Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ
Среднерусский институт управления-филиал
ФАКУЛЬТЕТ «Государственное и муниципальное управление»

КАФЕДРА «Социология и социальные технологии»

Меркулов Павел Александрович

Подписан: Меркулов Павел Александрович
DN: C=RU, S=Орловская область, L=гор. Орел, T=Директор Института-филиала на период полномочий и.о. ректора, OU="СРЕДНЕРУССКИЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ - ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ""РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ""", O="ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ""РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ""", СНИЛС=00482216008, ИНН=575206486423, E=it@orel.ranepa.ru, G=Павел Александрович, SN=Меркулов, CN=Меркулов Павел Александрович
Основание: я подтверждаю этот документ своей удостоверяющей подписью
Местоположение: Среднерусский институт управления

УТВЕРЖДЕНА
кафедрой «Социология и социальные технологии»
Протокол от "28" августа 2023 г.
№ 1

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б2.В.01(П) Проектно-технологическая практика

Направление подготовки 39.04.01 Социология

Магистерская программа: «Прикладные методы социального анализа государственного и муниципального управления»

Квалификация выпускника: магистр

Форма обучения: очная

Год набора: 2024

2023

Автор-составитель:

канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры
«Социология и социальные технологии» Ю.В. Дорохова

И.о. заведующего кафедрой
«Социология и социальные технологии»
доктор социологических наук, профессор А.А. Алексеенок

СОДЕРЖАНИЕ

1.		Вид практики, способы и формы ее проведения	4
2.		Планируемые результаты практики	4
3.		Объем и место практики в структуре ОП ВО	5
4.		Содержание практики	5
5.		Формы отчетности по практике	5
6.		Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся и фонд оценочных средств промежуточной аттестации по практике	
7.		Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	6
	7.1	Основная литература	10
	7.2	Дополнительная литература	10
	7.3	Нормативные правовые документы	11
	7.4	Интернет-ресурсы, справочные системы	11
8.		Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы	11

1. Вид практики, способы и формы ее проведения

Вид практики – производственная
Тип практики – практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)
Способ проведения практики – стационарная; выездная
Форма проведения – дискретная.
Производственная практика проводится в целях получения профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности в условиях реальной профессиональной деятельности.
Организация обеспечивает возможность выбора мест прохождения практики для лиц с ОВЗ с учетом состояния здоровья и требований доступности.

2.Планируемые результаты практики

2.1.Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности обеспечивает овладение следующими компетенциями

Код компетенции	Наименование компетенции	Код этапа освоения компетенции	Наименование этапа освоения компетенции
УК-2	способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.3	Способностью участвовать в составлении проектов аналитических разработок в соответствии с нормативными документами по результатам исследования электорального поведения, сопровождения избирательных кампаний, социального проектирования в соответствии с нормативными документами
УК-3	способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.3	Способность и готовность проведения социальной экспертизы политических и научно-технических решений, умение разрабатывать планы и реализовывать проектные работы во всех сферах жизни (общественное мнение, политическая и научно-техническая среда)
ОПК-1	способен обоснованно отбирать и	ОПК-1.3	Способностью анализировать социальную информацию с позиции

	использовать современные информационно-коммуникационные технологии для решения профессиональных задач		конкретных социологических парадигм и учетом специфики государственного и муниципального управления, социологического сопровождения избирательных кампаний для социального проектирования и прогнозирования
ПК-1	способен и готов использовать знание методов и теорий социальных и гуманитарных наук при осуществлении экспертной, консалтинговой и аналитической деятельности	ПК-1.3	Способностью и готовность использовать знание методов и теорий социальных и гуманитарных наук при осуществлении экспертной, аналитической деятельности при оценке электорального поведения, социологического сопровождения избирательных кампаний, социальных технологий в государственном и муниципальном управлении
ПК-2	способен использовать социологические методы исследования для изучения актуальных проблем, для идентификации потребностей и интересов социальных групп	ПК-2.3	уметь использовать в государственном и муниципальном управлении основные социальные технологии для изучения актуальных проблем, идентификации потребностей и интересов, социологические методы исследования населения для изучения общественного мнения на региональном уровне, сопровождения избирательных кампаний и применять данные знания в практической деятельности социолога

2.2. В результате прохождения практики у студентов должны быть сформированы:

ОТФ/ТФ ***(при наличии профстандарта)/***	**Код этапа освоения компетенции**	**Планируемые результаты обучения при прохождении практик***

профессиональные действия		
	УК-2.3	на уровне знаний: – особенностей разработки программы и плана социологического исследования; – основных принципов расчета стоимости прикладного социологического исследования; – документации социологического исследования. – правила разработки программ и составления отчета, формулировки рекомендаций по результатам проведенных социологических исследований;
		на уровне умений: - разрабатывать программу и план социологического исследования; - рассчитывать стоимость прикладного социологического исследования;
		на уровне навыков: – обработки и анализа социологических данных для подготовки аналитических решений, экспертных заключений и рекомендаций и представления проектов научно-исследовательских и аналитических разработок;
		на уровне опыта практической деятельности: - участвовать в составлении проектов аналитических разработок
	УК-3.3	на уровне знаний: – правил разработки программ и составления отчета, формулировки рекомендаций по результатам проведенных социологических исследований;
		на уровне умений: – самостоятельно выбирать, обосновывать цель, задачи и методы исследования по актуальной проблематике в области социологии политики и проводить соответствующие исследования; – разработать программу и план социологического исследования для коллективной работы; – организовать работу в малых группах; – подготовить и провести самостоятельную работу по проведению полевых работ;

		на уровне навыков: - первичного опыта организационной работы социолога; - работы со вторичными источниками; - составления отчётов, аналитических записок, разработки предложений по результатам спроектированных исследований во всех сферах жизни;
		на уровне опыта практической деятельности: - умения разрабатывать планы и реализовывать проектные работы.
	ОПК-1.3	на уровне знаний: – основы обработки и анализа социологических данных для подготовки аналитических решений, экспертных заключений и рекомендаций; – последовательность действий при анализе социологических данных для подготовки аналитических решений, экспертных заключений и рекомендаций; – содержание статистического пакета SPSS и возможности их применения в анализе эмпирической информации для подготовки аналитических решений, экспертных заключений и рекомендаций; – теоретических основ обработки и анализа данных;
		на уровне умений: – анализировать социологические данные для подготовки аналитических решений, экспертных заключений и рекомендаций; – профессионально составлять отчеты и оформлять научно-техническую документацию, научные отчеты; – составлять отчеты по результатам социологических исследований;
		На уровне навыков: – анализа количественных и качественных социологических данных; – подготовки аналитических материалов; – представления результатов исследовательской работы с учетом потенциальной аудитории; – решения профессиональных задач в проектной деятельности;
		на уровне опыта практической деятельности: - умения делать логические выводы на основе обобщения и анализа социальной

		информации.
	ПК-1.3	на уровне знаний: – теоретические основы организации и проведения социологических исследований в системе государственной и муниципальной служб;
		на уровне умений: – выбирать методы и теории социальных и гуманитарных наук при осуществлении экспертной, консалтинговой и аналитической деятельности с учетом специфики государственного и муниципального управления;
		на уровне навыков: - выбирать методы и теории социальных и гуманитарных наук при осуществлении экспертной, консалтинговой и аналитической деятельности с учетом специфики государственного и муниципального управления;
		на уровне опыта практической деятельности: - умения применять знание методов и теорий при осуществлении аналитической деятельности.
	ПК-2.3	на уровне знаний: - основные методы и приемы сбора социологической информации; на уровне опыта практической деятельности: - умения применять в управлении основные социальные технологии для изучения актуальных проблем.

3.Объем и место практики в структуре ОП ВО

Производственная практика относится к блоку Б2.В.01(П**)** и осуществляется на 2 курсе 3 семестре. Прохождение практики обязательно для всех студентов, обучающихся по направлению подготовки «Социология».

Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетных единиц, 108 академических часов. Форма контроля – зачет с оценкой.

Производственная практика реализуется после изучения: Б1.В.04 «Организация и проведение социологических исследований в системе государственного и муниципального управления», Б1.В.ДВ.03.01 «Социальное проектирование и прогнозирование».

После производственной практики студенты выполняют Б2.В.02(Н) научно-исследовательскую работу.

4. Содержание практики

№ п/п	Этапы (периоды)	Виды работ
1.	Подготовительный этап	Организация практики, получение заданий на предстоящую практику, инструктаж по технике безопасности
2.	Производственный этап	Анализ статистической информации по актуальным социально-экономическим и политико-правовым проблемам региона Работа с имеющимися базами данных по результатам социологического исследования (сравнительный анализ по результатам исследований российских фондов ФОМ, ВЦИОМ, Институт социологии РАН, ЦИРКОН и др.) Составление программы социологического исследования (с детальной проработкой методической и методологической частей) Разработка инструментария исследования Использование различных методов сбора социологической информации (сбор и информации в соответствии с выбранным методом рассчитанным объемом выборки); Ввод, обработка и анализ полученной информации в виде таблиц простого линейного распределения вариантов ответов, таблиц сопряженности (графиков, диаграмм) с ответствующими выводами по каждой таблице (графику, диаграмме) Составление отчета по результатам исследование, выработка рекомендаций
3.	Заключительный этап	Представление и защита отчета по практике

5. Формы отчетности по практике

План-график и индивидуальное задание для прохождения производственной практики студент получает на установочной конференции по практике от назначенного ему руководителя практики.

По результатам прохождения практики студент представляет:

- отчет по практике (далее отчет), индивидуальное задание по практике, план-график, как основные документы, характеризующий работу студента во время практики. Отчет должен содержать конкретные сведения о выполненной студентом работе в период практики. Отчет включает в себя

- титульный **лист** со всеми подписями;

- **содержание** со всем перечнем приведенных в отчете разделов с указанием страниц;

- **введение** с краткой характеристикой деятельности;

- **общую часть.** Общая часть отчета состоит из программы социологического исследования, инструментария социологического исследования (анкеты, бланка интервью) и результатов исследования (в виде таблиц простого линейного распределения вариантов ответов, таблиц сопряженности (графиков, диаграмм) с ответствующими выводами по каждой таблице (графику, диаграмме); из материалов статистического анализа социально-экономических и политико-правовых процессов, как в динамике, так и в разрезе страны и регионов; результатов сравнительного анализа исследований различных российских исследовательских центров, аналитической записке по результатам статистического и сравнительного анализа.

- **заключение,**

- список использованных источников.

Отчет предоставляется в печатном виде на листах формата А 4.Обьем отчета (без учета отзыва руководителя практики от организации), для студентов, направляемых на практику, должен составлять 15-25 страниц печатного текста. Текст подготавливается с использованием текстового редактора Microsoft Word (или аналога) через 1,5 интервала с применением 14 размера шрифта Times New Roman.

К отчету прилагается

- отчет по практике, оформленный в установленном порядке;
- отзыв-характеристику руководителя практики от Среднерусского института управления-филиала РАНХиГС;
- отзыв руководителя практики от профильной организации, заверенный печатью организации;
- индивидуальное задание руководителя практики от Среднерусского института управления-филиала РАНХиГС.

На зачете отчет проверяет руководитель практики. Руководитель делает устные и письменные замечания по выполнению индивидуального задания, ставит оценку о выполнении по каждому виду работы и свою подпись.

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 производственной практики используются следующие методы текущего контроля успеваемости обучающихся:

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

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

Промежуточная аттестация проводится в форме защиты студентами отчета по результатам практики.

Промежуточная аттестация предусмотрена зачетом с оценкой. Оценка результатов практики носит дифференцированный характер, вносится в зачетную книжку студента и зачетную ведомость, приравнивается к оценкам по теоретическому курсу обучения и учитывается при подведении итогов общей успеваемости студентов.

6.2. Материалы текущего контроля успеваемости

Студент при прохождении практики обязан вести журнал практики и своевременно его заполнять, что позволяет руководителю практики от академии отслеживать выполненные задания

№ п/п	Этапы (периоды) практики	Материалы, необходимые для контроля
1.	Подготовительный этап	Бланк задания на производственную практику
2.	Производственный этап	Анализ статистической информации по актуальным социально-экономическим и политико-правовым проблемам региона Программа социологического исследования Инструментарий социологического исследования Анкеты (согласно, рассчитанной выборки) База данных по результатам социологического исследования Таблицы простого линейного распределения, таблицы сопряженности с выводами
3.	Заключительный этап	Отчет по результатам исследования

6.3. Оценочные средства для промежуточной аттестации.

Производственная практика завершается зачетом с оценкой (3 семестр) который проводится по всему её содержанию.

В самом начале практики следует познакомиться со следующей учебно-методической документацией:

- программой практики;
- перечнем знаний и умений, которыми студент должен владеть;
- этапами и видами работ на практике;
- учебником, учебными пособиями по дисциплине, а также электронными ресурсами;

Непосредственная подготовка к зачету осуществляется по выполнению видов работ, представленным в данной рабочей программе. Необходимо тщательно проверить полноту и содержание выполнения каждого вида работ.

Особое внимание следует уделить:

– программе социологического исследования, (с детальной проработкой методической и методологической частей)

– разработке инструментария исследования

– использованию различных методов сбора социологической информации (сбор и информации в соответствии с выбранным методом рассчитанным объемом выборки);

– вводу, обработке и анализу полученной информации в виде таблиц простого линейного распределения вариантов ответов, таблиц сопряженности (графиков, диаграмм) с ответствующими выводами по каждой таблице (графику, диаграмме)

– составление отчета по результатам исследования,

– выработка рекомендаций.

У студентов должны быть хорошо сформированы навыки индивидуального опыта необходимые для современной профессиональной деятельности социолога. Они должны уметь разрабатывать программу социологического исследования с детальной проработкой всех компонентов программы, обоснованной выборкой, самостоятельно разрабатывать методический инструментарий для исследовательской деятельности, использовать методику и организацию социологических исследования, знать методы обобщения и анализа социальной информации в конкретной области из первичных для написания

аналитического отчета уметь их использовать, представлять результаты исследовательских работ, выступать сообщениями и докладами по тематике проводимых исследований.

Примерный перечень вопросов для защиты практики.

1. Подготовка социологического исследования
2. Организация и проведение социологического исследования
3. Анализ, обобщение и использование социологической информации
4. Статистический анализ в социологии
5. Вторичный анализ данных

Зачет предполагает проверку результатов производственной практики. Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в виде устного зачета.
Шкала оценивания: отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно (зачет с оценкой).

.

Шкала оценивания

Этапы (периоды)	Код компетенции	Критерии оценивания	Оценка (баллы)
Подготовительный этап организация практики, получение заданий на предстоящую практику, инструктаж по технике безопасности	УК-2 УК-3 ОПК-1 ПК-1 ПК-2	Студент демонстрирует верный ход решения проблемных задач и правильные ответы, может представить полностью соответствующие требования документы (программу, инструментарий, отчет), студент дает полные обстоятельные ответы позволяющие оценить степень освоение компетенций	Отлично
Производственный этап составление программы социологического исследования (с детальной проработкой методической и методологической частей) разработка инструментария исследования использование различных методов сбора социологической информации (сбор и информации в соответствии с выбранным методом рассчитанным объемом выборки); ввод, обработка и анализ полученной информации		Студент владеет знаниями, умениями и навыками в области производственной практики почти в полном объеме программы (имеются пробелы знаний только в некоторых, особенно сложных разделах); встречаются отдельные погрешности в документах (программу, инструментарий, отчет), студент дает полные обстоятельные ответы позволяющие оценить степень освоение компетенций. Студент владеет основным объемом знаний, умений и	Хорошо Удовлетворительно

составление отчета по результатам исследование, выработка рекомендаций		навыков по производственной практике; проявляет затруднения в самостоятельных ответах, оперирует неточными формулировками; в процессе ответов допускаются ошибки в основных документах (программе, инструментарии, отчете); способен решать лишь наиболее легкие задачи, владеет только обязательным минимумом методов исследований, владеет только обязательным минимумом методов исследований, на вопросы в ходе защиты, студент дает ответы позволяющие оценить степень освоение компетенций, владеет только обязательным минимумом методов исследований, на вопросы в ходе защиты, студент дает ответы позволяющие оценить степень освоение компетенций.	
Заключительный этап Представление и защита отчета по практике		Студент не освоил обязательного минимума знаний умений и навыков, не способен качественно провести социологическое исследование и заполнить необходимые документы (программу, инструментарий, отчет), на вопросы в ходе защиты, студент дает ответы позволяющие оценить степень освоение компетенций.	Неудовлетворительно

6.4. Методические материалы

Производственная практика завершается зачетом с оценкой, который проводится по всему её содержанию.

Промежуточная аттестация студентов СИУ - филиал 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 производственной практике является зачет с оценкой. Успешным считается освоение производственной практике с итоговой оценкой: «удовлетворительно» и выше.

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).

Зачет предполагает проверку результатов производственной практики.

При проведении зачетов и экзаменов не допускается наличие у студентов посторонних предметов и технических устройств, способных затруднить (сделать невозможной) объективную оценку результатов аттестации, в том числе в части самостоятельности выполнения задания (ответа на вопрос) экзамена/зачета.

Неявка на зачет фиксируется в аттестационной ведомости отметкой «не явился». При явке на зачет/экзамен студенты обязаны иметь при себе зачетные книжки, которые они предъявляют педагогическому работнику перед началом аттестационного мероприятия.

7.Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

7.1.Основная литература.

№	Автор	Название издания	Издательство	Год издания	Сведения о наличии в библиотеке	
					Печатная форма(кол-во в библиотеке)	Ссылка на ЭБС Академии
1	Добреньков В.И., Кравченко А.И.	Методы социологического исследования	М.:Издательство Юрайт	2014	20	Добреньков В.И., Кравченко А.И.
2	Осипова Г.В. - М.: 2003	Методы социологического исследования	М.: ИНФРА-М	2008	24	Осипова Г.В. - М.: , 2003
3	Готлиб А.С.	Процедуры и методы социологического исследования: практикум. Книга 1	ФЛИНТА	2014		http://e.lanbook.com/view/book/51988/
4	Тимерманис И.Е., Танова А.Г.	Социология. Методика проведения социологических исследований	М.: Юрайт	2018		https://www.biblio-online.ru/viewer/sociologiya-metodika-provedeniya-sociologicheskih-issledovaniy-438266#page/1
5	Могильчак Е.Л.	Методика социологичес	М.: Юрайт	2018		https://www.biblio-online.ru/viewer/met

		кого исследования. Выборочный метод				odika-sociologicheskogo-issledovaniya-vyborochnyy-metod-438079#page/1
6	Кравченко А.И.	Методология и методы социологических исследований в 2 частях	М.: Юрайт	2018		Ч 1 https://www.biblio-online.ru/viewer/metodologiya-i-metody-sociologicheskih-issledovaniy-v-2-ch-chast-1-438331#page/1 Ч 2 https://www.biblio-online.ru/viewer/metodologiya-i-metody-sociologicheskih-issledovaniy-v-2-ch-chast-2-438332#page/1

7.2. Дополнительная литература.

№	Автор	Название издания	Издательство	Год издания	Сведения о наличии в библиотеке	
					Печатная форма(кол-во в библиотеке)	Ссылка на ЭБС Академии
1	Климантова Г.И.	Методология и методы социологического исследования	М.: Дашков и К	2015		http://www.iprbookshop.ru/24752.html
2	Кравченко А.И.	Методология и методы социологических исследований	М: Юрайт	2018		https://www.biblio-online.ru/viewer/metodologiya-i-metody-sociologicheskih-issledovaniy-426476#page/1
3	Тавокин Е.П.	Социология управления. Методы получения социальной информации	М: Юрайт	2018		https://www.biblio-online.ru/viewer/sociologiya-upravleniya-metody-polucheniya-socialnoy-informacii-438109#page/1

7.3.Нормативные правовые документы.

Порядок организации и проведения практики студентов, осваивающих в РАНХиГС образовательные программы высшего образования - программы бакалавриата, программы специалитета, программы магистратуры

7.4. Интернет-ресурсы, справочные системы.

www.nnir.ru / - Российская национальная библиотека
www.nns.ru / -Национальная электронная библиотека
www.rsi.ru / - Российская государственная библиотека
www.aport.ru / - Поисковая система
www.rambler.ru / - Поисковая система
www.yandex.ru / - Поисковая система
http://www.consultant.ru/ - Консультант плюс
http://www.garant.ru/ - Гарант

8. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы

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	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,	ГК 030-0010007-01 от 20.12.2014

работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 302001, Орловская область, г.Орёл, ул. Панчука, д.1, Литер А1	Жесткий диск 500Gb, ОС windows 8.1 – 15 шт. Лицензии на програмное 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.	

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
Google Chrome	Браузер Свободная лицензия
Microsoft SQL Server 2008 Express	Является бесплатным выпуском SQL Server и представляет собой платформу данных для обучения и создания небольших серверных приложений, которые могут распространяться независимыми поставщиками программного обеспечения. 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
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,	Пакет офисных приложений. Лицензированная версия

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)	
“ДЕЛО-предприятие” под СУБД MS SQL Server	Система электронного документооборота (СЭД). Версия для учебных заведений
eDocLib под СУБД MS SQL Server	Web-ориентированная ECM система для управления бизнес-процессами. Версия для учебных заведений