Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»
Среднерусский институт управления - филиал
Факультет «Государственное, муниципальное управление и экономика народного хозяйства»
Кафедра «Экономика и экономическая безопасность»

Меркулов Павел Александрович

Подписан: Меркулов Павел Александрович
Основание: я подтверждаю этот документ
Местоположение: Среднерусский институт управления - филиал РАНХиГС
Дата: 2021.02.03 13:26:42+03'00'

УТВЕРЖДЕНА
кафедрой «Экономика и экономическая безопасность»
Протокол № 9 от 05.03.2018 г

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.В.01(Н) НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

специальность 38.05.02 Таможенное дело
специализация: «Таможенные операции и таможенный контроль»
квалификация: специалист таможенного дела
форма обучения: заочная
Год набора: 2021

Орел, 2018

Автор-составитель:

канд. эконом. наук, доцент кафедры
«Экономика и экономическая безопасность» С.В. Баранова

Заведующий кафедрой
«Экономика и экономическая безопасность»
доктор эконом. наук, профессор Л.И. Проняева

СОДЕРЖАНИЕ

1. Вид практики, способы и формы ее проведения ……..…….. 4
2. Планируемые результаты практики (научно-исследовательской, исследовательской, аналитической работы)…….. 4
3. Объем и место практики (научно-исследовательской, исследовательской, аналитической работы) в структуре ОП ВО……..... 6
4. Содержание практики (научно-исследовательской, исследовательской, аналитической работы)……...… 7
5. Формы отчетности по практике (научно-исследовательской, исследовательской, аналитической работе)……..….. 7
6. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся и фонд оценочных средств промежуточной аттестации по практике…….….. 10
7. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» ……..... 12
8. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы …..……... 14

1. Вид практики, способы и формы ее проведения

Вид практики – производственная.

Тип практики- научно-исследовательская работа.

Способ проведения практики -стационарная.

Форма проведения практики- дискретная.

Научно-исследовательская работа Б2.В.01(Н) является важной составной частью учебного процесса, важным элементом освоения образовательной программы специалитета по специальности 38.05.02 «Таможенное дело», специализация «Таможенные операции и таможенный контроль» в соответствии с образовательным стандартом Академии.

Научно-исследовательская работа проводится в соответствии с учебным планом специальности 38.05.02 «Таможенное дело», специализация «Таможенные операции и таможенный контроль». Конкретная форма прохождения практики определяется руководителем практики ответственным за организацию практики от кафедры, в зависимости от поставленных задач практики и по согласованию со студентами.

Организация обеспечивает возможность выбора мест прохождения практики для лиц с ОВЗ с учетом состояния здоровья и требований доступности.

2. Планируемые результаты практики (научно-исследовательской, исследовательской, аналитической работы)

2.1 Научно-исследовательская работа обеспечивает овладение следующими компетенциями:

Таблица 1

Этапы освоения компетенций

Код компетенции	Наименование компетенции	Код этапа освоения компетенции	Наименование этапа освоения компетенции
ОПК-6	Способность на научной основе организовать свой труд, самостоятельно оценивать результаты своей деятельности	ОПК-6.3	Способность определять способы решения профессиональных задач, выбирать и создавать критерии оценки.
ПК-39	Способностью разрабатывать планы и программы проведения научных исследований в сфере таможенного дела	ПК-39.2	Способность организовывать мониторинг результатов деятельности таможенных органов, проведение исследований и прогнозирование достижения целей и выполнения задач их деятельности
ПК- 40	Способность проводить научные исследования по различным направлениям таможенной деятельности и оценивать полученные результаты	ПК-40.3	Способность планировать и проводить научные исследования на уровне региона, использовать специальные методы при выполнении научных исследований, организовать и проводить региональные научные исследования, находить, обрабатывать и хранить информацию, полученную в результате

			изучения научной литературы, осуществлять апробацию и внедрение результатов исследования в практику
ПК-41	Способность представлять результаты научной деятельности в устной и письменной формах	ПК-41.3	Способность проводить выступления на научных мероприятиях с дальнейшей подготовкой научного отчета

2.2. В результате прохождения научно-исследовательской работы у студентов должны быть сформированы:

Таблица 2

Результаты освоения компетенций

ОТФ	**Код этапа освоения компетенции**	**Планируемые результаты обучения при прохождении практик**
методическая разработка, поддержание и координация процесса управления рисками	ОПК-6.3	**на уровне умений:** – организовывать научно-исследовательскую деятельность;
		на уровне навыков: – проводить научные исследования по различным направлениям таможенной деятельности и оценивать полученные результаты;
		на уровне опыта практической деятельности: –разработки планов и программ проведения научных исследований в сфере таможенного дела;
разработка системы управления рисками	ПК-39.2	**на уровне умений:** – разрабатывать планы и программы проведения научных исследований в сфере таможенного дела;
		на уровне навыков: - представлять результаты научной деятельности в устной и письменной формах
		на уровне опыта практической деятельности: –проведения научных исследований по различным направлениям таможенной деятельности и оценки полученных результатов
методическая разработка, поддержание и координация процесса управления рисками	ПК-40.3	**на уровне умений:** - приемов планирования и программирования проведения научных исследований в сфере таможенного дела;
		на уровне навыков: - формулировать цель, объект, предмет и задачи работы; – сопоставлять цели и результаты работы;
		на уровне опыта практической деятельности: –планирования и программирования проведения научных исследований; –проведения научных исследований;

разработка системы управления рисками	ПК-41.3	**на уровне умений:** – структуры написания научно - исследовательской работы; – правил оформления научно – исследовательской работы
		на уровне навыков: – на основе изучения литературы, собственного анализа и практического опыта делать выводы и рекомендации
		на уровне опыта практической деятельности: - представления результатов научной деятельности в различных формах

3. Объем и место научно-исследовательской работы в структуре образовательной программы

Таблица 3

Объем практики

Вид учебных занятий и самостоятельной работы		**Объем дисциплины, час.**									
		Всего	**Семестр**								
			1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
Контактная работа обучающихся с преподавателем, в том числе:												
Лекционного типа (Л)												
Лабораторные работы (ЛР)												
Практического типа (ПЗ)												
Контактная внеаудиторная работа, в т.ч. проводимая в электронной информационно-образовательной среде												
Самостоятельная работа обучающихся (СР) (всего):												
Промежуточная аттестация	**форма**	Зачет с оценкой								Зачет с оценкой		
	час.											
Общая трудоемкость (час. / з.е.)		324/9								324/9		

Научно-исследовательская работа относится к базовой (обязательной) части профессионального цикла (Б2.В.01(Н) для подготовки специалистов по направлению 38.05.02 «Таможеное дело», проводится в восьмом семестре четвертого курса.

Научно-исследовательская работа реализуется после изучения: Б1.Б.12 Экономический анализ, Б1.Б.14 Бухгалтерский учет, Б1.Б.20 Экономическая безопасность, Б1.Б.29 Методы научных исследований, Б1.Б.34 Управление рисками в таможенном деле, Б1.Б.37.02Таможенно-тарифное регулирование внешнеэкономической деятельности, Б1.В.06 Анализ и планирование хозяйственной деятельности, Б1.Б.37.04Таможенное декларирование товаров.

После научно-исследовательской работы студенты проходят производственную и преддипломную практику в 10 семестре 5 курса.

В конце проведения практики студент сдает зачет с оценкой.

4. Содержание научно-исследовательской работы

Таблица 4

Структура научно-исследовательской работы

№ п/п	Этапы (периоды)	Виды работ
1	Подготовительный этап:	Согласование задания практики, инструктаж по технике безопасности, изучение правил внутреннего трудового распорядка, знакомство со структурой организации –участника ВЭД (таможенного органа), распределение круга обязанностей.
2	Основной этап:	Исследование теоретических проблем в соответствии с будущей темой выпускной квалификационной работы: - выявление проблем в области теории, методики, нормативного регулирования; - сбор и обработка теоретических, нормативных и методических материалов; - описание объекта и предмета исследования; - изучение специфики деятельности в организациях – объектах исследования; - анализ научной литературы с использованием различных методик доступа к информации: посещение библиотек, работа в Интернет, систематизация собранного материала, подготовка доклада на студенческую конференцию и статьи по теме исследования. -проведение мониторинга экономических процессов, сбор, анализ и оценка информации о таможенной деятельности; -выявления экономических рисков и угроз в деятельности объекта исследования; осуществление сбора, обработки, анализа и систематизации информации для подготовки научных статей; - оформление результатов проведенного исследования и их согласование с научным руководителем выпускной квалификационной работы.
3	Заключительный этап:	Составление и защита отчета о прохождении практики, публичная защита, подведение итогов практики.

5. Формы отчетности по научно-исследовательской работе

Для проведения практик студентами специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность» СИУ-филиал РАНХиГС заключает договоры на прохождение практики с организациями профиль деятельности, которых соответствует профилю образовательной программы в органах публичной власти, физических и юридических лиц на основе договоров (или иных документов, фиксирующих факт возникновения обязательств по организации проведения практик) с организациями. Прохождение практики возможно так же в структурных подразделениях самой академии.

К защите отчета по практике допускается студент, предоставивший в установленные сроки в структурное подразделение следующие документы:

отчет по практике, оформленный в установленном порядке;

отзыв-характеристику руководителя практики от СИУ РАНХиГС;

отзыв руководителя практики от профильной организации, заверенный печатью организации;

индивидуальное задание руководителя практики от СИУ РАНХиГС.

Практика завершается защитой отчета по практике, являющейся промежуточной аттестацией студентов. Защита отчета по практике оценивается в форме зачета с оценкой. Оценка за практику выставляется в ведомость, заносится в зачетную книжку студента, и заверяется подписью руководителя практики от академии.

Защита отчета по практике проводится, как правило, в форме доклада.

По результатам практики руководителем практики академии составляется отчет руководителя практики.

Сроки предоставления указанных документов устанавливаются и доводятся до сведения студентов кафедрой.

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в виде устного зачета.

Шкала оценивания: отлично, хорошо, удовлетворительно (зачет с оценкой).

Таблица 4

Показатели, критерии и оценивание компетенций по этапам их формирования (на зачете с оценкой)

Наименование темы (раздела)	Код компетенции	Показатели оценивания	Критерии оценивания	Оценка (баллы)
Подготовительный этап: Согласование задания практики, инструктаж по технике безопасности, изучение правил внутреннего трудового распорядка, Определение темы и разработка программы исследований в рамках направления выпускной квалификационной работы: - выбор и обоснование актуальности темы исследования; - составление рабочего плана и графика выполнения исследования;	ОПК-2 ПК-45 ПК- 46 ПК-47 ПК-48 ПК-49	Ответы на вопросы (устно)	Успешная защита отчета, который полностью соответствует поставленному заданию, содержит грамотно изложенный материал, с выводами и обоснованными предложениями, а при защите студент свободно оперирует данными по работе, легко отвечает на поставленные вопросы; в ходе защиты студент дает полные и обстоятельные ответы, позволяющие оценить освоение компетенций	5
- проведение исследования (постановка целей и конкретных задач, формулировка рабочей гипотезы, обобщение и критический анализ трудов отечественных и зарубежных специалистов по теме исследования); - составление библиографии по теме научно-			Грамотно выполненный во всех отношениях отчет о практике при наличии небольших недочетов в его содержании, оформлении или защите (выдвигаемые студентом предложения носят не вполне обоснованный характер, или он верно, но не уверенно отвечает на	4

исследовательской работы. Основной этап: Исследование теоретических проблем в соответствии с будущей темой выпускной квалификационной работы: - выявление проблем в области теории, методики, нормативного регулирования; - сбор и обработка теоретических, нормативных и методических материалов; - описание объекта и предмета исследования; - изучение специфики деятельности в организациях – объектах исследования; - анализ научной литературы с использованием различных методик доступа к информации: посещение библиотек, работа в Интернет, систематизация собранного материала, подготовка доклада на студенческую конференцию и статьи по теме исследования. -проведение мониторинга экономических процессов, сбор, анализ и оценка информации о таможенной деятельности; -выявления экономических рисков и угроз в деятельности объекта исследования; -осуществление сбора, обработки, анализа и систематизации информации для подготовки научных статей; -оформление результатов проведенного исследования и их согласование с научным руководителем выпускной квалификационной работы. Заключительный этап: Составление и защита отчета о прохождении практики, публичная защита, подведение итогов практики.			вопросы); в ходе защиты студент дает полные и обстоятельные ответы, позволяющие оценить освоение компетенций	
			удовлетворяющий предъявляемым требованиям отчет, но отличающийся непоследовательностью изложения материала, поверхностными выводами и неаргументированными предложениями, а при защите студент проявляет неуверенность, не всегда дает полный ответ на заданный вопрос; в ходе защиты студент дает ответы, позволяющие оценить освоение компетенций	3
			отчет о практике, который носит преимущественно описательный характер, нет анализа юридической деятельности организации по плану практики с применением общенаучных методов и технологий, при интерпретации результатов допущены грубые ошибки, выводы и предложения автора носят декларативный характер, при защите отчета студент затрудняется отвечать на поставленные вопросы, допускает существенные ошибки, в ходе защиты студент не дает ответы, позволяющие оценить освоение компетенций	2

6. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся и фонд оценочных средств промежуточной аттестации по практике

6.1. Формы и методы текущего контроля успеваемости обучающихся и промежуточной аттестации.

6.1.1. В ходе реализации научно-исследовательской работы используются следующие методы текущего контроля успеваемости обучающихся:

Организация текущего контроля успеваемости заключается в собеседовании между студентом и руководителем практики от профильной организации и анализе документов, подготовленных студентом в ходе практики.

6.1.2. Промежуточная аттестация проводится с применением следующих методов (средств):

Промежуточная аттестация предусмотрена зачетом с оценкой. Защита отчетов по практике проводится в виде публичного выступления (доклада) обучающимися, выполнения индивидуального задания и представления документов, которые были использованы в ходе выполнения индивидуального задания.

6.2. Материалы текущего контроля успеваемости

Студент при прохождении практики обязан вести установленную документацию и своевременно ее заполнять, что позволяет руководителю практики от академии отслеживать выполненные задания.

6.3. Оценочные средства для промежуточной аттестации.

При направлении студентов на практику студентов необходимо ознакомить студентов со следующей учебно-методической документацией:

- программой практики;
- перечнем знаний и умений, навыков которыми студент должен владеть;
- типовой структурой отчета, включающий в себя ряд разделов;
- индивидуальным заданием по прохождению практики;
- перечнем примерных вопросов, задаваемых для защиты отчета по практике.

По окончании практики студенты должны собрать окончательный пакет документов руководителю практики на кафедру:

- индивидуальное задание по практике;
- отзыв-характеристику руководителя практики от СИУ РАНХиГС;
- отзыв руководителя практики от профильной организации, заверенный печатью организации;
- письменный отчет о проделанной работе.

Результаты практики определяются выполненным индивидуальным заданием на практику. В процессе практики студент закрепляет ранее изученные технологии, такие как:

– технология поиска и отбора информации;
– технология развития критического мышления;
- технология анализа экономической информации;
– работа с текстом;
– работа с экономическими данными;
– работа с нормативными актами.

Для закрепления указанных технологий студент:

- изучает специальную литературу и другую научную информацию, достижения отечественной и зарубежной науки в соответствии с профилем подготовки;

- осуществляет сбор, обработку, анализ и систематизацию научной информации по теме (заданию на практику);

- составляет отчеты (разделы отчета) по теме или ее разделу (этапу, заданию);

- готовит доклады по изученной практической деятельности.

После выступления с докладом по практике студенту задаются вопросы, в рамках его доклада и места прохождения практики.

Примерный перечень вопросов для защиты отчета по практике:

1. Охарактеризуйте выявленные проблем в области теории, методики, нормативного регулирования в рамках выбранной научной темы.

2. Что является предметом и объектом исследования в рамках выбранной научной темы.

3. Охарактеризуйте рабочую гипотезу выбранной научной темы.

4. Обоснуйте цель и задачи исследования в рамках выбранной научной темы.

5. Охарактеризуйте специфику деятельности организаций – объектов исследования.

6. Какие статистические данные и методы их обработки использованы для определения места и значения объекта исследования в системе народного хозяйства.

7. Какие выводы сделаны по результатам мониторинга проведение мониторинга экономических процессов, сбор, анализ и оценка информации о таможенной деятельности.

8. Какие использованы методы выявления экономических рисков и угроз в деятельности объекта исследования.

9. Какие выводы сделаны в результате анализа современного состояния проблемы исследования в рамках выбранной научной темы.

10. Перечислите возможные направления решения проблемы исследования (в соответствии с выбранной научной темой).

6.4.Методические материалы

Промежуточная аттестация студентов СИУ РАНХиГС является формой контроля качества знаний студентов, осуществляемого в периоды проведения сессий с целью комплексного определения соответствия уровня и качества знаний, умений и навыков студента требованиям, установленным программой практики.

Формой промежуточной аттестации студентов по практике является зачет с оценкой. Успешным считается освоение практики с итоговой оценкой: «удовлетворительно» и выше.

Зачет с оценкой предполагает проверку результатов учебной, производственной или преддипломной практик. Зачет проводится в строгом соответствии с утвержденными программами практик. Защита отчетов по практике проводится в виде публичного выступления (доклада) обучающимися, выполнения индивидуального задания и представления документов, которые были использованы в ходе выполнения индивидуального задания.

Независимо от формы проведения промежуточной аттестации студентам должны быть обеспечены объективность оценки и единообразие требований, с учетом роли каждой дисциплины в освоении компетенций соответствующего направления подготовки (специальности).

Расписание зачетов по практике составляется и доводится до сведения студентов и преподавателей не позднее, чем за две недели до начала зачетно-экзаменационной сессии.

Неявка на зачет фиксируется в аттестационной (зачетной/экзаменационной) ведомости отметкой «не явился».

В исключительных случаях, при наличии документально подтвержденных уважительных причин, студентам может быть предоставлена возможность сдачи зачета в

дополнительную сессию или в индивидуальном порядке. Разрешение на сдачу зачета в индивидуальном порядке дается студенту деканом факультета (заместителем директора филиала).

На зачете допускается использование вопросов, указанных в рабочей учебной программе практики, при этом количество вопросов каждому аттестуемому должно быть равным.

При явке на зачет, студенты обязаны иметь при себе зачетные книжки, которые они предъявляют преподавателю перед началом аттестационного мероприятия.

Итоговые результаты аттестации в обязательном порядке заносятся в зачетную книжку. Неудовлетворительные результаты промежуточной аттестации или непрохождение промежуточной аттестации при отсутствии уважительных причин признаются академической задолженностью. Студенты обязаны ликвидировать академическую задолженность.

7. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

7.1 Основная литература

Таблица 6

№	автор	Название издания	Издательство	Год издания	Сведения о наличии в библиотеке	
					Печатная форма(кол-во в библиотеке)	Ссылка на ЭБС Академии
1	под общ. ред. А. П. Джабиева	Основы таможенного дела	М.: Юрайт	2018		https://biblio-online.ru/book/BA318A7F-9596-40EF-ADC2-1D0E0ED476F6
2	Волков В.Ф.	Управление таможенной деятельностью	СПб.: Интермедиа	2015		http://www.iprbookshop.ru/27981.html
3	Полянин А. В., Строева О. А	Экономика предприятия	Орел: Изд-во ОФ РАНХиГС	2015	40	
4	Прокушев, Е. Ф.	Внешнеэкономическая деятельность	М.: Юрайт	2018		https://biblio-online.ru/book/41AAE9BF-B0E1-49BC-9D1A-6773E6F693BB

7.2.Дополнительная литература

Таблица 7

№	Автор	Название издания	Издательство	Год издания	Сведения о наличии в библиотеке	
					Печатная форма (кол-во в библ.)	Ссылка на ЭБС Академии
1	Геращенко Г. П.	Экономика таможенного дела	М.: Юрайт	2018		https://biblio-online.ru/book/386578A0-4D81-4A3E-A16D-B5D89367248E
2	Чалдаева Л.А.,	Экономика организации	М.: Юрайт	2017		www.biblio-online.ru/book/7858101

	Шаркова А.В.					0-4EFF-4495-B352-1E48A8A4F9E3
3	Новикова С. А.	Таможенное дело	М.: Юрайт	2018		https://biblio-online.ru/book/2BE8C054-3365-41E9-8077-76BE5EBFB288
4	Сысоева, Г. Ф.	Бухгалтерский учет, налогообложение и анализ внешнеэкономической деятельности	М.: Юрайт	2018		https://biblio-online.ru/book/C1162DDE-A2FB-425A-87E3-1D7CBA8B1EFB
5	Попова Л. И.	Таможенные операции в отношении товаров и транспортных средств	М.: Юрайт	2017		https://www.biblio-online.ru/book/64736ED0-606E-42CF-8BE4-DAFEF690F223
6	Лузина, Т. В.	Организация делопроизводства в таможенных органах	М.: Юрайт	2018		https://biblio-online.ru/book/D2F749A4-676C-4E1F-B371-1A2D579017F5
	Быковская Н.В., Асмарян О.Г	Правовые и организационные основы таможенного контроля и правоохранительной деятельности таможенных органов РФ	М.: РГАЗУ	2010		Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20661

7.3.Нормативные правовые документы

1. Конституция Российской Федерации (принята на всенародном голосовании 12 декабря 1993 г.). - М.: ООО «Проспект», г. Москва, 2015 год.
2. Гражданский кодекс Российской Федерации, Федеральный закон Российской Федерации от 30.11.1994 № 51-ФЗ.
3. Таможенный кодекс Таможенного союза (приложение к Договору о Таможенном кодексе Таможенного союза, принятому Решением Межгосударственного Совета ЕврАзЭС на уровне глав государств от 27.11.2009 № 17) (ред. от 16.04.2010).
4. Уголовный кодекс Российской Федерации, Федеральный закон Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ.
5. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ (с изм. и доп., вступ. в силу от 30.03.2015, 11.04.2015).\
6. Федеральный закон от 27.12.2002 N 184-ФЗ (ред. от 05.04.2016) «О техническом регулировании».
7. Федеральный закон Российской Федерации от 27.07.2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (ред.от 06.07.2016)
8. Федеральный закон Российской Федерации от 27.07.2010 г. № 210-ФЗ «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг» (ред.от 03.07.2016)
9. Федеральный закон Российской Федерации от 27.11.2010 № 311-ФЗ «О таможенном регулировании в Российской Федерации» (ред. от 23.06.2016).
10. Федеральный закон от 27.11.2010 № 311-ФЗ «О таможенном регулировании в Российской Федерации» (в ред. от 01.01.2016).

7.4. Интернет-ресурсы.

1. Официальный сайт Федеральной таможенной службы -www.customs.ru.
2. Официальный сайт Евразийской экономической комиссии http://www.eurasiancommission.org
3. Официальный сайт ООО "Альта-Софт" - https://www.alta.ru.
4. Официальный сайт ООО "Софт-Ленд" - https://www.softland.ru,
5. Официальный сайт ООО «СТМ» - https://www.ctm.ru,
6. Официальный сайт компании "КонсультантПлюс"- https://www.consultant.ru/
7. Официальный сайт информационно-правового портала "Гарант" - http://www.garant.ru
8. Официальный сайт ООО «ТКС» - http://www.tks.ru/

8. Материально-техническая база, информационные технологи, програмное обеспечение и информационные справочные системы

Таблица 8

Материально-техническая база

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	**Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы**	**Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа**
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 302001, Орловская область, г.Орёл, ул. Панчука, д.1, Литер А1	Столы ученические-25, стулья-49, аудиторная доска трехстворчатая меловая-1, видеопроектор acer m342, экран с эл. приводом Screen Media Champion 229x305.	ГК 035410000801-4000043-0010007- 43-0010007-01 от 30.01.2015
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего	Столы-13, стулья-25, кафедра настольная-1, аудиторная доска меловая, трехстворчатая-1, шкаф металлический, двухстворчатый-1 Ноутбуки Lenovo g505 – 25 шт. в составе: Процессор AMD E1-2100 APU 1GHz, ОЗУ 4 Gb, Жесткий диск 500Gb, ОС windows 8.1 – 15 шт. Лицензии на програмное	ГК 030-0010007-01 от 20.12.2014

контроля и промежуточной аттестации 302001, Орловская область, г.Орёл, ул. Панчука, д.1, Литер А1	обеспечение: Microsoft Windows 8.1 Professional - OPEN License № 62760494 от 03.12.2013 Office Std 2013 - OPEN License №62760467 от 03.12.2013 Office Professional Plus 2007 - OPEN License №47729487 от 25.11.2010 Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса Стандартный Russian Edition. 250-499 Node 2 year Educational Renewal License до 03.01.2018, лицензии GNU LGPL license	
Компьютерный класс (аудитория для выполнения самостоятельной работы) /Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 302001, Орловская область, г.Орёл, ул. Панчука, д.1, Литер А1	Столы компьютерные-16, столы ученические-11, стулья для компьютеров-15, стулья-22, кафедра настольная-1, аудиторная доска трехстворчатая меловая-1. компьютеры - 15 шт. в составе: системный блок: процессор AMD A4-6300 3.7 GHz, ОЗУ 8Gb, жесткий диск 500Gb, монитор ViewSonic VA2261-2, ОС windows 8.1 ОС windows 8.1 профессиональная. Лицензии на програмное обеспечение: Microsoft Windows 8.1 Professional - OPEN License № 62760494 от 03.12.2013 Office Professional Plus 2007 - OPEN License №47729487 от 25.11.2010 Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса Стандартный Russian Edition. 250-499 Node 2 year Educational Renewal License до 03.01.2018, лицензии GNU LGPL license	ГК 0354100008016000010-0010007- 01 от 22.08.2016.
Помещения для хранения и профилактического обслуживания оборудования	Комплекты специализированной мебели для хранения оборудования.	

Таблица 9

Перечень программного обеспечения, необходимого для реализации практики

Наименование программного обеспечения	**Назначение и тип лицензии программного обеспечения**
7-Zip	Архиватор с высокой степенью сжатия. Свободная лицензия
Adobe reader – Russian	Просмотр, печать и внесение аннотаций в документы PDF. Свободная лицензия

Adobe Acrobat Reader DC–Russian	Чтение, печать и рецензирование файлов PDF. Свободная лицензия
DIA	Свободный кросс платформенный редактор диаграмм, часть GNOME Office. Свободная лицензия
Google Chrome	Браузер. Свободная лицензия
Microsoft Visual C++ 2005 redistributable Microsoft Visual C++ 2008 redistributable - x64 9.0.30729.6161 Microsoft Visual C++ 2008 redistributable - x64 9.0.60729.4148 Microsoft Visual C++ 2008 redistributable – x86 9.0.30729 Microsoft Visual C++ 2008 redistributable – x86 9.0.30729.4148 Microsoft Visual C++ 2008 redistributable – x86 9.0.30729.6161 MicrosoftVisualC++ 2008, экспресс-выпуск – пакет обновления 1(SP1) – Rus Microsoft Visual C++ 2010 x64 redistributable – 10.0.40219 Microsoft Visual C++ 2010 x86 redistributable – 10.0.40219 Microsoft Visual C++ 2010 x86 redistributable – 10.0.40219 Microsoft Visual C++ 2012 redistributable (x64) – 11.0.51106 Microsoft Visual C++ 2013 redistributable (x64) – 12.0.30501	Интегрированная среда разработки приложений на языке C++. Свободная лицензия
Mozilla FireFox	Браузер. Свободная лицензия
Opera	Браузер. Свободная лицензия
Oracle VM VirtualBox	Программный продукт виртуализации для операционных систем MicrosoftWindows, Linux, FreeBSD, Mac OS X,Solaris/OpenSolaris, ReactOS, DOS и других. Свободная лицензия
Ramus Educational	Может быть использован для создания диаграмм в формате IDEF0 и DFD. Ramus Education использует формат файлов полностью совместимый с форматом файла коммерческой версии Ramus. Свободная лицензия
Word Tabulator	Предназначена для анализа текстов в среде MS Windows. Свободная лицензия
Yandex Браузер	Браузер.Свободная лицензия
SPSS Statistics 22 for Windows	Компьютерная программа для статистической обработки данных, предназначенных для проведения прикладных исследований в социальных науках. Лицензированная версия
Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows	Антивирус - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса Стандартный Russian Edition. 250499 Node 2 year Educational Renewal License – лицензия до 2018-01-03. Лицензированная версия

Windows XP Professional Windows 7 Professional Windows 8 Pro Windows 8.1 Pro	Операционные системы. Лицензированная версия
WindowsServer 2003 R2 WindowsServer 2008 Std/Ent Windows Server Enterprise 2008 R2 Windows Server 2012 Essentials WindowsServer 2012 Standard	Серверные операционные системы. Лицензированная версия
Office Professional Plus 2007 (Access 2007, Communicator 2007, Excel 2007, InfoPath 2007, Outlook 2007, PowerPoint 2007, Publisher 2007, Word 2007) **Office Professional Plus 2010** (Microsoft Excel 2010, Microsoft Outlook 2010, Microsoft PowerPoint 2010, Microsoft Word 2010, Microsoft Access 2010, Microsoft InfoPath 2010, Microsoft Communicator, Microsoft Publisher 2010, Microsoft OneNote 2010, Microsoft SharePoint Workspace 2010) **Office Standard 2007** Word 2007, Excel 2007, PowerPoint 2007, Outlook 2007) **Office Standard 2010** Word 2010, Excel 2010, PowerPoint 2010, OneNote 2010, Outlook 2010, Publisher 2010) **Office Standard 2013** (Microsoft Office Word 2013, Microsoft Excel 2013, Microsoft PowerPoint 2013, Microsoft OneNote 2013, Microsoft Publisher 2013, Microsoft Outlook 2013)	Пакет офисных приложений. Лицензированная версия
“ДЕЛО-предприятие” под СУБД MS SQL Server	Система электронного документооборота (СЭД). Версия для учебных заведений
СПС Консультант Плюс	Справочно-правовая система. Лицензированная версия