# Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дальневосточный государственный университет путей сообщения" (ДВГУПС)

**УТВЕРЖДАЮ** 

Директор ИЭ

Дербас Н.В.

29.05.2025

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

# Ознакомительная практика

38.05.02 Таможенное дело

Составитель(и): старший преподаватель, Костюк Я.И.; к.э.н., доцент, Стецюк Н.М.

Обсуждена на заседании кафедры: (к307) Финансы и бухгалтерский учёт

Протокол от 13.05.2025г. № 9

Обсуждена на заседании методической комиссии по родственным направлениям и специальностям:

Протокол от 29.05.2025 г. № 9

Председатель МК РНС
2026 г.
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры (к307) Финансы и бухгалтерский учёт
Протокол от2026 г. № Зав. кафедрой Тишутина О.И., д.э.н., доцент
Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году
Председатель МК РНС
2027 г.
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры (к307) Финансы и бухгалтерский учёт
Протокол от
Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году
<b>Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году</b> Председатель МК РНС
Председатель МК РНС
Председатель МК РНС 2028 г. Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры
Председатель МК РНС

## Программа Ознакомительная практика

разработана в соответствии с  $\Phi$ ГОС, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25.11.2020 № 1453

Квалификация специалист таможенного дела

Форма обучения очная

# ОБЪЕМ ПРАКТИКИ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ И ЕЁ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ В НЕДЕЛЯХ И В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ

 Общая трудоемкость
 4 ЗЕТ

 Продолжительность
 2,67 нед.

Часов по учебному плану 144 Виды контроля в семестрах:

в том числе: зачёты с оценкой 2

 контактная работа
 2

 самостоятельная работа
 138

## Распределение часов

Семестр (<Курс>.<Семес тр на курсе>)	2 (1.2)		Итого		
Недель			1		
Вид занятий	УП	РΠ	УП	РΠ	
Лекции	2	2	2	2	
Контроль самостоятельно й работы	4	4	4	4	
Итого ауд.	2	2	2	2	
Контактная работа	6	6	6	6	
Сам. работа	138	138	138	138	
Итого	144	144	144	144	

1. ВИД ПРАКТИКИ, СПОСОБ И ФОРМА (ФОРМЫ) ЕЁ ПРОВЕДЕНИЯ			
1.1	Ознакомительная практика		
1.2	Вид практики: учебная.		
1.3	Способы проведения практики: стационарная, выездная.		
1.4	Форма проведения практики: дискретно.		
1.5	Целями практики являются закрепление и расширение знаний, полу-ченных при изучении теоретических дисциплин, овладение навыками практической работы; приобретение практических навыков по разработ-ке и использованию информационных технологий обработки документа-ции; изучение автоматизированных средств и систем, реализующих ин-формационные системы; формирование у студентов профессиональных навыков по применению современных методов программного обеспече-ния для решения задач экономики и управления; развитие элементов профессиональной квалификации, связанных с использованием ин-формационных технологий. Ознакомление с основами профессиональ-ной деятельности в рамках профессиональной подготовки, ознакомле-ние с основными видами и задачами будущей профессиональной дея-тельности; формирование		

	2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ					
Код дис	циплины: Б2.О.01(У)					
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:					
2.1.1	Основы финансовой математики					
2.1.2	Информационные технологии и системы в экономике и управлении					
2.1.3	Основы внешнеэкономической деятельности					
2.2	2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как					
	предшествующее:					
2.2.1	Управление проектами в профессиональной деятельности					
2.2.2	Научно-исследовательская работа					
2.2.3	Преддипломная практика					

последую-щему осознанному изучению профессиональных, в том числе профиль-ных дисциплин.

## 3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

ОПК-6 (эб): Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.

#### Знать:

Современные информационные технологии и программные средства, методы обработки информации.

#### Уметь

Использовать методы и средства решения задач экономического характера с использованием информационных технологий и программных средств.

#### Владеть:

Навыками использования офисных программных продуктов, правовых информационных систем, поиска информации в интернет, статистической обработки информации.

# ОПК-7 (эб): Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

#### Знать:

Основные принципы работы современных информационных технологий.

#### Уметь:

Работать с различными информационными ресурсами и технологиями; использует программное обеспечение для работы с информацией при решении профессиональных задач

#### Владеть

Навыками работы в корпоративных информационных системах и глобальных компьютерных сетях; навыками использования в профессиональной деятельности сетевых средств поиска и обмена информацией.

4. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ							
Код Наименование разделов и тем /вид занятия		Семестр / Курс	Часов	Компетен- ции	Литература	Инте ракт.	Примечание
Раздел 1. 2 семестр							

			1				
1.1	выполнение заданий по обработки информации /Ср/	2	26	ОПК-7 (эб) ОПК-6 (эб)	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.2	подготовку к отчета о прохождении практики /Ср/	2	35	ОПК-7 (эб) ОПК-6 (эб)	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.3	сдача отчета /Ср/	2	65	ОПК-7 (эб) ОПК-6 (эб)	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
	Раздел 2. Контроль						
2.1	Зачет с оценкой /ЗачётСОц/	2	6	ОПК-7 (эб) ОПК-6 (эб)	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
2.2	Зачет с оценкой /ЗачётСОц/	2	6	ОПК-7 (эб) ОПК-6 (эб)	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
	Раздел 3. Лекция						
3.1	Технология обработки экономической информации. Общая характеристика процесса сбора, передачи, обработки и накопления информации. Виды экономической информации. Компоненты системы обработки данных. Первичная информация в информационных системах. Компьютерные сети в финансово-экономической деятельности. Инструктаж по технике безопасности. Подписание приказа на практику. /Лек/	2	2	ОПК-7 (эб) ОПК-6 (эб)	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

# 5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКЕ

Размещены в приложении

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ					
	6.1. Рекомендуемая литература				
	6.1.1. Перечень основной литературы, необходимой для проведения практики				
Авторы, составители Заглавие Издательство, год					

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Маркова В.Д.	Цифровая экономика: Учебник	Москва: ООО "Научно- издательский центр ИНФРА- М", 2024, https://znanium.com/catalog/do cument?id=432877
Л1.2	Лонская С.В.	Практическая методика обучения в условиях цифровой трансформации: история права в высшей школе: Учебнометодическая литература	Москва: ООО "Научно- издательский центр ИНФРА- М", 2024, https://znanium.com/catalog/do cument?id=436067
Л1.3	Китова О. В., Брускин С.Н., Дьяконова Л.П., Горбенко А. О., Китов В.В., Китов В.А., Сафонова М.С., Старостина Л.А., Шихнабиева Т.Ш., Борцова Д.Э.	Цифровой бизнес: Учебник	Москва: ООО "Научно- издательский центр ИНФРА- М", 2024, https://znanium.com/catalog/do cument?id=436774
Л1.4	Заяц А. М.	Блокчейн-системы и технология: учебное пособие для вузов	Санкт-Петербург: Лань, 2024, https://e.lanbook.com/book/385 955
Л1.5	Буре В. М., Парилина Е. М., Седаков А. А.	Методы прикладной статистики в R и Excel: учебное пособие для вузов	Санкт-Петербург: Лань, 2024, https://e.lanbook.com/book/405 287
	6.1.2. Переч	ень дополнительной литературы, необходимой для проведен	ния практики
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Заяц А. М.	Блокчейн-системы и технология: учебное пособие для спо	Санкт-Петербург: Лань, 2024, https://e.lanbook.com/book/385 958
Л2.2	Баланов А. Н.	Автоматизация, цифровизация и оптимизация бизнеспроцессов: IT-решения и стратегии для современных компаний: учебное пособие для вузов	Санкт-Петербург: Лань, 2024, https://e.lanbook.com/book/394 532
Л2.3	Дроголов Д. Ю.	Информатика: Практикум. В 2 ч. Ч.2	Хабаровск: Изд-во ДВГУПС, 2024,
6.1.	.3. Перечень учебно-ме	тодического обеспечения для самостоятельной работы обуча практики	нощихся при прохождении
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Костюк Я.И., Щербакова И.А., Оккель С.А.	Учебная практика: метод. указания	Хабаровск: Изд-во ДВГУПС, 2018,
Л3.2	Дроголов Д. Ю.	Информатика Ч. 2: практикум : в 2-х ч.	Хабаровск: Изд-во ДВГУПС, 2024,
6.2.	. Перечень ресурсов ин	иформационно-телекоммуникационной сети "Интернет", не практики	обходимых для проведения
Э1	«АК&М информацион	ное агенство».	www.akm.ru
Э2	*	овые интернет-технологии».	www.bifit.ru
Э3	«Генеральный директо	р». Персональный журнал руководителя	www.business.ru
Э4	Финансы и экономика	в Интернете	www.ecommerce.al.ru
Э5	-	ического развития и торговли РФ	www.economy.gov.ru
Э6	Справочная правовая с		http://www.garant.ru/
Э7	Справочная правовая с	система "Консультант+"	http://www.consultant.ru/
		ационных технологий, используемых при проведении практ о обеспечения и информационных справочных систем (при	
6.3.1.1		6.3.1 Перечень программного обеспечения на автоматической проверки текстов на наличие заимствований 12724018158180000974/830 ДВГУПС	из общедоступных сетевых
6.3.1.2	2 АСТ тест - Комплекс	программ для создания банков тестовых заданий, организации и СТ.РМ.А096.Л08018.04, дог.372	проведения сеансов
6.3.1.3	Free Conference Call (	свободная лицензия)	

6.3.1.4 Zoom (свободная лице	(києн
------------------------------	-------

# 6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1 Профессиональная база данных, информационно-справочная система Гарант - http://www.garant.ru

6.3.2.2 Профессиональная база данных, информационно-справочная система КонсультантПлюс - http://www.consultant.ru

# 7. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Аудитория	Назначение	Оснащение
1603	Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Комплект учебной мебели, доска, мультимедиапроектор переносной.
355	Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Комплект учебной мебели, доска, ПК, видеопроектор с интерактивной доской, видеокамера для прямой трансляции лекций в интернет. Windows 10 Pro - MS DreamSpark, лиц. 700594875, Microsoft Office Профессиональный плюс 2007 – 43107380. Foxit Reader, Антивирус Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Расширенный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal License* Контракт 171 ДВГУПС от 01.10.2021, до 01.10.2022
354	Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Комплект учебной мебели, доска, экран переносной, мультимедиапроектор переносной.
352	Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Комплект учебной мебели, доска, ПК, мультимедиапроектор переносной. Windows 10 Pro - MS DreamSpark, лиц. 700594875, Microsoft Office Профессиональный плюс 2007 – 43107380. Foxit Reader, Антивирус Kaspersky Endpoint Security для бизнеса — Расширенный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal License* Контракт 171 ДВГУПС от 01.10.2021, до 01.10.2022
423	Помещения для самостоятельной работы обучающихся. зал электронной информации	Тематические плакаты, столы, стулья, стеллажи Компьютерная техника с возможностью подключения к сети Интернет, свободному доступу в ЭБС и ЭИОС.
1303	Помещения для самостоятельной работы обучающихся. Читальный зал НТБ	Тематические плакаты, столы, стулья, стеллажи Компьютерная техника с возможностью подключения к сети Интернет, свободному доступу в ЭБС и ЭИОС.
1201	Учебная аудитория для проведения практических занятий и лекций.	комплект учебной мебели, доска.

# 8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРОХОЖДЕНИЮ ПРАКТИКИ

Самостоятельная работа студента является важным элементом изучения дисциплины. Усвоение материала дисциплины на лекциях, практических занятиях и в результате самостоятельной подготовки и изучения отдельных вопросов дисциплины, позволят студенту подойти к промежуточному контролю подготовленным, и потребует лишь повторения ранее пройденного материала. Знания, накапливаемые постепенно в различных ракурсах, с использованием противоположных мнений и взглядов на ту или иную правовую проблему являются глубокими и качественными, и позволяют формировать соответствующие компетенции как итог образовательного процесса.

Для систематизации знаний по дисциплине первоначальное внимание студенту следует обратить на рабочую программу курса, которая включает в себя разделы и основные проблемы дисциплины, в рамках которых и формируются вопросы для промежуточного контроля. Поэтому студент, заранее ознакомившись с программой курса, может лучше сориентироваться в последовательности освоения курса с позиций организации самостоятельной работы.

Организация деятельности студента по видам учебных занятий.

Лекция

Работа на лекции является очень важным видом студенческой деятельности для изучения дисциплины, т.к. лектор дает нормативно-правовые акты, которые в современной России подвержены частому, а иногда кардинальному изменению, что обуславливает «быстрое устаревание» учебного материала, изложенного в основной и дополнительной учебной литературе. Лектор ориентирует студентов в действующем законодательстве Российской Федерации и соответственно в учебном материале. Краткие записи лекций (конспектирование) помогает усвоить материал. Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; помечать важные мысли, выделять ключе-вые слова, термины. Конспект лучше подразделять на пункты, параграфы, соблюдая красную строку. Принципиальные места, определения, формулы следует сопровождать замечаниями: «важно», «особо важно», «хорошо запомнить» и т.п. или подчеркивать красной ручкой. Целесообразно разработать собственную символику, сокращения слов, что позволит сконцентрировать внимание студента на важных сведения. Прослушивание и запись лекции можно производить при помощи современных устройств (диктофон, ноутбук, нетбук и т.п.). Работая над конспектом лекций, всегда следует использовать не только учебник, но и ту литературу, которую дополнительно рекомендовал лектор, в том числе нормативно-правовые акты соответствующей направленности. По результатам работы с конспектом лекции следует обозначить вопросы, термины, материал, который вызывают трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удается разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на практическом занятии. Лекционный материал является базовым, с которого

необходимо начать освоение соответствующего раздела или темы.

Тест это система стандартизированных вопросов (заданий) позволяющих автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающихся. Тесты могут быть аудиторными и внеаудиторными. О проведении теста, его формы, а также раздел (темы) дисциплины, выносимые на тестирование, доводит до сведения студентов преподаватель. Подготовка к зачету.

При подготовке к зачету необходимо ориентироваться на конспекты лекций, рабочую программу дисциплины, нормативную, учебную и рекомендуемую литературу. Основное в подготовке к сдаче зачета - это повторение всего материала дисциплины, по которому необходимо сдавать зачет. При подготовке к сдаче студент весь объем работы должен распределять равномерно по дням, отведенным для подготовки, контролировать каждый день выполнение намеченной работы. В период подготовки студент вновь обращается к уже изученному (пройденному) учебному материалу. Подготовка студента включает в себя три этапа: самостоятельная работа в течение семестра; непосредственная подготовка в дни, предшествующие по темам курса; подготовка к ответу на задания. Зачет проводится по билетам (тестам), охватывающим весь пройденный материал дисциплины, включая вопросы, отведенные для самостоятельного изучения. Самостоятельная работа проводится с целью: систематизации и закрепления полученных теоретических знаний и практических умений обучающихся; углубления и расширения теоретических знаний студентов; формирования умений использовать нормативную, правовую, справочную документацию, учебную и специальную литературу; развития познавательных способностей и активности обучающихся: творческой инициативы, самостоятельности, ответственности, организованности; формирование самостоятельности мышления, способностей к саморазвитию, совершенствованию и самоорганизации; формирования профессиональных компетенций; развитию исследовательских умений студентов. Формы и виды самостоятельной работы студентов: чтение основной и дополнительной литературы – самостоятельное изучение материала по рекомендуемым литературным источникам; работа с библиотечным каталогом, самостоятельный подбор необходимой литературы; работа со словарем, справочником; поиск необходимой информации в сети Интернет; конспектирование источников; реферирование источников; составление аннотаций к прочитанным литературным источникам; составление рецензий и отзывов на прочитанный материал; составление обзора публикаций по теме; составление и разработка терминологического словаря; составление хронологической таблицы; составление библиографии (библиографической картотеки); подготовка к различным формам текущей и промежуточной аттестации (к тестированию, контрольной работе, зачету, экзамену); выполнение домашних работ; самостоятельное выполнение практических заданий репродуктивного типа (ответы на вопросы, задачи, тесты). Технология организации самостоятельной работы обучающихся включает использование информационных и материально- технических ресурсов образовательного учреждения: библиотеку с читальным залом, укомплектованную в соответствии с существующими нормами; учебно-методическую базу учебных кабинетов, лабораторий и зала кодификации; компьютерные классы с возможностью работы в Интернет; аудитории (классы) для консультационной деятельности; учебную и учебно-методическую литературу, разработанную с учетом увеличения доли самостоятельной работы студентов, и иные методические материалы. Перед выполнением обучающимися внеаудиторной самостоятельной работы преподаватель проводит консультирование по выполнению задания, который включает цель задания, его содержания, сроки выполнения, ориентировочный объем работы, основные требования к результатам работы, критерии оценки. Во время выполнения обучающимися внеаудиторной самостоятельной работы и при необходимости преподаватель может проводить индивидуальные и групповые консультации. Самостоятельная работа может осуществляться индивидуально или группами обучающихся в зависимости от цели, объема, конкретной тематики самостоятельной работы, уровня сложности, уровня умений обучающихся. Контроль самостоятельной работы студентов предусматривает: соотнесение содержания контроля с целями обучения; объективность контроля; валидность контроля (соответствие предъявляемых заданий тому, что предполагается проверить); дифференциацию контрольно-измерительных материалов.

Формы контроля самостоятельной работы: просмотр и проверка выполнения самостоятельной работы преподавателем; организация самопроверки, взаимопроверки выполненного задания в группе; обсуждение результатов выполненной работы на занятии; проведение письменного опроса; проведение устного опроса; организация и проведение индивидуального собеседования; организация и проведение собеседования с группой; защита отчетов о проделанной работе. Проведение учебного процесса может быть организовано с использованием ЭИОС университета и в цифровой среде (группы в социальных сетях, электронная почта, видеосвязь и др. платформы). Учебные занятия с применением ДОТ проходят в соответствии с утвержденным расписанием. Текущий контроль и промежуточная аттестация обучающихся проводится с применением ДОТ.

# Оценочные материалы при формировании программ практик

Специальность 38.05.02 Таможенное дело

Специализация: Экономическая безопасность внешнеэкономической

деятельности

Название практики: Ознакомительная практика

# Формируемые компетенции:

1. Описание показателей, критериев и шкал оценивания компетенций.

Показатели и критерии оценивания компетенций

Объект	Уровни сформированности	Критерий оценивания
оценки	компетенций	результатов обучения
Обучающийся	Низкий уровень Пороговый уровень Повышенный уровень Высокий уровень	Уровень результатов обучения не ниже порогового

# Шкалы оценивания компетенций при защите отчета по практике

Достигнутый	Характеристика уровня сформированности	Шкала оценивания
уровень результата обучения	компетенций	Экзамен или зачет с оценкой
Низкий уровень	Обучающийся: -обнаружил пробелы в знаниях основного учебно-программного материала; -допустил принципиальные ошибки в выполнении заданий, предусмотренных программой; -не может продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании программы без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.	Неудовлетворительно
Пороговый уровень	Обучающийся: -обнаружил знание основного учебно-программного материала в объёме, необходимом для дальнейшей учебной и предстоящей профессиональной деятельности; -справляется с выполнением заданий, предусмотренных программой; -знаком с основной литературой, рекомендованной рабочей программой дисциплины; -допустил неточности в ответе на вопросы и при выполнении заданий по учебно-программному материалу, но обладает необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя.	Удовлетворительно
Повышенный уровень	Обучающийся: - обнаружил полное знание учебно-программного материала; -успешно выполнил задания, предусмотренные программой; -усвоил основную литературу, рекомендованную рабочей программой дисциплины; -показал систематический характер знаний учебно-программного материала; -способен к самостоятельному пополнению знаний по учебно-программному материалу и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.	Хорошо

Высокий	Обучающийся:	Отлично
уровень	-обнаружил всесторонние, систематические и глубокие знания	
	учебно-программного материала;	
	-умеет свободно выполнять задания, предусмотренные	
	программой;	
	-ознакомился с дополнительной литературой;	
	-усвоил взаимосвязь основных понятий дисциплин и их значение	
	для приобретения профессии;	
	-проявил творческие способности в понимании учебно-	
	программного материала.	

# Описание шкал оценивания Компетенции обучающегося оценивается следующим образом:

Планируемый уровень	Содержание шкалы оценивания достигнутого уровня результата обучения			
результатов	Неудовлетворительн	Удовлетворительно	Хорошо	Отлично
освоения	Не зачтено	Зачтено	Зачтено	Зачтено
Знать	Неспособность обучающегося самостоятельно продемонстрировать наличие знаний при решении заданий, которые были представлены преподавателем вместе с образцом их решения.	Обучающийся способен самостоятельно продемонстриро-вать наличие знаний при решении заданий, которые были представлены преподавателем вместе с образцом их решения.	Обучающийся демонстрирует способность к самостоятельному применению знаний при решении заданий, аналогичных тем, которые представлял преподаватель, и при его	Обучающийся демонстрирует способность к самостоятельно-му применению знаний в выборе способа решения неизвестных или нестандартных заданий и при консультативной поддержке в части
Уметь	Отсутствие у обучающегося самостоятельности в применении умений по использованию методов освоения учебной дисциплины.	Обучающийся демонстрирует самостоятельность в применении умений решения учебных заданий в полном соответствии с образцом, данным преподавателем.	консультативной Обучающийся продемонстрирует самостоятельное применение умений решения заданий, аналогичных тем, которые представлял преподаватель, и при его консультативной поддержке в части современных проблем.	межлисциплинарных Обучающийся демонстрирует самостоятельное применение умений решения неизвестных или нестандартных заданий и при консультативной поддержке преподавателя в части междисциплинарных связей.
Владеть	Неспособность самостоятельно проявить навык решения поставленной задачи по стандартному образцу повторно.	Обучающийся демонстрирует самостоятельность в применении навыка по заданиям, решение которых было показано преподавателем.	Обучающийся демонстрирует самостоятельное применение навыка решения заданий, аналогичных тем, которые представлял преподаватель, и при его консультативной поддержке в части современных проблем.	Обучающийся демонстрирует самостоятельное применение навыка решения неизвестных или нестандартных заданий и при консультативной поддержке преподавателя в части междисциплинарных связей.

# 2. Перечень контрольных вопросов и заданий на практику

2. Перечень вопросов и заданий на практику

#### Примерный перечень контрольных вопросов

#### Компетенция ОПК-6(эб)

- 1. Что такое данные, информация, знания?
- 2. Дать определение базы данных (БД).
- 3. Назначение БД.
- 4. Определить понятия «файл», «запись», «атрибут», «домен», «поле», «ключ», «суперключ», «архитектура», «схема данных», «модель данных», «кортеж», «словарь данных».
  - 5. Текстовый процессор Word. Основные возможности.
  - 6. Функции горизонтального меню Word. Обзор.
  - 7. Открытие окна приложения Word. Структура экрана.
  - 8. Основные элементы текстового документа.
  - Элементы вёрстки текста в Word.
  - 10. Форматирование документа в Word. Работа со стилями.
  - 11. Основные операции с текстом в Word. Работа с фрагментами.
  - 12. Создание, редактирование и сохранение документа в Word. Шаблоны и Мастера.
  - 13. Графические и оформительские возможности Word.
  - 14. Текстовый процессор Word. Работа с таблицами. Математические функции.
  - 15. Какими методами возможно осуществить выбор МД?
- 16. Будет ли выполненный по рассмотренному методу оптимальный выбор МД оптимальным с позиции всего процесса проектирования БД?
  - 17. Какие методы организации данных и доступа к ним вы знаете?
  - 18. Назовите первичные и вторичные методы доступа.
  - 19. Что такое «хеширование»? Приведите пример алгоритма хеширования.
  - 20. Что такое «приложение»? Этапы его построения?
  - 21. Почему необходима автоматизация проектирования БД?
  - 22. Какие средства можно использовать для автоматизации проектирования БД?
- 23. Что такое объектно-ориентированный подход? инкапсуляция? наследование? полиморфизм?
  - 24. Этапы статистического исследования, их виды и сущность.
- 25. Статистическое наблюдение, его определение; основа статистического наблюдения; требования (задачи), предъявляемые к статистическому наблюдению.
  - 26. Способы получения статистической информации, их сущность.
  - 27. Основные организационные вопросы статистического наблюдения, их характеристика.
  - 28. Понятие о статистической группировке, ее виды и принцип построения.

# Компетенция ОПК-7 (эб)

- 1. Перечислите общие требования к оформлению научных работ.
- 2. Журнальная научная статья это?
- 3. Из каких структурных частей состоит реферат?
- 4. Из каких структурных частей состоит курсовая работа?
- 5. Из каких структурных частей состоит РГР?
- 6. Лекция выполняет функции?
- 7. Семинар в переводе с латинского языка означает?
- 8. Перечислите виды семинаров?
- 9. Основные формы записи и технологии записывания учебного материала?
- 10. Какие требования предъявляются к оформлению таблиц и графиков?
- 11. Как правильно употреблять сокращения?
- 12. Перечислите основные виды литературной продукции, в которых описываются и оформляются результаты научной работы, и раскройте основное назначение каждого из них
  - 13. Что такое рубрикация научной работы?
  - 14. Назовите характерную особенность языка письменной научной речи?
  - 15. Раскройте особенности подготовки к защите научных работ?
  - 16. В чем заключается подготовка текста выступления на защите научной работы

# 3. Оценка ответа обучающегося на контрольные вопросы, задания по практике.

Элементы оценивания	Содержание шкалы оценивания			
	Неудовлетворительн	Удовлетворитель	Хорошо	Отлично

	Не зачтено	Зачтено	Зачтено	Зачтено
Соответствие ответов формулировкам вопросов (заданий)	Полное несоответствие по всем вопросам.	Значительные погрешности.	Незначительные погрешности.	Полное соответствие.
Структура, последовательность и логика ответа. Умение четко, понятно, грамотно и свободно излагать свои мысли	Полное несоответствие критерию.	Значительное несоответствие критерию.	Незначительное несоответствие критерию.	Соответствие критерию при ответе на все вопросы.
Знание нормативных, правовых документов и специальной литературы	Полное незнание нормативной и правовой базы и специальной литературы	Имеют место существенные упущения (незнание большей части из документов и специальной литературы по названию, содержанию и т.д.).	Имеют место несущественные упущения и незнание отдельных (единичных) работ из числа обязательной литературы.	Полное соответствие данному критерию ответов на все вопросы.
Умение увязывать теорию с практикой, в том числе в области профессиональной работы	Умение связать теорию с практикой работы не проявляется.	Умение связать вопросы теории и практики проявляется редко.	Умение связать вопросы теории и практики в основном проявляется.	Полное соответствие данному критерию. Способность интегрировать знания и привлекать сведения из различных научных сфер.
Качество ответов на дополнительные вопросы	На все дополнительные вопросы преподавателя даны неверные ответы.	Ответы на большую часть дополнительных вопросов преподавателя даны неверно.	. Даны неполные ответы на дополнительные вопросы преподавателя. 2. Дан один неверный ответ на дополнительные вопросы преподавателя.	Даны верные ответы на все дополнительные вопросы преподавателя.

Примечание: итоговая оценка формируется как средняя арифметическая результатов элементов оценивания.