Экстремизм и терроризм как угроза устойчивому развитию общества	деятельность: способы и признаки.	2	1,2,3
	Практические занятия:		
	Взаимосвязь понятий «экстремизм» и «терроризм». Признаки вовлечения в экстремистскую и террористическую деятельность	2	

	Лекции:	2	
Тема 6.2 Правила безопасного поведения при угрозе и совершении	Формы совершения террористических актов. Уровни террористической угрозы. Правила поведения и порядок действий при угрозе или совершении террористического акта, проведении контртеррористической операции.	2	1,2,3
террористического	Практические занятия:	2	
акта	Методы и виды террористической деятельности. Уровни террористической опасности.	2	
Раздел 7 Взаимодейст безопасности жизни и з	твие личности, общества и государства в обеспечении доровья населения	4	
	Лекции:	2	
Тема 7.1 Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	Классификация чрезвычайных ситуаций по масштабам и причинам возникновения. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС). Территориальный и функциональный принцип организации РСЧС. Еè задачи и примеры их решения. Права и обязанности граждан в области защиты от чрезвычайных ситуаций.	2	1,2,3
	Практические занятия:	2	
	Дифференцированный зачет	2	
Итого		68	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:
 1 – Ознакомительный уровень (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
 2 – Репродуктивный (выполнение действий по образцу, инструкции или под руководством преподавателя);
 3 – Продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение действий, решение проблемных задач).

3 Условия реализации рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины

- 3.1 Для реализации программы учебной дисциплины предусмотрены следующие специальные помещения:
- 1. Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации: рабочее место преподавателя; посадочные места по количеству обучающихся; персональный компьютер с лицензионным программным обеспечение; учебная доска; мультимедийный проектор; экран
- 2. Помещение для организации самостоятельной и воспитательной работы обучающихся: рабочее место преподавателя с персональным компьютером, подключенным к интернет; посадочные места по количеству обучающихся; компьютерная техника с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации.

3.2 Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации имеет электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе.

3.3 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения общеобразовательной учебной дисциплины

Основная учебная литература

1. Основы безопасности и защиты Родины. В 2 частях. Часть 1: Шойгу Ю.С., Белинская О.В., Ащаулов В.К. и др; под редакцией Шойгу Ю.С. Часть 2: Шойгу Ю.С., Байбарина Е.Н., Зуев В.А. и др.; под редакцией Шойгу Ю.С. Базовый уровень. Учебное пособие для СПО. Издательство Просвещение. — 2024г. — 224с. ISBN 978-5-09-108523-5

Дополнительная учебная литература

- 1. Хамидуллин, Р. Я. Безопасность жизнедеятельности : учебник : [12+] / Р. Я. Хамидуллин, И. В. Никитин. Москва : Московский финансово-промышленный университет «Синергия», 2020. 138 с. : ил. (Университетская серия).
- 2. Безопасность жизнедеятельности : учебник / В. О. Евсеев, В. В. Кастерин, Т. А. Коржинек [и др.] ; под ред. Е. И. Холостовой, О. Г. Прохоровой. 4-е изд., стер. Москва : Дашков и K° , 2022. 452 с. : ил., табл. (Учебные издания для бакалавров).
- 3. Семехин, Ю. Г. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие : [12+] / Ю. Г. Семехин, В. И. Бондин. Изд. 2-е, стер. Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. 412 с. : табл. –

Нормативно-правовые акты

- 1. Российская Федерация. Конституция (1993). Конституция Российской Федерации: [с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020]. Текст : электронный // Некоммерческие интернет-версии системы КонсультантПлюс. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/.
- 2. Российская Федерация. Законы. Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации: Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-Ф3. Текст: электронный // Некоммерческие интернет-версии системы КонсультантПлюс. URL: http://www.consultant.ru/document/cons doc LAW 121895/.
- 3. Российская Федерация. Законы. Об образовании в Российской Федерации: Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ. Текст: электронный // Некоммерческие интернет-версии системы КонсультантПлюс. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_140174/.3.

Периодическая литература

1. Основы безопасности и защиты Родины : информационно-методическое издание по детской безопасности : ежемесячный журнал / учредитель: Министерство Российской Федерации

по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий; главный редактор Гордиевский А. Г.. - 1999. - Москва : МЧС Медиа, 2023. – Издается один раз в месяц. – ISSN 2949-2378. – Текст: непосредственный.

2. Обозрение армии и флота: аналитика, факты, обзоры / гл. ред. С. Суворов ; учред. ООО «Издательский Дом «Бедретдинов и Ко». – Москва : Бедретдинов и Ко, 2022. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=journal_red&jid=492150 – Текст : электронный.

3.4 Перечень ресурсов информационно-коммуникационной сети Интернет и информационных технологий, необходимых для освоения общеобразовательной учебной дисциплины

- 1. eLIBRARY.RU : научная электронная библиотека : сайт. Москва, 2000 -. URL: https://elibrary.ru. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 2. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов : сайт. Москва, 2005. Обновляется в течение суток. URL: http://school-collection.edu.ru. Текст : электронный.
- 3. Единое окно доступа к образовательным ресурсам: федеральный портал : сайт. Москва, 2020. Обновляется в течение суток. URL: http://window.edu.ru. Текст : электронный.
- 4. КиберЛенинка: научная электронная библиотека : сайт. Москва, 2020. Обновляется в течение суток. URL: https://cyberleninka.ru. Текст : электронный.

Электронно-библиотечные системы

1. ЭБС «Лань»

3.4 Информационные справочные системы:

1. Справочная правовая система «Официальный интернет-портал правовой информации» http://pravo.gov.ru

3.5 Программное обеспечение Лицензионное программное обеспечение

- 1. Операционная система Microsoft Windows
- 2. Пакет офисных приложений Microsoft Office.
- 3. Антивирус Dr Web

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка раскрываются через дисциплинарные результаты, усвоенные знания и приобретенные студентами умения, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций

Общая/профессиональна	Критерии оценки	Методы оценки
я компетенция		
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	«отлично» выставляется студенту, показавшему всесторонние, систематизированные, глубокие знания учебной программы дисциплины и	Текущий контроль: - практические работы; - тестирования по темам дисциплины; - устный опрос. Итоговый контроль: - дифференцированный

OK 02

Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;

OK 04

Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;

OK 06

Проявлять гражданскопатриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;

OK 07

Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

OK 08

Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;

умение уверенно применять их на практике при решении конкретных задач, свободное и правильное обоснование принятых решений

«хорошо»

выставляется студенту, если целом выполнены требования к ответу, однако есть небольшие неточности изложении некоторых вопросов, затрудняется в формулировании квалифицированных выводов и обобщений «удовлетворительно» выставляется студенту, если есть фактические ошибки, нарушена логика изложения, недостаточно используется соответствующая терминологии, слабо аргументирует теоретические положения, не способен самостоятельно сформулировать выводы и обобщения, не видит связь с профессиональной деятельностью

«неудовлетворительно»

выставляется студенту, который не знает большей части основного содержания учебной программы дисциплины, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий дисциплины и не умеет использовать полученные знания при решении типовых практических задач зачет