# Частное образовательное учреждение высшего образования «Региональный институт бизнеса и управления»

#### **PACCMOTPEHO**

На заседании Ученого Совета РИБиУ Протокол № 9 «06» апреля 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ
Ректор РИБиУ
М.Р. Захаркив
« 06 » апреля 2018 г.

Кафедра «Прикладная информатика»

# ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

ТИП ПРАКТИКИ **Преддипломная практика** 

Направление подготовки: 09.03.03 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА

Профиль подготовки: ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА В ЭКОНОМИКЕ

Квалификация (степень) выпускника – БАКАЛАВР Форма обучения – ЗАОЧНАЯ Программа производственной практики (тип - преддипломная практика) разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 09.03.03 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА (уровень бакалавриата).

Ответственный исполнитель зав. кафедрой ПИ, к.т.н.

С.В. Челебаев

Программу разработали (составили) доцент кафедры ПИ, к.т.н. доцент кафедры ПИ, к.п.н. зав. кафедрой ПИ, к.т.н., доцент



Ю.А.Копейкин О.А. Федосова С.В. Челебаев

Программа производственной практики. Тип – преддипломная; утверждена на заседании кафедры  $\Pi M$ 

Протокол № 7 от «26» марта 2018 г.

# Содержание

1.	Целевая	установка	
	1.1.	Цели и задачи производственной практики	
		(тип – преддипломная практика)	4
	1.2.	Место преддипломной практики в структуре основной	
		образовательной программы	5
	1.3.	Место проведения практики	5
	1.4.	Требования к результатам прохождения прпеддипломной	
		практики	5
2.	Содержан	ние и структура преддипломной практики	7
3.	Формы о	тчетности преддипломной практики	13
4.	Фонд оце	еночных средств для проведения промежуточной аттестации	1
	обучающ	ихся по практике	14
5.	Материал	вьно-техническое обеспечение преддипломной практики	38
6.	Учебно-м	иетодическое и информационное обеспечение преддипломн	ой
	практики	[	38
	6.1.	Литература	38
	6.2.	Интернет – ресурсы	40
	6.3.	ЭБС	41
7.	Информа	щионные технологии, используемые при проведении	
	преддипл	юмной практики	41
Пр	иложения		43

#### 1 ЦЕЛЕВАЯ УСТАНОВКА

# 1.1 Цели и задачи производственной практики (тип - преддипломная практика)

Тип производственной практики: преддипломная практика.

Цель преддипломной практики - получение студентами первоначального профессионального опыта, проверка готовности будущих бакалавров к самостоятельной трудовой деятельности, а также сбор материалов для выполнения выпускной квалификационной работы.

Задачами преддипломной практики являются:

- закрепление и углубление теоретических знаний, полученных в процессе обучения по вопросам региональной экономики, государственного и муниципального управления, территориального планирования, информационного обеспечения управления и др.;
- ознакомление с организацией информационного обеспечения подразделения; процессом проектирования и эксплуатации информационных средств; методами планирования и проведения мероприятий по созданию (разработке) проекта (подсистемы) информационной среды предприятия для решения конкретной задачи;
- изучение структурных и функциональных схем предприятия, организации деятельности подразделения; порядок и методы ведения делопроизводства; требования к техническим, программным средствам, используемым на предприятии;
- закрепление практических навыков выполнения функциональных обязанностей; ведения документации; проектирования информационных средств, а затем их практическую реализацию;
- подбор и подготовка материалов по теме выпускной квалификационной работы.

**Виды профессиональной деятельности**, к которым готовятся выпускники РИБиУ, освоившие программу бакалавриата по направлению подготовки 09.03.03. Прикладная информатика в экономике:

- проектная;
- аналитическая;
- научно-исследовательская;
- организационно-управленческая.

# 1.2 Место преддипломной практики в структуре основной образовательной программы

Преддипломная практика является завершающим этапом подготовки бакалавров по направлению 09.03.03 Прикладная информатика. Она основывается на умениях и навыках, связанных с видами профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники бакалавриата по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, которые были приобретены во время учебной и производственной практик. При этом преддипломная практика отличается тем, что она посвящена изучению практических и теоретических вопросов, относящихся к теме выпускной квалификационной работы.

#### 1.3 Место проведения практики

Тип производственной практики: преддипломная практика.

Способы проведения преддипломной практики:

- стационарная;
- выездная.

Основными базами практики студентов являются промышленные предприятия, вычислительные центры, проектно-технологические и научно-исследовательские институты, научно-производственные объединения, страховые и инвестиционные компании, предприятия, учреждения, общественно-политические, некоммерческие и коммерческие организации, иные частные и государственные структуры.

Базами практики могут быть и другие учреждения, организации и предприятия. Отдельные студенты могут проходить практику по индивидуальному плану, содержание и сроки выполнения которого определяются руководителем практики и утверждаются заведующим кафедрой.

Конкретное место прохождения практики определяется руководителем практики от вуза, с учетом пожеланий студента и утверждается приказом ректора.

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья при выборе мест прохождения практик учитываются состояние здоровья и требования по доступности.

## 1.4 Требования к результатам прохождения преддипломной практики

В соответствии с видами профессиональной деятельности, на которые ориентирована ООП РИБиУ по направлению 09.03.03 Прикладная информатика в экономике, в результате прохождения практики студент должен обладать следующими компетенциями:

- ОПК-1 способностью использовать нормативно-правовые документы, международные и отечественные стандарты в области информационных систем и технологий;
- ОПК-2 способностью анализировать социально-экономические задачи и процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования;
- ОПК-3 способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности;
- ОПК-4 способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности;
- ПК-1 способностью проводить обследование организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе;
- ПК-2 способностью разрабатывать, внедрять и адаптировать прикладное программное обеспечение;
- ПК-3 способностью проектировать ИС в соответствии с профилем подготовки по видам обеспечения;
- ПК-4 способностью документировать процессы создания информационных систем на стадиях жизненного цикла;
- ПК-5 способностью выполнять технико-экономическое обоснование проектных решений;
- ПК-6 способностью собирать детальную информацию для формализации требований пользователей заказчика;
- ПК-7 способностью проводить описание прикладных процессов и информационного обеспечения решения прикладных задач;
- ПК-8 способностью программировать приложения и создавать программные прототипы решения прикладных задач;
- ПК-9 способностью составлять техническую документацию проектов автоматизации и информатизации прикладных процессов;
- ПК-17 способностью принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла;
- ПК-18 способностью принимать участие в организации ИТ-инфраструктуры и управлении информационной безопасностью;
- ПК-19 способностью принимать участие в реализации профессиональных коммуникаций в рамках проектных групп, обучать пользователей информационных систем;
  - ПК-20 способностью осуществлять и обосновывать выбор проектных решений

по видам обеспечения информационных систем;

- ПК-21 способностью проводить оценку экономических затрат и рисков при создании информационных систем;
- ПК-22 способностью анализировать рынок программно-технических средств, информационных продуктов и услуг для создания и модификации информационных систем;
- ПК-23 способностью применять системный подход и математические методы в формализации решения прикладных задач;
- ПК-24 способностью готовить обзоры научной литературы и электронных информационно-образовательных ресурсов для профессиональной деятельности.

### 2 СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

Производственная практика студентов (Тип – Преддипломная практика) проводится на пятом курсе, трудоемкость практики составляет 4 недели или 216 часов. Формой промежуточной аттестации является зачет с оценкой.

Преддипломная практика включает в себя:

- Сбор и систематизацию необходимых материалов для написания отчета по преддипломной практике и подготовки выпускной квалификационной работы.
- Проведение анализа деятельности предприятия (учреждения, организации), связанной с обработкой информации, с подробным, углубленным анализом тех аспектов автоматизации, по которым в выпускной квалификационной работе планируется разработать предложения по усовершенствованию.
- Приобретение практических навыков и дополнительных знаний по вопросам функционирования информационной системы предприятия.

В соответствии с теми видами профессиональной деятельности, на которые ориентирована подготовка бакалавра, студентам могут быть предложены следующие направления при подготовке выпускной квалификационной работы.

- 1. Назначение и структура предприятия (организации, учреждения). Студент должен рассмотреть:
  - общие сведения о месте прохождения преддипломной практики о предприятии в целом, его месте на рынке аналогичных товаров/услуг, масштабах его деятельности;
  - общие сведения о подразделении, в котором проходилась преддипломная практика его цели и решаемые задачи;
  - общие сведения о той работе, которая выполнялась в течение преддипломной практики;
  - информацию о потребностях в проведении исследований в рамках выбранной предметной области.

- 2. Технико-экономическая характеристика предметной области и предприятия. Студент должен описать:
  - Характеристику предприятия: цель функционирования предприятия; краткую историю его развития и его место на рынке аналогичных товаров/услуг; основные виды (направления) деятельности; основные параметры функционирования.
  - Организационную структуру управления предприятием и ее характеристику.
  - Схему общей организационной структуры управления предприятием; структуру того подразделения, где проходилась практика.
  - Информационное и техническое обеспечение предприятия.
  - Программную и техническую архитектуру существующей информационной системы на предприятии.
- 3. Характеристика комплекса задач и обоснованиенеобходимости автоматизации. Студент должен выполнить:
  - Выбор комплекса задач автоматизации и характеристика существующих бизнес-процессов.
  - Определение места проектируемой задачи в комплексе задач.
  - Анализ существующих разработок для автоматизации задачи,
  - Выбор и обоснование стратегии автоматизации (чем, с точки зрения программной реализации, должна и будет отличаться проектируемая технология решения задачи от существующей; почему необходимо разрабатывать новое программное средство или дорабатывать имеющиеся, и чем оно должно отличаться от существующих средств).
- 4. Разработка предложений по увеличению эффективности использования ИТ и внедрению новых ИТ для решения актуальных задач организации.

### Студент должен разработать

- Предложения по увеличению эффективности использования ИТ и внедрению новых ИТ для решения актуальных задач организации, обоснование данных предложений

За время преддипломной практики студент обязан выполнить индивидуальное задание по более углубленному изучению отдельных направлений работы или видов информационной деятельности организации, решению конкретных задач автоматизации бизнес-процессов, а также подготовить исходный материал для написания выпускной квалификационной работы.

Общие задачи, решаемые студентами в период прохождения преддипломной практики и выполнения индивидуального задания, можно отнести:

- проводить обследование организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе;
- разрабатывать, внедрять и адаптировать прикладное программное обеспечение; проектировать ИС в соответствии с профилем подготовки по видам

#### обеспечения;

- документировать процессы создания информационных систем на стадиях жизненного цикла; проводить описание прикладных процессов и информационного обеспечения решения прикладных задач; программировать приложения и создавать программные прототипы решения прикладных задач;
  - выполнять технико-экономическое обоснование проектных решений;
- собирать детальную информацию для формализации требований пользователей заказчика; составлять техническую документацию проектов автоматизации и информатизации прикладных процессов;
- эксплуатировать и сопровождать информационные системы и сервисы; проводить тестирование компонентов программного обеспечения ИС; осуществлять ведение базы данных и поддержку информационного обеспечения решения прикладных задач;
- принимать участие во внедрении, адаптации и настройке информационных систем; осуществлять инсталляцию и настройку параметров программного обеспечения информационных систем; осуществлять тестирование компонентов информационных систем по заданным сценариям;
- принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла; принимать участие в организации ИТ-инфраструктуры и управлении информационной безопасностью;
- осуществлять презентацию информационной системы и начальное обучение пользователей; принимать участие в реализации профессиональных коммуникаций в рамках проектных групп, обучать пользователей информационных систем.

Индивидуальное задание должно соответствовать направлению и профилю подготовки студентов, и отражать основные направления развития науки и практики в системе автоматизации бизнес-процессов. При этом важно помнить, что индивидуальное задание нужно тесно увязывать темой выпускной квалификационной работы. Тема выпускной квалификационной работы индивидуальное задание должны выбираться и формулироваться таким образом, чтобы:

- тема работы была актуальной, то есть исследования и разработки могли иметь практическое значение;
- работы должна включать в себя решение профессиональных задач бакалавра в соответствии с такими видами профессиональной деятельности как:

#### проектная деятельность:

- проведение обследования прикладной области в соответствии с профилем подготовки: сбор детальной информации для формализации требований пользователей заказчика, интервьюирование ключевых сотрудников заказчика;
- формирование требований к информатизации и автоматизации прикладных процессов, формализация предметной области проекта;
  - моделирование прикладных и информационных процессов, описание

реализации информационного обеспечения прикладных задач;

- составление технико-экономического обоснования проектных решений и технического задания па разработку информационной системы;
- проектирование информационных систем в соответствии со спецификой профиля подготовки по видам обеспечения (программное, информационное, организационное, техническое);
- программирование приложений, создание прототипа информационной системы, документирование проектов информационной системы на стадиях жизненного цикла, использование функциональных и технологических стандартов;
- участие в проведении переговоров с заказчиком и выявление его информационных потребностей;
- сбор детальной информации для формализации предметной области проекта и требований пользователей заказчика;
- проведение работ по описанию информационного обеспечения и реализации бизнес-процессов предприятия заказчика;
- участие в техническом и рабочем проектировании компонентов информационных систем в соответствии со спецификой профиля подготовки;
  - программирование в ходе разработки информационной системы;
- документирование компонентов информационной системы на стадиях жизненного цикла;

#### аналитическая деятельность:

- анализ и выбор проектных решений по созданию и модификации информационных систем;
- анализ и выбор программно-технологических платформ и сервисов информационной системы;
  - анализ результатов тестирования информационной системы;
- оценка затрат и рисков проектных решений, эффективности информационной системы;

#### научно-исследовательская деятельность:

- применение системного подхода к информатизации и автоматизации решения прикладных задач, к построению информационных систем на основе современных информационно-коммуникационных технологий и математических методов;
- подготовка обзоров, аннотаций, составление рефератов, научных докладов, публикаций и библиографии по научно-исследовательской работе в области прикладной информатики;

#### организационно-управленческая деятельность:

- участие в проведении переговоров с заказчиком и презентация проектов;
- координация работ по созданию, адаптации и сопровождению информационной системы;
- участие в организации работ по управлению проектом информационных систем;
  - взаимодействие с заказчиком в процессе реализации проекта;
- участие в управлении техническим сопровождением информационной системы в процессе ее эксплуатации;
  - участие в организации информационно-телекоммуникационной

инфраструктуры и управлении информационной безопасностью информационных систем;

- участие в организации и управлении информационными ресурсами и сервисами.

Примерная тематика выпускных квалификационных работ по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика представлена в Приложении А.

Индивидуальное задание определяется научным руководителем с учетом интересов студентов. Задание должно содержать четкую формулировку намечаемых целей и ожидаемых результатов. Из целей должна следовать постановка конкретной задачи, предлагаемой для решения студенту, а также должно быть указано место этой задачи в общем комплексе задач.

Индивидуальное задание по практике должно, как правило, включать следующие основные разделы:

- 1. Анализ и описание исследуемого объекта, предприятия или информационной системы.
- 2. Выбор (разработка) и обоснование методов решения поставленных конкретных задач.
- 3. Рекомендации по повышению эффективности функционирования исследуемого объекта или организации.

Разумеется, изложенные требования носят лишь ориентировочный характер. Допускаются отклонения в содержании задания как в теоретическую, так и в практическую сторону. Поэтому при формулировании индивидуального задания на преддипломную практику студентам необходимо определиться с собственными предпочтениями.

Для успешного выполнения индивидуального задания по преддипломной практике студенты должны использовать все возможности осуществления сбора, систематизации, обработки и анализа экономико-управленческой и нормативноправовой информации, статистических данных и иллюстративного материала по теме выпускной квалификационной работы. Речь идет не только о помощи научного руководителя или руководителя практики, но и самостоятельной работе в библиотеке организации, ее информационных фондах и технических архивах. Особое значение имеет получение компетентных консультаций специалистов организации – базы практики. Использование этих возможностей создает ряд преимуществ для студента. С одной стороны, это облегчает написание выпускной квалификационной работы, т.к. автор сможет для подтверждения теоретических положений широко использовать фактический материал органов государственной или муниципальной власти, где он проходил преддипломную практику. С другой стороны, на основе конкретных данных студент сможет сделать полезные выводы или сформулировать предложения, внедрение которых улучшит работу организации.

практики Выполнение индивидуального задания преддипломной направлению «Прикладная информатика» предусматривает закрепление студентами теоретических знаний, методологий, принципов и правил профессионального информационной системой организации. Поэтому управления анализа существующих проблем студентам-практикантам рекомендуется постоянное изучение литературы, в которой освещается не только отечественный, но и зарубежный опыт управления.

Овладев приемами самостоятельного получения информации, студент должен организовать самоконтроль знаний – логически, последовательно, стройно раскрыть вопросы индивидуального задания, четко придерживаясь его структуры.

Формы индивидуального задания, а также календарно-тематический план представлены в Приложении Б.

Календарно-тематический план характеризует примерное распределение времени студентов на выполнение отдельных разделов задания практики.

В период прохождения преддипломной практики студент должен собрать бизнес-процессов статистический материал, сделать анализ организации, ознакомиться с информацией по теме выпускной квалификационной работы, собрать графический материал. Необходимо изучить подготовить методические указания, нормативные документы, постановления, действующие в настоящее время и регламентирующие работу государственных и муниципальных организаций (предприятий, учреждений).

На заключительном этапе преддипломной практики студентам необходимо:

- оформить дневник по установленной форме и сдать на кафедру сразу после окончания практики; представить отзыв руководителя практики от предприятия.
- обобщить собранный материал и грамотно изложить его в письменной форме, включив в содержание отчета по практике и своевременно сдать руководителю или на кафедру. При этом необходимо следить, чтобы освещение вопросов шло по заранее продуманной схеме с привлечением теоретических положений и практических выводов.
  - защитить в установленные сроки отчет по практике.

Содержание отчета должно соответствовать программе производственной практики (тип - преддипломная практика).

Отчет по прохождению практики является основным документом, определяющим качество проделанной студентом работы.

# 3. ФОРМЫ ОТЧЕТНОСТИ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

По окончании практики студент должен предоставить на кафедру следующие документы: отчет о прохождении практики, дневник практики, отзыв руководителя практики от предприятия, также могут предоставляться календарно-тематический план и индивидуальное задание.

Формы отчета о прохождении практики, дневника практики, отзыва руководителя представлены в **Приложении В.** 

Отзыв дается на основе работы практиканта и должна содержать оценку степени выполнения программы практики, умение практиканта применять полученные в процессе теоретического обучения знания на практике. Отзыв должен содержать описание проделанной студентом работы, общую оценку качества его профессиональной подготовки, умение контактировать с людьми, анализировать ситуацию, использовать новые информационные технологии и т.д. Дневник должен быть заверен подписью ответственного лица и печатью организации.

По окончании практики студент-практикант составляет письменный отчет и дневник прохождения практики и сдает его руководителю практики от Института одновременно с, отзывом от руководителя практики от предприятия, подписанным непосредственным руководителем практики от предприятия, учреждения или организации. Руководитель практикой от Института проводит проверку и анализ полученных материалов от студента. Руководитель практики от Института, согласно графику, проводит защиту материалов практики с выставлением оценки. При оценке итогов работы студента принимается во внимание отзыв, данный ему руководителем практики от предприятия, учреждения или организации.

Отчет по преддипломной практике защищается перед руководителем практики.

Отчет должен содержать следующую информацию:

Краткое описание организации, в которой студент проходил преддипломную практику, конкретного отдела (подразделения) и его основных функций.

Основные вопросы деятельности организации, с которыми студент ознакомился в период практики.

Выполняемые студентом обязанности в период практики, описание проделанной работы и полученных результатов.

Направления и результаты исследовательской работы студента в период прохождения практики (направления исследования, расчеты, анализ, выводы).

Предложения студента по улучшению работы организации, в которой студент проходил практику, а также индивидуальные задания (вопросы) от своего руководителя кафедры в соответствии с выбранным направлением НИР.

Отчет должен состоять из двух основных частей – собственно текста отчета и приложений.

Текстовая часть отчета традиционно состоит из трех частей — введения, основной части и заключения.

Введение должно обобщить собранные материалы и раскрыть основные вопросы и направления, которыми занимался студент на практике.

Основная часть включает в себя аналитическую записку по разделам задания на практику.

Приложение может содержать схемы, таблицы, должностные инструкции и другие материалы.

В заключении приводятся краткое описание проделанной работы и общие выводы, а также даются практические рекомендации.

## 4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКЕ

В результате прохождения практики студент должен освоить следующие компетенции

Таблица 1

Код	Наименование	Результаты обучения	
компете	компетенции из		
нции	образовательной		
	программы		
			компетенции (ОПК)
ОПК-1	Способностью использовать нормативно-правовые документы, международные и отечественные стандарты в области информационных систем и технологий	Знать  1 УРОВЕНЬ  2 УРОВЕНЬ  3 УРОВЕНЬ  Уметь	Законы об информационных технологиях и о защите информации, международные и отечественные стандарты в области информационных систем и технологиях и о защите информационных технологиях и о защите информационных технологиях и о защите информации, международные и отечественные стандарты в области информационных систем и технологий, Международные стандарты ISO/IEC 12207 и ISO/IEC 15288, регламентирующие процессы проектирования ИС, состав и содержание проектной документации в отечественных стандартах (ГОСТ 34.601-603)
		I УРОВЕНЬ	Использовать нормативные, правовые документы и стандарты, относящиеся к будущей профессиональной деятельности

		2 УРОВЕНЬ	Использовать нормативные и правовые документы, относящиеся к будущей профессиональной деятельности;
			Использовать методику поиска необходимой информации; Использовать необходимые международные и отечественные стандарты для разработки программных
		3 УРОВЕНЬ	продуктов.  Использовать нормативные и правовые документы, относящиеся к будущей профессиональной деятельности; Использовать методику поиска
			необходимой информации; Использовать необходимые международные и отечественные стандарты для разработки программных
			продуктов и проектов информационных систем, отслеживать появление новых нормативно-правовых документов и стандартов в области профессиональной деятельности.
		Владеть	
		1 УРОВЕНЬ	Навыками работы с правовыми базами данных и со стандартами
		2 УРОВЕНЬ	Навыками работы с правовыми базами данных, международными и отечественными стандартами в области информационных систем и технологий. Навыками анализа различных правовых явлений, правовых норм и правовых отношений, являющихся объектами профессиональной деятельности
		3 УРОВЕНЬ	Навыками работы с правовыми актами международными и отечественными стандартами в области информационных систем и технологий. Навыками анализа различных правовых явлений, юридических фактов, правовых норм и правовых отношений, являющихся объектами профессиональной
			деятельности. Навыками составления документации, учета, хранения, защиты, передачи информации в соответствии с требованиями документооборота.
ОПК-2	Способностью анализировать социально-	Знать 1 УРОВЕНЬ	Определение системы и экономической системы
	экономические задачи и процессы с применением	2 УРОВЕНЬ	Определение системы и экономической системы; основы проектирования и управления экономической системой

анализа и математического моделирования  и математического моделирования  и математического моделирования  и математического моделирования  и мотеролирования работы экономической системы, видыы математических методы для решений, связанных со структурными и функциональными преобразованиями экономических систем.    Уметь   Пуровень   Использовать математические методы для решения социально-экономических задач использовать необходимые математические методы для решения социально-экономических задач, использовать и необходимые математические методы для решения социально-экономических задач, использовать и необходимые математические методы для решения социально-экономических задач, использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации (ставить задач) использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации, ставить задач, использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации, ставить задач, использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации (ставить задач) и создание программ, вычисляющих математические методы связывать работу конкретной системы с другимы экономических использовать использовать работу конкретной системы с другимы экономических процессов при рынка  Владеть    УРОВЕНЬ   Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении пловых задач    З УРОВЕНЬ   Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноституациющимых технологий (роменьных технологий)    З УРОВЕНЬ   Термины, основные понятия и процессы информационных технологий технологий озуменного информационных технологий технологий возможности интерпретации полученного материала    З УРОВЕНЬ   Термины, основные понятия и процессы информационных технологий технологий озуменного информационных технологий земнологий натериала		методов системного	3 УРОВЕНЬ	Определение система и экономической
математического моделирования  — В дета необходимых для использования и контролирования работы экономической системой, виды математические методы для решения сопрадъно-экономических систем. Необходимые математические методы для решения сопрадъно-экономических задач  — 2 УРОВЕНЬ Использовать необходимые математические методы для решения сопрадъно-экономических задач использовать необходимые математические методы для решения сопрадъно-экономических задач, использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации  3 УРОВЕНЬ Использовать необходимые математические методы для решения сопрадъно-экономических задач, использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации, ставить задачу использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации, ставить задачу на создание программы (методы) в нужной ситуации, ставить задачу на создание программы (методы) в нужной ситуации, ставить задачу на создание программы (методы) в нужной ситуации, ставить задачу на создание программы (методы) в нужной ситуации, ставить задачу на создание программы (методы) в нужной ситуации, ставить задачу на создание программы (методы) в нужной ситуации, ставить задачу на создание программы (методы) в нужной ситуации, ставить задачу на создание программы (методы) в нужной ситуации, ставить задачу на создание программы (методы) в нужной ситуационного задачу на создание программи системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач  3 УРОВЕНЬ Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноституационных задач  1 УРОВЕНЬ Методами коновные понятия и процессы информационных технологий информационных технологий нехнологий, возможности интерпретации полученного ниформационных технологий, возможности интерпретации полученного ниформационных технологий, возможности интерпретации полученного ниформационных технологий.			3 71 OBEITE	
Виды математических методов, необходимых для использования и контролирования работы экономической системы и принятия решений, связанных со структурными и функциональных преобразовациями экономических систем.    ТУРОВЕНЬ   Использовать необходимые математические методы для решения социально-экономических задач использовать пужные програмы (методы) в нужной ситуации (тавить задач) непользовать пужные програмы (методы) в нужной ситуации (тавить задач) непользовать пужные програмы (методы) в нужной ситуации (тавить задач) не пользовать пужные програмы (методы) в нужной ситуации, ставить задач, непользовать пужные програмы (методы) в нужной ситуации, ставить задач, непользовать пужные програмы (методы) в нужной ситуации, ставить задач, непользовать пужные програмы вычисалноних математические методы связывать работу конкретной системы с другими экономических програмы, вычисалноних математические методы связывать работу конкретной системы с другими экономическими системами и с экономическими системами и с экономических програмы, вычисалноних математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемносинально-экономических процессов при решении проблемноситемного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноситемного анализа и математического при решения социально-экономических процессов при решения объемноситемного анализа и				1 1
Необходимых для использования и контролирования работы экономической системы и принятия решений, связанных со структурными и функциональными преобразованиями экономических систем.    Уметь   ТУРОВЕНЬ   Использовать необходимые математические методы для решения социально-экономических залач использовать необходимые математические методы для решения социально-экономических залач, использовать необходимые математические методы для решения социально-экономических программы (методы) в нужной ситуации, ставить залачу на создание программы (методы) в нужной ситуации, ставить залачу на создание методы ситуации, ставить залачу на создание программы (методы ситуации) и социально-экономических процессов при решения типовых залач иматематического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноситемного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноситемного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноситемного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноситемного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноситемного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноситемного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решения проблемноситемного анализа и математического информационных технологий информационных технологий неборамационных технологий неборамационных технологий неборамационных технологий неборамационных технологий неборамационных технологий неборамационных				1 - 1
В		моделирования		7,7
Владеть   1 УРОВЕНЬ   Методами системного анализа и математические методы связывать работу конкретной системного акономических процессов при рынка   1 УРОВЕНЬ   Методами системного акономических процессов при решении типовых задач (пользовать необходимые математические методы для решения социально-экономических задач, использовать необходимые математические методы для решения социально-экономических задач, использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации ставить задачу на создание программы (методы) в нужной ситуации, ставить задачу на создание программы (методы) в нужной ситуации, ставить задачу на создание программы (методы) в нужной ситуации, ставить задачу на создание программы (методы) в нужной ситуации, ставить задачу на создание программы вычисляющих математические методы связывать работу конкретной ситемым системами и с экономикой в целом, учитывая факторы рынка   Владеть   1 УРОВЕНЬ   Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач   3 УРОВЕНЬ   Методами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования социально-экономического при решении типовых задач   3 УРОВЕНЬ   Методами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования социально-экономического при решении типовых задач   3 УРОВЕНЬ   Термины, основные понятия и процессы информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала				
Владеть   ТУРОВЕНЬ   Методами системного анализа и математического проделирования основные системного анализа и математического при решении типовых задач (пользовать необходимые математические методы для решения основные основные системного анализа и математического моделирования социально-экономических задач, использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации ставить задач, использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации ставить задачу на создание программ, вытисляющих математические методы связывать работу конкретной системы с другими экономическими системами и с экономикой в целом, учитывая факторы рынка   Владеть   ТУРОВЕНЬ   Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач (потодами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноситуационных задач (потодами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноситуационных задач (потодами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноситуационных задач (потодами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноситуационных технологий (потодами) (пото				
В				
Видеть   1 УРОВЕНЬ   Использовать необходимые математические методы для решения социально-экономических задач использовать необходимые математические методы для решения социально-экономических задач, использовать необходимые математические методы для решения социально-экономических задач, использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации, ставить задачу на создание программы методы) в нужной ситуации, ставить задачу на создание программы методы) в нужной ситуации, ставить задачу на создание программы методы об негоды связывать работу конкретной системы с другими экономическим системами и с экономическими системами и с экономическими системами и с экономическими системами и с закономический процессов 2 УРОВЕНЬ   Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов 1 методами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач   3 УРОВЕНЬ   Методами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемно-ситуационных задач   3 УРОВЕНЬ   Термины, основные понятия и процессы информационных технологий   2 УРОВЕНЬ   Термины, основные понятия и процессы информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала				12 21
Видента   Пуровень   Пуровень   Использовать необходимые математические методы для решения социально-экономических задач использовать необходимые математические методы для решения социально-экономических задач использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации   В   Использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации   В   Использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации   Стемы для решения социально-экономических задач, использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации, ставить задачу на создание программы вычесляющих математические методы связывать работу конкретной системы с другимы жатематические методы связывать работу конкретной системы с другимы математические методы связывать работу конкретной системы с системы и созкономикой в целом, учитывая факторы рынка    Владеть   Туровень   Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач    З УРОВЕНь   Методами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования сициально-экономических процессов при решении типовых задач    З УРОВЕНь   Методами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования сициально-экономических процессов при решении типовых задач    З УРОВЕНь   Термины, основные понятия и процессы информационных технологий информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала			VMOTE	преобразованиями экономических систем.
Видента   Деровень				Использовать необходимые
Владеть   1 УРОВЕНЬ   Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решения тиговых задач и колодамые математические методы для решения социально-экономических задач, использовать необходимые математические методы для решения социально-экономических задач, использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации для решения социально-экономических задач, использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации, стаемы задач, использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации, стаемы задач, использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации, стаемы задач, использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации, стаемы задач, использовать обномические методы связывать работу конкретной системы с стемы и с с экономические методы связывать работу конкретной системы с стемы и и с с экономические методы связывать работу конкретной системы с системы об анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемно-ситуационных задач  ОПК-3 Способностью использовать основные понятия и проформещиюнных технологий информационных технологий информационных технологий, возможности интерпретации полученного информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала			1 31 ODEIID	1
Владеть   Вла				_
			2 VPOREHL	
В			Z 31 OBEITE	
Видеть				
В нужной ситуации				
Владеть   ТУРОВЕНЬ   Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемно системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач у математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач у математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач у математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач у математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач у математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач у математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач у математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемно-ситуационных задач у математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемно-ситуационных задач и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемно-ситуационных задач и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемно-ситуационных задач и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемно-ситуационных задач и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемно-ситуационных задач и математического моделирования и информационных задач и математического моделирования и информационных задач и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемно-ситуационных задач и математического моделирования социально-экономических процессов при решении информационных задач и математического моделирования социально-экономических процессов при решении информационных задач и математического моделирования ситемного задачания и математического моделирования и математи				
Математические методы для решения социально-экономических задач, использовать нужные программы (методы) в нужной ситуации, ставить задачу на создание программ, вычисляющих математические методы связывать работу конкретной системы с другими экономическими системы с другими экономическими системами и с экономическими системами и с экономическими системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов  2 УРОВЕНЬ Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач  3 УРОВЕНЬ Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач  3 УРОВЕНЬ Методами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач  3 УРОВЕНЬ Термины, основные понятия и процессы информационных технологий  2 УРОВЕНЬ Термины, основные понятия и процессы информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала				в нужной ситуации
ОПК-3  ОПК-3  Способностью основные законы естественнонаучных дисцилин и современные информационно-коммуникационных технологий в 1 УРОВЕНЬ термины, основные понятия и процессы информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала и процессы информационных технологий, возможмости интерпретации полученного материала и процессы информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала и процессы при решения процессы при решения проблемно проблемно проформационных технологий, возможности интерпретации полученного материала			3 УРОВЕНЬ	Использовать необходимые
ОПК-3  Способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационных технологии в погромация на создание программ, вычисляющих математические методы связывать работу конкретной системы с другими экономическими системами и с с экономикой в целом, учитывая факторы рынка  Владеть  1 УРОВЕНЬ Методами системного анализа и математического социально-экономических процессов 1 математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач  3 УРОВЕНЬ Методами системного анализа и математического моделирования системного анализа и математического моделирования системного анализа и и математического моделирования системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноситуационных задач  2 УРОВЕНЬ Термины, основные понятия и процессы информационных технологий 1 Термины, основные понятия и процессы информационных технологий 1 Термины, основные понятия и процессы информационных технологий 1 Термины, основные понятия и процессы информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала				математические методы для решения
В нужной ситуации, ставить задачу на создание программ, вычисляющих математические методы связывать работу конкретной системы с другими экономическими системами и с экономикой в целом, учитывая факторы рынка  Владеть  1 УРОВЕНЬ Методами системного анализа и математического социально-экономических процессов при решении типовых задач  3 УРОВЕНЬ Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач  3 УРОВЕНЬ Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноситуационных задач  ОПК-3 Способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационных технологий (з УРОВЕНЬ Термины, основные понятия и процессы информационных технологий (з УРОВЕНЬ Термины, основные понятия и процессы информационных технологий возможности интерпретации полученного материала				социально-экономических задач,
ОПК-3  Способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин с современные информационных технологий в уРОВЕНь иформационных технологий в уговыма и процессы информационных технологий в угомым полученного интерпретации полученного инте				использовать нужные программы (методы)
ОПК-3  Способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационных технологий и современные технологии в 3 УРОВЕНЬ (Современные информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала (Системного натиза) и процессы информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала				в нужной ситуации, ставить задачу на
Владеть  1 УРОВЕНЬ  Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач  2 УРОВЕНЬ  Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач  3 УРОВЕНЬ  Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач  3 УРОВЕНЬ  Методами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноситуационных задач  ОПК-3  Способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплии и современные информационных технологий  2 УРОВЕНЬ  Термины, основные понятия и процессы информационных технологий  3 УРОВЕНЬ  Термины, основные понятия и процессы информационных технологий возможности интерпретации полученного материала				создание программ, вычисляющих
Владеть   Владеть   ТУРОВЕНЬ   Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов   2 УРОВЕНЬ   Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач   3 УРОВЕНЬ   Методами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач   3 УРОВЕНЬ   Методами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноситуационных задач   1 УРОВЕНЬ   Термины, основные понятия информационных технологий информационных технологий информационных технологий возможности интерпретации полученного материала				математические методы связывать работу
Владеть   1 УРОВЕНЬ   Методами системного анализа и математического социально-экономических процессов   2 УРОВЕНЬ   Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач   3 УРОВЕНЬ   Методами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач   3 УРОВЕНЬ   Методами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноситуационных задач   1 УРОВЕНЬ   Термины, основные понятия информационных технологий информационных технологий информационных технологий возможности интерпретации полученного материала				конкретной системы с другими
Владеть   1 УРОВЕНЬ   Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач   3 УРОВЕНЬ   Методами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач   3 УРОВЕНЬ   Методами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноситуационных задач   1 УРОВЕНЬ   Термины, основные понятия и процессы информационные стественнонаучных дисциплин и современные информационных технологий   2 УРОВЕНЬ   Термины, основные понятия и процессы информационных технологий   3 УРОВЕНЬ   Термины, основные понятия и процессы информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала				экономическими системами и с
Владеть  1 УРОВЕНЬ Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач  3 УРОВЕНЬ Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач  3 УРОВЕНЬ Методами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемно-ситуационных задач  ОПК-3 Способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационно-коммуникационные технологии в Термины, основные понятия и процессы информационных технологий информационных технологий информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала				экономикой в целом, учитывая факторы
ОПК-3  Способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин современные информационных дисциплин дисц				рынка
Математического моделирования социально-экономических процессов  2 УРОВЕНЬ Методами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении типовых задач  3 УРОВЕНЬ Методами, моделями и инструментами системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемно-ситуационных задач  ОПК-3 Способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационно-коммуникационно-коммуникационные технологии в УРОВЕНЬ Термины, основные понятия и процессы информационных технологий Термины, основные понятия и процессы информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала			Владеть	
ОПК-3  Способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационных технологий и окрами урования основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационно-коммуникационные технологии в основные технологии в основные технологии в основные основные технологии в основные основные технологии в основные технологии в основные основные технологии в основные понутия и процессы информационных технологий основные понутия и процессы информационных технологий в озможности интерпретации полученного материала			1 УРОВЕНЬ	Методами системного анализа и
ОПК-3  Способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационных дисциплин и современные информационных технологий в ЗУРОВЕНЬ (УРОВЕНЬ) (ОПКОВОВНЕННЫ В В В В В В В В В В В В В В В В В В				математического моделирования
ОПК-3  Способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационных дисциплин и современные информационных технологий в ЗУРОВЕНЬ (УРОВЕНЬ) (ОПКОВОВНЕННЫ В В В В В В В В В В В В В В В В В В				социально-экономических процессов
ОПК-3  Способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационные технологии в Спохогии в Социально-экономических процессы при решении проблемы понятия и процессы информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала			2 УРОВЕНЬ	
ОПК-3  Способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационные технологии в Спохогии в Социально-экономических процессы при решении проблемы понятия и процессы информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала				математического моделирования
ОПК-3 Способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационные технологии в ЗУРОВЕНЬ Термины, основные понятия и процессы информационные технологии в ЗУРОВЕНЬ Термины, основные понятия и процессы информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала				социально-экономических процессов при
ОПК-3 Способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационные технологии в Системного анализа и математического моделирования социально-экономических процессов при решении проблемноситуационных задач  Термины, основные понятия и процессы информационных технологий  Термины, основные понятия и процессы информационных технологий  Термины, основные понятия и процессы информационных технологий возможности интерпретации полученного материала				решении типовых задач
ОПК-3 Способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационных технологий информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала			3 УРОВЕНЬ	Методами, моделями и инструментами
ОПК-3 Способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационные технологии в процессов при решении проблемноситуационных задач  Знать  Термины, основные понятия и процессы информационных технологий  Термины, основные понятия и процессы информационных технологий  Термины, основные понятия и процессы информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала				системного анализа и математического
ОПК-3 Способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационных технологий информационных технологий информационных технологий, коммуникационные технологии в ситуационных задач  Термины, основные понятия и процессы информационные информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала				моделирования социально-экономических
ОПК-3 Способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационных технологий информационных технологий информационных технологий информационных технологий, коммуникационные технологии в знать понятия и процессы информационные понятия и процессы информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала				процессов при решении проблемно-
использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационных технологий информационных технологий информационных технологий, коммуникационные технологии в Термины, основные понятия и процессы информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала				ситуационных задач
основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационных технологий  З УРОВЕНЬ Термины, основные понятия и процессы информационных технологий  Термины, основные понятия и процессы информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала	ОПК-3	Способностью		
естественнонаучных дисциплин и современные информационных технологий 3 УРОВЕНЬ Термины, основные понятия и процессы информационно-коммуникационные технологии в		использовать	1 УРОВЕНЬ	Термины, основные понятия
дисциплин и современные информационных технологий з УРОВЕНЬ информационных технологий, коммуникационные технологии в информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала		основные законы		информационных технологий
современные информационно-коммуникационные технологии в Термины, основные понятия и процессы информационных технологий, возможности интерпретации полученного материала		естественнонаучных	2 УРОВЕНЬ	
информационно- коммуникационные возможности интерпретации полученного материала				информационных технологий
коммуникационные возможности интерпретации полученного материала		_	3 УРОВЕНЬ	Термины, основные понятия и процессы
технологии в материала				информационных технологий,
1		l -		возможности интерпретации полученного
профессиональной уметь				материала
		профессиональной	Уметь	

	деятельности	1 УРОВЕНЬ	Воспроизводить и объяснять учебный
			материал с требуемой степенью научной
			точности и полноты
		2 УРОВЕНЬ	Объяснять учебный материал с требуемой
			степенью точности и полноты,
			комбинировать элементы так, чтобы
			получить целое, решать типичные задачи
			на основе воспроизведения стандартных
			алгоритмов решения
		3 УРОВЕНЬ	Объяснять учебный материал с требуемой
			степенью точности и полноты,
			комбинировать элементы так, чтобы
			получить целое, решать типичные задачи
			на основе воспроизведения стандартных
			алгоритмов решения, оценивать значение
			материала, решать сложные задачи на
			основе приобретенных знаний, умений и
			навыков, с их применением в нетипичных
			ситуациях
		Владеть	
		1 УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями,
			методиками обработки, хранения и
			передачи информации
		2 УРОВЕНЬ	Практическими навыками применения
			способов компьютерной обработки
			информации в сфере производственно-
			технологической и проектной
			профессиональной деятельности
		3 УРОВЕНЬ	Практическими навыками применения
		3 31 OBENIE	способов обработки, хранения и передачи
			информации в сфере производственно-
			технологической и проектной
			профессиональной деятельности,
			современными методиками в области
			современных информационно-
			коммуникационных технологий
ОПК-4	Способностью	Знать	<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>
	решать стандартные	1 УРОВЕНЬ	Основные способы поиска информации,
	задачи		необходимой для профессиональной
	профессиональной		деятельности
	деятельности на	2 УРОВЕНЬ	Основные способы поиска информации,
	основе		необходимой для профессиональной
	информационной и		деятельности, способы решения типичных
	библиографической		задач, с применением информационно-
	культуры с		коммуникационных технологий
	применением	3 УРОВЕНЬ	Основные способы поиска информации,
	информационно-		необходимой для профессиональной
	коммуникационных		деятельности на основе информационной и
	технологий и с		библиографической культуры с
	учетом основных		применением информационно-
	требований		коммуникационных технологий и с учетом
	информационной		основных требований информационной
	безопасности		безопасности

материал с требуемой степенью научно точности и полноты  2 УРОВЕНЬ  Находить и обрабатывать полученны материал с требуемой степенью научно точности и полноты, решать стандартны задачи профессиональной деятельности н основе информационной библиографической культуры применением информационно коммуникационных технологий  3 УРОВЕНЬ  Находить и обрабатывать полученны материал с требуемой степенью научно точности и полноты, решать задач профессиональной деятельности на основ информационной и библиографическо культуры с применением новейши информационно-коммуникационных технологий и с учетом основны требований информационно безопасности  Владеть  1 УРОВЕНЬ  Практическими навыками, умениям поиска нужной информации для профессиональной деятельности  2 УРОВЕНЬ  Практическими павыками, умениями методиками поиска нужной информации для профессиональной деятельности применением информационно коммуникационных технологий  3 УРОВЕНЬ  Практическими навыками, умениями методиками поиска нужной информации для профессиональной деятельности применением информационно коммуникационных технологий  3 УРОВЕНЬ  Практическими навыками, умениями методиками поиска нужной информаци для профессиональной деятельности применением информационно коммуникационных технологий		2 УРОВЕНЬ	Находить и обрабатывать полученный материал с требуемой степенью научной точности и полноты, решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий
материал с требуемой степенью научно точности и полноты, решать стандартны задачи профессиональной деятельности и основе информационной библиографической культуры применением информационно коммуникационных технологий  3 УРОВЕНЬ Находить и обрабатывать полученны материал с требуемой степенью научно точности и полноты, решать задач профессиональной деятельности на основ информационной и библиографическо культуры с применением новейши информационно-коммуникационных технологий и с учетом основны требований информационно безопасности  Владеть  1 УРОВЕНЬ Практическими навыками, умениями поиска нужной информаци для профессиональной деятельности применением информационно коммуникационных технологий  3 УРОВЕНЬ Практическими навыками, умениями методиками поиска нужной информациони для профессиональной деятельности применением информационных коммуникационных технологий  3 УРОВЕНЬ Практическими навыками, умениями методиками поиска нужной информационных коммуникационных технологий применением информационных коммуникационных технологий информационных коммуникационных технологий практическими навыками, умениями методиками поиска нужной информаци для профессиональной деятельности			материал с требуемой степенью научной точности и полноты, решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий
применением информационно коммуникационных технологий  3 УРОВЕНЬ Находить и обрабатывать полученны материал с требуемой степенью научно точности и полноты, решать задач профессиональной деятельности на основ информационной и библиографическо культуры с применением новейши информационно-коммуникационных технологий и с учетом основны требований информационно безопасности  Владеть  1 УРОВЕНЬ Практическими навыками, умениям поиска нужной информации дл профессиональной деятельности  2 УРОВЕНЬ Практическими навыками, умениями методиками поиска нужной информаци для профессиональной деятельности применением информационно коммуникационных технологий  3 УРОВЕНЬ Практическими навыками, умениями методиками поиска нужной информационно коммуникационных технологий  3 УРОВЕНЬ Практическими навыками, умениями методиками поиска нужной информационно коммуникационных технологий информационно коммуникационно		3 УРОВЕНЬ	применением информационно- коммуникационных технологий
Находить и обрабатывать полученным материал с требуемой степенью научно точности и полноты, решать задач профессиональной деятельности на основ информационной и библиографическо культуры с применением новейши информационно-коммуникационных технологий и с учетом основны требований информационно безопасности  Владеть  1 УРОВЕНЬ Практическими навыками, умениям поиска нужной информации для профессиональной деятельности Практическими навыками, умениями методиками поиска нужной информаци для профессиональной деятельности применением информационных коммуникационных технологий  3 УРОВЕНЬ Практическими навыками, умениями коммуникационных технологий практическими навыками, умениями коммуникационных технологий практическими навыками, умениями методиками поиска нужной информаци для профессиональной деятельности		3 УРОВЕНЬ	
Владеть  ТУРОВЕНЬ Практическими навыками, умениям поиска нужной информации дл профессиональной деятельности  УРОВЕНЬ Практическими навыками, умениями методиками поиска нужной информаци для профессиональной деятельности применением информационно коммуникационных технологий  З УРОВЕНЬ Практическими навыками, умениями методиками поиска нужной информаци для профессиональной деятельности			материал с требуемой степенью научной точности и полноты, решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением новейших информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных
1 УРОВЕНЬ Практическими навыками, умениям поиска нужной информации дл профессиональной деятельности  2 УРОВЕНЬ Практическими навыками, умениями методиками поиска нужной информаци для профессиональной деятельности применением информационно коммуникационных технологий  3 УРОВЕНЬ Практическими навыками, умениями методиками поиска нужной информаци для профессиональной деятельности			1 -
поиска нужной информации для профессиональной деятельности  2 УРОВЕНЬ Практическими навыками, умениями методиками поиска нужной информаци для профессиональной деятельности применением информационно коммуникационных технологий  3 УРОВЕНЬ Практическими навыками, умениями методиками поиска нужной информаци для профессиональной деятельности		Владеть	
методиками поиска нужной информаци для профессиональной деятельности применением информационно коммуникационных технологий  З УРОВЕНЬ Практическими навыками, умениями методиками поиска нужной информаци для профессиональной деятельности		1 УРОВЕНЬ	поиска нужной информации для
3 УРОВЕНЬ Практическими навыками, умениями методиками поиска нужной информаци для профессиональной деятельности		2 УРОВЕНЬ	методиками поиска нужной информации для профессиональной деятельности с применением информационно-
коммуникационных технологий, методам		3 УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями, методиками поиска нужной информации для профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий, методами и способами информационной
Профессиональные компетенции (ПК)	Профе	ссиональные к	сомпетенции (ПК)
ПК-1 Способностью Знать	ПК-1 Способностью	Знать	
проводить Термины и основные понятия проектно	l -	1 УРОВЕНЬ	Термины и основные понятия проектной
обследование деятельности			
1 1 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	l -	2 УРОВЕНЬ	Термины и основные понятия проектной
desternations, metodis bishibitetis			
10.19.01.01.01.00.00.01.01.01.00.00.00.01.01.	l	3 VPORFHL	Термины и основные понятия проектной
The second secon	I =	3 31 000110	<u> </u>
denomination of the state of th	· ·		
требования к	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
информационной информационной системе	требования к		
системе Уметь	информационной	Уметь	

		І УРОВЕНЬ	Проводить обследование предприятия по
			стандартному алгоритму
		2 УРОВЕНЬ	Проводить обследование предприятия по
		Z 91 ODLIIB	стандартному алгоритму, выявлять
			информационные потребности
			пользователей
		3 УРОВЕНЬ	Проводить обследование предприятия,
			выявлять информационные потребности
			пользователей, формировать требования к
			информационной системе
		Владеть	
		і УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями,
			методиками проведения обследование
		2 УРОВЕНЬ	организаций
		2 y POBERB	Практическими навыками, умениями, методиками проведения обследование
			организаций и выявления
			информационных потребностей
			пользователей
		3 УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями,
			методиками проведения обследования
			организаций, выявления
			информационных потребностей
			пользователей и формирования
ПК-2	Способностью	Знать	требований к информационной системе
11111-2	разрабатывать,	1 УРОВЕНЬ	1
	внедрять и	I YPOBEDB	Методики формулирования потребности клиента в виде четких логических
	адаптировать		конструкций
	прикладное	2 УРОВЕНЬ	Методики формулирования потребности
	программное		клиента в виде четких логических
	обеспечение		конструкций
		3 УРОВЕНЬ	Способы идентифицирования, анализа и
			структурирования объектов
			информационного контента, программное
			обеспечение для решения поставленных
		Уметь	задач
		І УРОВЕНЬ	Использовать инструментальные среды
			поддержки разработки, системы
			управления информационным контентом
		2 УРОВЕНЬ	Адаптировать и конфигурировать
			программное обеспечение для решения
			поставленных задач
		3 УРОВЕНЬ	Осуществлять адаптивное сопровождение
			программного продукта или
		D	информационного ресурса.
		Владеть	T
		І УРОВЕНЬ	Методами сбора и анализа информации
		2 VDODELU	для определения потребностей клиента
		2 УРОВЕНЬ	Разработкой программного обеспечения
			на основе готовых спецификаций и

			стандартов
		3 УРОВЕНЬ	Отладкой, тестированием и адаптацией программного обеспечения
ПК-3	Способностью	Знать	inporpainamere eccent termin
	проектировать ИС в соответствии с	1 УРОВЕНЬ	Основные термины и понятия проектирования информационных систем
	профилем подготовки по видам обеспечения	2 УРОВЕНЬ	Основы проектирования информационных систем, основные принципы и методики описания
		3 УРОВЕНЬ	Основы проектирования информационных систем, основные принципы и методики описания, разработки архитектуры информационных систем
		Уметь	1
		1 УРОВЕНЬ	Воспроизводить и объяснять учебный материал с требуемой точностью и полнотой
		2 УРОВЕНЬ	Воспроизводить и объяснять учебный материал с требуемой точностью и полнотой, решать типичные задачи на основе документирования стандартных алгоритмов построения информационных; систем
		3 УРОВЕНЬ	Воспроизводить и объяснять учебный материал с требуемой точностью и полнотой, решать типичные задачи на основе документирования стандартных алгоритмов построения информационных систем, документировать анализ архитектуру информационных систем
		Владеть	
		1 УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями, использованием классификации и методик составления проектов по архитектуре информационных систем
		2 УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями, использованием классификации и методики составления документации по проекированию информационных систем, совершенствовать документацию по проектированию информационных процессов
		3 УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями, использованием классификации и методик составления документации по проектированию информационных систем, методами разработки, корректировки и совершенствования документации по информационным системам
ПК-4	Способностью	Знать	
	документировать процессы создания	1 УРОВЕНЬ	Основные термины и понятия документирования информационных
	•	•	20

	информационных		систем
	систем на стадиях		
	жизненного цикла	2 3/2005(11)	
		2 УРОВЕНЬ	Основы документирования
			информационных систем, основные
		2 VPODELII	принципы и методики составления
		3 УРОВЕНЬ	Основы документирования
			информационных систем, основные
			принципы и методики описания,
			разработки информационных систем
		Уметь	
		І УРОВЕНЬ	Воспроизводить и объяснять учебный
			материал с требуемой точностью и
			полнотой
		2 УРОВЕНЬ	Воспроизводить и объяснять учебный
			материал с требуемой точностью и
			полнотой, решать типичные задачи на
			основе документирования стандартных
			алгоритмов построения информационных
		A X I D C C C C C C C C C C C C C C C C C C	систем
		3 УРОВЕНЬ	Воспроизводить и объяснять учебный
			материал с требуемой точностью и
			полнотой, решать типичные задачи на
			основе документирования стандартных
			алгоритмов построения информационных
			систем, документировать
			информационные системы на всех стадиях
			жизненного цикла
		Владеть	
		І УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями,
			использованием классификации и методик
			составления документации по архитектуре
			информационных систем
		2 УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями,
	1		использованием классификации и методик
			составления документации по архитектуре
			составления документации по архитектуре
			составления документации по архитектуре информационных систем,
			составления документации по архитектуре информационных систем, совершенствовать документацию по
			составления документации по архитектуре информационных систем,
		3 УРОВЕНЬ	составления документации по архитектуре информационных систем, совершенствовать документацию по документированию информационных процессов
		3 УРОВЕНЬ	составления документации по архитектуре информационных систем, совершенствовать документацию по документированию информационных процессов Практическими навыками, умениями,
		3 УРОВЕНЬ	составления документации по архитектуре информационных систем, совершенствовать документацию по документированию информационных процессов Практическими навыками, умениями, использованием классификации и методик
		3 УРОВЕНЬ	составления документации по архитектуре информационных систем, совершенствовать документацию по документированию информационных процессов  Практическими навыками, умениями, использованием классификации и методик составления документации по архитектуре
		3 УРОВЕНЬ	составления документации по архитектуре информационных систем, совершенствовать документацию по документированию информационных процессов Практическими навыками, умениями, использованием классификации и методик составления документации по архитектуре информационных систем, методами
		3 УРОВЕНЬ	составления документации по архитектуре информационных систем, совершенствовать документацию по документированию информационных процессов Практическими навыками, умениями, использованием классификации и методик составления документации по архитектуре информационных систем, методами разработки, корректировки и
		3 УРОВЕНЬ	составления документации по архитектуре информационных систем, совершенствовать документацию по документированию информационных процессов  Практическими навыками, умениями, использованием классификации и методик составления документации по архитектуре информационных систем, методами разработки, корректировки и совершенствования документации по
ПК-5	Способностью	3 УРОВЕНЬ	составления документации по архитектуре информационных систем, совершенствовать документацию по документированию информационных процессов Практическими навыками, умениями, использованием классификации и методик составления документации по архитектуре информационных систем, методами разработки, корректировки и
ПК-5	Способностью выполнять технико-		составления документации по архитектуре информационных систем, совершенствовать документацию по документированию информационных процессов Практическими навыками, умениями, использованием классификации и методик составления документации по архитектуре информационных систем, методами разработки, корректировки и совершенствования документации по информационным системам
ПК-5		Знать	составления документации по архитектуре информационных систем, совершенствовать документацию по документированию информационных процессов Практическими навыками, умениями, использованием классификации и методик составления документации по архитектуре информационных систем, методами разработки, корректировки и совершенствования документации по информационным системам  Основные компоненты технико-
ПК-5	выполнять технико- экономическое обоснование	Знать	составления документации по архитектуре информационных систем, совершенствовать документацию по документированию информационных процессов Практическими навыками, умениями, использованием классификации и методик составления документации по архитектуре информационных систем, методами разработки, корректировки и совершенствования документации по информационным системам  Основные компоненты технико-экономического обоснования проекта
ПК-5	выполнять технико- экономическое	Знать	составления документации по архитектуре информационных систем, совершенствовать документацию по документированию информационных процессов Практическими навыками, умениями, использованием классификации и методик составления документации по архитектуре информационных систем, методами разработки, корректировки и совершенствования документации по информационным системам  Основные компоненты технико-экономического обоснования проекта информационных систем
ПК-5	выполнять технико- экономическое обоснование	Знать І УРОВЕНЬ	составления документации по архитектуре информационных систем, совершенствовать документацию по документированию информационных процессов Практическими навыками, умениями, использованием классификации и методик составления документации по архитектуре информационных систем, методами разработки, корректировки и совершенствования документации по информационным системам  Основные компоненты технико-экономического обоснования проекта информационных систем Основные компоненты технико-
ПК-5	выполнять технико- экономическое обоснование	Знать І УРОВЕНЬ	составления документации по архитектуре информационных систем, совершенствовать документацию по документированию информационных процессов Практическими навыками, умениями, использованием классификации и методик составления документации по архитектуре информационных систем, методами разработки, корректировки и совершенствования документации по информационным системам  Основные компоненты технико-экономического обоснования проекта информационных систем

			основные параметры автоматизируемой
			информационной системы.
		3 УРОВЕНЬ	Основные компоненты технико- экономического обоснования проскта информационных систем, основные, основные параметры автоматизируемой информационной системы, источники экономической эффективности, - ожидаемые изменения технико-экономических и социальных показателей деятельности объектов автоматизации
		Уметь	
		1 УРОВЕНЬ	Составлять технико-экономическое обоснование типового проекта
		2 УРОВЕНЬ	Составлять технико-экономическое обоснование типового проекта, оформлять его документально
		3 УРОВЕНЬ	Составлять технико-экономическое обоснование сложного производственного проекта информационной системы, оформлять его документально.
		Владеть	
		1 УРОВЕНЬ	Методикой расчета коэффициентов экономической эффективностью проекта
		2 УРОВЕНЬ	Методикой расчета коэффициентов экономической эффективностью проекта, методикой подбора оптимальных параметров информационной системы
		3 УРОВЕНЬ	Методикой расчета коэффициентов экономической эффективностью проекта, методикой подбора оптимальных параметров информационной системы, расчета ожидаемых технико-экономических параметров информационной системы
ПК-6	Способностью	Знать	информационной системы
THC-0	собирать детальную информацию для формализации	1 УРОВЕНЬ	Основные понятия и современные принципы работы с деловой информацией
	формализации требований пользователей заказчика	2 УРОВЕНЬ 3 УРОВЕНЬ	Основные понятия и современные принципы работы с деловой информацией, а также иметь представление о корпоративных информационных системах и базах данных; основные инновационные достижения в сфере развития современных информационных технологий
		JYPUDEND	Основные понятия и современные принципы работы с деловой информацией, а также иметь представление о корпоративных информационных системах и базах данных; основные инновационные достижения в сфере

		Γ	neary acres your with any and any
			развития современных информационных
			технологий; основные нормативные правовые документы в области защиты
			персональных данных.
		Уметь	переопальных данных.
		1 УРОВЕНЬ	Настроить программный продукт на
		177322	специфику и условия работы организации
		2 УРОВЕНЬ	Грамотно произвести сбор информации для функционирования информационной системы на конкретном предприятии
		3 УРОВЕНЬ	Грамотно произвести сбор информации для функционирования информационной системы на конкретном предприятии,
			Применять информационные технологии для решения управленческих задач; анализировать внешнюю и внутреннюю
			среду организации, выявлять ее ключевые элементы и оценивать их влияние на
		D=0====	организацию и её персонал.
		Владеть	
		1 УРОВЕНЬ	Методами анализа особенностей
			функционирования предприятия
		2 УРОВЕНЬ	Методами анализа особенностей
			функционирования предприятия,
			обеспечение соответствия информационных систем требованиям
			законодательства
		3 УРОВЕНЬ	Реализацией новых возможностей по
			адаптации программ к потребностям
			конечного пользователя
ПК-7	Способностью	Знать	
I I	проводить описание	1 УРОВЕНЬ	Основные термины и понятия
I I	прикладных процессов и информационного		технических проектов автоматизации и
			информатизации прикладных процессов
1	обеспечения	2 УРОВЕНЬ	Основы термины и понятия технических
I I	решения		проектов автоматизации и
1 1	прикладных задач		информатизации прикладных процессов, основные принципы и методики составления технической документации
		3 УРОВЕНЬ	Основы термины и понятия технических
			проектов автоматизации и
			информатизации прикладных процессов,
			основные принципы и методики
			составления технической документации,
			знать как использовать полученный
		Vyrozy	материал в заданных условиях
		Уметь 1 УРОВЕНЬ	Воспроизводить и объяснять учебный
		1 31 ODEND	материал с требуемой точностью и
			полнотой
		ī	,
		2 УРОВЕНЬ	
		2 УРОВЕНЬ	Воспроизводить и объяснять учебный материал с требуемой точностью и

	T	<u> </u>	T
			основе документирования стандартных
			алгоритмов построения технического
			описания информационных систем
		3 УРОВЕНЬ	Воспроизводить и объяснять учебный
			материал с требуемой точностью и
			полнотой, решать типичные задачи на
			основе документирования стандартных
			алгоритмов построения технического
			описания информационных систем, решать
			усложненные задачи на основе
			приобретенных знаний, умений и навыков,
			с их применением в нетипичных
			· '
		D	ситуациях
		Владеть	
		1 УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями,
			использованием классификации и методик
			составления технической документации
			по архитектуре информационных систем
		2 УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями,
			использованием классификации и методик
			составления технической документации по
			архитектуре информационных систем,
			совершенствовать документацию по
			документированию информационных
			процессов
		3 УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями,
			использованием классификации и методик
			составления технической документации по
			архитектуре информационных систем,
			методами разработки, корректировки и
			совершенствования документации по
			информационным системам
ПК-8	Способностью	Знать	информационным системам
THC 0	программировать		
	приложения и	1 УРОВЕНЬ	основы информационного обеспечения прикладных
	создавать		задач
	программные	2 УРОВЕНЬ	основы информационного обеспечения прикладных
	прототипы решения		задач; один или несколько языков программирования
	прикладных задач	3 УРОВЕНЬ	программпрование приложений, создание прототина
			ипформационной системы, документирование
			проектов информационной системы па стадиях
			жизпенного цикла, использование функциональных и
		Уметь	технологических стандартов
		1 УРОВЕНЬ	ставить и решать прикладные задачи с
		1 31 ODE 115	использованием современных информационно-
			коммуникационных технологий
		2 УРОВЕНЬ	программировать на одном или нескольких языках ирограммирования
		3 УРОВЕНЬ	создавать приложения на языках высокого уровня
		Владеть	
		1 УРОВЕНЬ	Языками программирования
	l .	<u>I</u>	_ · · ·

		2 УРОВЕНЬ	Методами отладки программного продукта
		3 УРОВЕНЬ	Программированием приложений, созданием прототипа информационной системы, документированием проектов информационной системы, использование функциональных и технологических стандартов
ПК-9	Способностью	Знать	
	составлять техническую документацию проектов автоматизации информатизации прикладных процессов	2 УРОВЕНЬ	Основные термины и понятия технических проектов автоматизации и информатизации прикладных процессов Основы термины и понятия технических проектов автоматизации и информатизации прикладных процессов, основные принципы и методики составления технической документации
		3 УРОВЕНЬ	Основы термины и понятия технических проектов автоматизации и информатизации прикладных процессов, основные принципы и методики составления технической документации, знать как использовать полученный материал в заданных условиях
		Уметь	
		І УРОВЕНЬ	Воспроизводить и объяснять учебный материал с требуемой точностью и полнотой
		2 УРОВЕНЬ	Воспроизводить и объяснять учебный материал с требуемой точностью и полнотой, решать типичные задачи на основе документирования стандартных алгоритмов построения технического описания информационных систем
		3 УРОВЕНЬ	Воспроизводить и объяснять учебный материал с требуемой точностью и полнотой, решать типичные задачи на основе документирования стандартных алгоритмов построения технического описания информационных систем, решать усложненные задачи на основе приобретенных знаний, умений и навыков, с их применением в нетипичных ситуациях
		Владеть	
		І УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями, использованием классификации и методик составления технической документации по архитектуре информационных систем
		2 УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями, использованием классификации и методик составления технической документации по архитектуре информационных систем, совершенствовать документацию по

		Π	TOWNAUTUROPOUTURO
			документированию информационных
		3 УРОВЕНЬ	процессов Практическими навыками, умениями,
		S 71 OBEITE	использованием классификации и методик
			составления технической документации по
			архитектуре информационных систем,
			методами разработки, корректировки и
			совершенствования документации по
			информационным системам
ПК-17	Способностью	Знать	
	принимать участие в	І УРОВЕНЬ	Основные термины и понятия
	управлении	1 71 0 2 2 11 2	технических проектов автоматизации и
	проектами создания		информатизации процессов
	информационных	2 УРОВЕНЬ	Основные термины и понятия
	систем на стадиях		технических проектов автоматизации и
	жизненного цикла		информатизации процессов,
			классификацию, основные принципы и
			алгоритмы информационных систем
		3 УРОВЕНЬ	Основные термины и понятия
			технических проектов автоматизации и
			информатизации процессов,
			классификацию, основные принципы и
			алгоритмы информационных систем,
			использование полученного материала в
			заданных условиях, методы управления проектами создания информационных
			систем на всех стадиях жизненного цикла
		Уметь	енетем на всех стаднях жизненного дикла
		І УРОВЕНЬ	Воспроизводить н объяснять учебный
			материал с требуемой точностью и
			полнотой
		2 УРОВЕНЬ	Воспроизводить н объяснять учебный
			материал с требуемой точностью и
			полнотой, решать типичные задачи на
			основе стандартных алгоритмов
			построения технического описания
			информационных систем, объяснять
			проводимые действия, работать с
		3 УРОВЕНЬ	пользователями Использовать методы разработки,
			Использовать методы разработки, корректировки и совершенствования
			информационных системам, решать
			усложненные задачи на основе
			приобретенных знаний, умений и навыков,
			с их применением в нетипичных
			ситуациях, объяснять проводимые
			действия, уметь работать с пользователями
		Владеть	
		І УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями,
			использованием классификации и методик
			по внедрению, адаптации и настройке
			информационных систем, расширенным
			объемом информации в этой области,
	<u> </u>		1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2

	T	Ι	
			современными методами разработки,
			настройки и совершенствования
			информационных систем, методикой
			обучения пользователей
		2 УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями,
			использованием классификации и методик
			по внедрению, адаптации и настройке
			информационных систем, расширенным
			объемом информации в этой области,
			методикой обучения пользователей
		3 УРОВЕНЬ	Методами управления проектами создания
			информационных систем на всех стадиях
			жизненного цикла, практическими
			навыками, умениями, использованием
			классификации и методик по внедрению,
			адаптации и настройке информационных
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
			систем, расширенным объемом
			информации в этой области,
			современными методами разработки,
			настройки и совершенствования
			информационных систем, методикой
			обучения пользователей
ПК-18	Способностью	Знать	
	принимать участие в	1 УРОВЕНЬ	Сущность и значение информации в
	организации ИТ-		развитии современного информационного
	инфраструктуры и		общества, сознавать опасности и угрозы,
	управлении		возникающие в этом процессе, соблюдать
	информационной		основные требования информационной
	безопасностью		безопасности, в том числе защиты
			государственной тайны
		2 УРОВЕНЬ	Угрозы информационной безопасности,
		Z J I OBEITB	_ <sup>-</sup>
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
			технические мероприятия по защите
		3 УРОВЕНЬ	информации в информационных системах
		) ) FUDEND	Источники, риски и формы атак на
			информацию, разрабатывать политику
			компании в соответствии со стандартами
			безопасности, использовать
			криптографические модели, алгоритмы
			шифрования информации и
			аутентификации пользователей, составлять
			многоуровневую защиту корпоративных
			сетей
		Уметь	
		І УРОВЕНЬ	Выявлять угрозы информационной
			безопасности
		2 УРОВЕНЬ	Обосновывать организационно-
			технические мероприятия по защите
			информации в информационных системах
		3 УРОВЕНЬ	
		1 2 LADEUD	Разрабатывать политику информационной
			безопасности компании в соответствии со
			стандартами безопасности, использовать
			криптографические модели, алгоритмы

	ī	Ι	T1
			шифрования информации и
			аутентификации пользователей, составлять
			многоуровневую защиту корпоративных сетей
		Владеть	Сетеи
		. ,	
		І УРОВЕНЬ	Основными понятиями и определениями
			информационной безопасности;
			источниками, рисками и формами атак на информацию
		2 УРОВЕНЬ	Методами защиты от компьютерных
			вирусов и других вредоносных
			программам; методами и средствами
			защиты информации, политикой
			безопасности компании в области
			информационной безопасности
		3 УРОВЕНЬ	Стандартами информационной
			безопасности, криптографическими
			методами и алгоритмами шифрования
			информации, алгоритмами
			аутентификации пользователей, защитой
			информации в сетях; требованиям к
			системам защиты информации
ПК-19	Способностью	Знать	
	принимать участие в	І УРОВЕНЬ	Основные термины и понятия
	реализации профессиональных		технических проектов автоматизации и
			информатизации процессов
	коммуникаций в рамках проектных	2 УРОВЕНЬ	Основные термины и понятия
	групп, обучать		технических проектов автоматизации и
	пользователей		информатизации процессов,
	информационных		классификацию, основные принципы и
	систем	3 УРОВЕНЬ	алгоритмы информационных систем
		3 YPOBEHB	Основные термины и понятия
			технических проектов автоматизации и
			информатизации процессов,
			классификацию, основные принципы и алгоритмы информационных систем,
			алгоритмы информационных систем, использование полученного материала в
			заданных условиях
		Уметь	Supplied John John Marie Comments of the Comme
		I УРОВЕНЬ	Воспроизводить и объяснять учебный
			материал с требуемой точностью и
			полнотой
		2 УРОВЕНЬ	Воспроизводить и объяснять учебный
			материал с требуемой точностью и
			полнотой, решать типичные задачи на
			основе стандартных алгоритмов
			построения технического описания
			информационных систем, объяснять
			проводимые действия, работать с
		3 УРОВЕНЬ	пользователями
		J STUBEHB	Использовать методы разработки,
			корректировки и совершенствования
1	I	I	информационных систем, решать

	1		<del></del>
			усложненные задачи на основе
			приобретенных знаний, умений и навыков,
			с их применением в нетипичных
			ситуациях, объяснять проводимые
			действия, уметь работать с пользователями
		Владеть	
		І УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями,
			использованием классификации и методик
			по внедрению, адаптации и настройке
			информационных систем, расширенным
			объемом информации в этой области,
			современными методами разработки,
			настройки и совершенствования
			информационных систем, методикой
			обучения пользователей
		2 УРОВЕНЬ	
		Z FOBEIIB	Практическими навыками, умениями,
			использованием классификации и методик
			по внедрению, адаптации и настройке
			информационных систем, расширенным
			объемом информации в этой области,
		2 VPODELII	методикой обучения пользователей
		3 УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями,
			использованием классификации и методик
			по внедрению, адаптации и настройке
			информационных систем, расширенным
			объемом информации в этой области,
			современными методами разработки,
			настройки и совершенствования
			информационных систем, методикой
			обучения пользователей
ПК-20	Способностью	Знать	
	осуществлять и	І УРОВЕНЬ	Основные термины и понятия
	обосновывать выбор		технических проектов автоматизации и
	проектных решений		информатизации процессов
	по видам	2 УРОВЕНЬ	Основные термины и понятия
	обеспечения		технических проектов автоматизации и
	информационных		информатизации процессов,
	систем		классификацию, основные принципы и
			алгоритмы информационных систем
		3 УРОВЕНЬ	Основные термины и понятия
			технических проектов автоматизации и
			информатизации процессов,
			классификацию, основные принципы и
			алгоритмы информационных систем,
			использование полученного материала в
			заданных условиях
		Уметь	заданных условиях
		І УРОВЕНЬ	Воспроизводить и объяснять учебный
			материал с требуемой точностью и
			полнотой
		2 УРОВЕНЬ	Воспроизводить и объяснять учебный
			материал с требуемой точностью и
I	1		полнотой, решать типичные задачи на
	l .		ι ποπμοτοία τρομιστε τιμπιμιμικό σοποιία τις ι

	I	<u> </u>	OCHORA CTALIBATILIV ABRODITMOR
			основе стандартных алгоритмов построения технического описания
			<u> </u>
		3 УРОВЕНЬ	информационных систем
		у УРОВЕПВ	Использовать методы разработки,
			корректировки и совершенствования
			информационных системам, решать
			усложненные задачи на основе
			приобретенных знаний, умений и навыков,
			с их применением в нетипичных
			ситуациях
		Владеть	
		І УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями,
			использованием классификации и методик
			по внедрению, адаптации и настройке
			информационных систем
		2 УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями,
			использованием классификации и методик
			по внедрению, адаптации и настройке
			информационных систем, расширенным
		2 VDODELII	объемом информации в этой области
		3 УРОВЕНЬ	Практическими навыками, умениями,
			использованием классификации и методик
			по внедрению, адаптации и настройке
			информационных систем, расширенным
			объемом информации в этой области,
			современными методами разработки,
			настройки и совершенствования
	0 7		информационных систем
ПК-21	Способностью	Знать	
	проводить оценку	І УРОВЕНЬ	Методы расчета оценки экономических
	экономических		затрат при создании информационных
	затрат и рисков при		систем
	создании	2 УРОВЕНЬ	Методы расчета оценки экономических
	информационных		рисков при создании информационных
	систем		систем
		3 УРОВЕНЬ	Методы расчета оценки экономических
			затрат и рисков при создании
			информационных систем
		Уметь	
		І УРОВЕНЬ	Проводить оценку экономических затрат
1	Ī		1
			при создании информационных систем
		2 УРОВЕНЬ	при создании информационных систем Проводить оценку экономических рисков
		2 УРОВЕНЬ	
		2 УРОВЕНЬ 3 УРОВЕНЬ	Проводить оценку экономических рисков при создании информационных систем
			Проводить оценку экономических рисков при создании информационных систем Проводить оценку экономических затрат и
			Проводить оценку экономических рисков при создании информационных систем Проводить оценку экономических затрат и рисков при создании информационных
			Проводить оценку экономических рисков при создании информационных систем Проводить оценку экономических затрат и
		3 УРОВЕНЬ Владеть	Проводить оценку экономических рисков при создании информационных систем Проводить оценку экономических затрат и рисков при создании информационных систем
		3 УРОВЕНЬ	Проводить оценку экономических рисков при создании информационных систем Проводить оценку экономических затрат и рисков при создании информационных систем  Методами проведения оценки
		3 УРОВЕНЬ Владеть	Проводить оценку экономических рисков при создании информационных систем Проводить оценку экономических затрат и рисков при создании информационных систем  Методами проведения оценки экономических затрат при создании
		3 УРОВЕНЬ Владеть I УРОВЕНЬ	Проводить оценку экономических рисков при создании информационных систем Проводить оценку экономических затрат и рисков при создании информационных систем  Методами проведения оценки экономических затрат при создании информационных систем
		3 УРОВЕНЬ Владеть	Проводить оценку экономических рисков при создании информационных систем Проводить оценку экономических затрат и рисков при создании информационных систем  Методами проведения оценки экономических затрат при создании

			информационных систем
		3 УРОВЕНЬ	Методами проведения оценки экономических затрат и рисков при создании информационных систем
ПК-22	Способностью	Знать	тоздания информационных опотом
	анализировать рынок программно- технических средств,	І УРОВЕНЬ	Программно-технические средства для создания и модификации информационных систем
	информационных продуктов и услуг для создания и	2 УРОВЕНЬ	Программно-технические средства и информационные услуги и продукты для создания и модификации
	модификации		информационных систем
	информационных систем	3 УРОВЕНЬ	Способы анализа программно-технических средств и информационных услуг и продуктов для создания и модификации
		Уметь	информационных систем
		1 УРОВЕНЬ	Анализировать рынок программно- технических средств для создания и
		2 УРОВЕНЬ	модификации информационных систем Анализировать рынок информационных
		3 УРОВЕНЬ	продуктов и услуг для создания и модификации информационных систем
		3 УРОВЕПЬ	Анализировать рынок программно- технических средств, информационных продуктов и услуг для создания и
		Владеть	модификации информационных систем
		1 УРОВЕНЬ	Методами анализа программно-
		1 FOBELIB	Методами анализа программно- технических средств для создания и модификации информационных систем
		2 УРОВЕНЬ	Методами анализа информационных продуктов и услуг для создания и модификации информационных систем
		3 УРОВЕНЬ	Методами анализа программно- технических средств, информационных продуктов и услуг для создания и модификации информационных систем
ПК-23	Способностью	Знать	модификадии информационизм спотем
	применять системный подход и математические методы в формализации решения	1 УРОВЕНЬ	Основные положения системного подхода и математических методов в
		2 УРОВЕНЬ	формализации решения прикладных задач Методы применения системного подхода и математических методов в формализации для решения прикладных задач
	прикладных задач	3 УРОВЕНЬ	Методологию системного подхода и математических методов в формализации для решения прикладных задач
		Уметь	I was because the managina and a
		і УРОВЕНЬ	Применять математические методы в формализации решения прикладных задач

		2 УРОВЕНЬ	Применять системный подход в
			формализации решения прикладных задач
		3 УРОВЕНЬ	Применять системный подход и математические методы в формализации
		Владеть	решения прикладных задач
		1 УРОВЕНЬ	Математическими методами в
		T 9T OBETTE	формализации решения прикладных задач
		2 УРОВЕНЬ	Системным подходом в формализации решения прикладных задач
		3 УРОВЕНЬ	Системным подходом и математическими методами в формализации решения прикладных задач
ПК-24	Способностью	Знать	прикладных задач
	готовить обзоры научной литературы и электронных	1 УРОВЕНЬ	Назначение электронных информационно- образовательных ресурсов для профессиональной деятельности
	информационно- образовательных ресурсов для	2 УРОВЕНЬ	Способы реферирования научной литературы для профессиональной деятельности
	профессиональной	3 УРОВЕНЬ	Методику подготовки обзоров научной
	деятельности		литературы и электронных информационно-образовательных ресурсов для профессиональной
		Уметь	деятельности
		1 УРОВЕНЬ	Осуществлять поиск необходимой
			информации в литературных источниках и
			электронных информационно- образовательных ресурсов для профессиональной деятельности
		2 УРОВЕНЬ	Готовить обзоры научной литературы и
			электронных информационно- образовательных ресурсов для
		3 УРОВЕНЬ	профессиональной деятельности Готовить обзоры и делать анализ научной
			литературы и электронных информационно-образовательных ресурсов для профессиональной деятельности
		Владеть	
		1 УРОВЕНЬ	Методами поиска для подготовки обзоров научной литературы и электронных информационно-образовательных
			ресурсов для профессиональной деятельности
		2 УРОВЕНЬ	Методами подготовки обзоров научной литературы и электронных информационно-образовательных ресурсов для профессиональной
		3 УРОВЕНЬ	деятельности Методами подготовки обзоров и анализа
	1	JATOBELIB	1.12.0dami nodrorobki oosopob n anamisa

	научной	литературы	И	электронных
	информац	ионно-образо	вател	ьных
	ресурсов	для	прос	рессиональной
	деятельно	СТИ		

На защите студенту задаются вопросы, связанные с информационной деятельностью организации, которые прорабатывались им в период преддипломной практики.

# Показатели и критерии оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

Показателями выполнение индивидуального задания являются ответы на вопросы.

В соответствии с заданием руководителя практики от кафедры студент дает подробное описание исследуемого объекта:

#### Таблица 2

Тема	Вопросы
Структура управления	1) Система управления организацией (схема).
организацией	2) Порядок подчиненности и взаимодействия отдельных
	звеньев управления.
	3) Оценка рациональности управленческой структуры
	относительно ее основной деятельности.
	4) Характер взаимосвязей с другими государственными
	или муниципальными организациями.
	5) Оценка отдельных управленческих нововведений.
	6) Практика реализации руководителями своих
	управленческих функций при решении стратегических
	и оперативных задач в планировании, организации,
	мотивации и контроле.
	7) Организация труда руководителя.
	8) Организация и оснащение рабочих мест аппарата
	управления средствами вычислительной техники.
Исследование и оценка	1) Анализ экономической и социальной эффективности
экономического	управления организацией.
состояния организации	2) Разработка собственных предложений по
	совершенствованию управления в данной
	организации.
Ознакомление с	1) Федеральное законодательство, регулирующее
правовой и	деятельность организации: Конституция РФ,
нормативно-справочной	Федеральные законы, Указы Президента РФ,
документацией.	Постановления Правительства РФ.
	2) Региональное законодательство.
	3) Муниципальные нормативно-правовые акты.
	4) Ведомственная нормативно-справочная
	документация.
	5) ГОСТы по созданию программных средств.

Ознакомление с	1) технические характеристики средств ВТ, имеющихся в
техническим парком	подразделении;
вычислительной	2) конфигурация компьютерной сети;
техники и	3) способ подключения к глобальной сети используемых
существующей	сетевых технологий
системой сетевых	4) методы администрирования локальной сети (создание
телекоммуникаций	учетных записей пользователя, назначение прав
	доступа на сетевые ресурсы) и настройки сетевых
	протоколов
Ознакомление с	1) программное обеспечение, используемое на
используемым	предприятии и в структурном подразделении
системным	системным программным обеспечением,
программным	корпоративными стандартами.
обеспечением,	2) Оценка соответствия используемого программного
корпоративными	обеспечения классу решаемых задач.
Выявление объекта	1) Определение направления автоматизируемой области
автоматизации	деятельности подразделения.
	2) Сформулировать постановку задачи.
	3) Обзор существующих методов решения
	4) Обосновать выбор.
	5) Выбрать программное обеспечение для решения
	задачи.
	6) Выделить этапы постановки и разработки задачи.
Выполнение	В соответствии с заданием руководителя практики от
индивидуальных	кафедры проанализировать деятельность организации,
заданий.	бизнес-процессы, уровень информатизации предприятия.

На защите студент должен быть готов ответить на вопросы, связанные с основными аспектами деятельности подразделения, в котором он проходил практику, в частности:

- задачи и функции, выполняемые подразделением, его место в общей организационной структуре предприятия (организации);
  - принципы работы подразделения;
  - документооборот в подразделении;
  - основные применяемые методики расчетов;
  - методики обоснования решений, принимаемых руководством подразделения;
  - оснащенность средствами вычислительной техники;
  - наличие лицензионного программного обеспечения;
  - используемое свободное программное обеспечение;
  - работы подразделения, требующие автоматизации.

В зависимости от того, в какой организации и структурном подразделении студент проходит практику, руководитель практики вправе самостоятельно определить основные вопросы по деятельности организации и подразделений, которые студент должен будет изучить и осветить в отчете. Данные вопросы формулируются студенту до защиты отчета о производственной практике. Определение этих вопросов руководителем должно происходить с учетом конкретных обстоятельств деятельности организации.

Примерные контрольные вопросы для проведения аттестации по итогам практики:

- 1. Каковы назначение, цели деятельности, структура учреждения (предприятие, организация), в которой проходила практика?
- 2. На основании каких учредительных документов функционирует данное учреждение (предприятие, организация)?
- 3. Какими основными нормативно-правовыми актами руководствуется в своей деятельности данное учреждение (предприятие, организация)?
- 4. Какие знания, умения и навыки были приобретены или развиты в результате прохождения практики?
  - 5. Какие задания были выполнены в ходе прохождения практики?

Руководитель практики от института оценивает итоги практики на основе представленного отчета и пояснений студента.

#### Шкала академических оценок

Академическая оценка по 4-х балльной шкале (дифференцированный зачет)				
Оценки				
Неудовлетворительно	Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если студент не выполнил план прохождения преддипломной практики, не осуществил подборку необходимых нормативных правовых документов учреждения (организации, предприятия), не правильно анализирует полученный во время практики материал, решения и действия должностных лиц, не правильно оценивает их с точки зрения законности и обоснованности, не отвечает на вопросы по существу, не правильно оформил дневник и отчет о практике, имеет отрицательный отзыв с места практики. Студент, не выполнивший программу практики, и получивший оценку «неудовлетворительно» считается не прошедшим практику.			

Удовлетворительно	Оценка «удовлетворительно» выставляется, если
у довлетворительно	студент выполнил план прохождения преддипломной
	практики, не в полном объеме осуществил подборку
	_ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	необходимых нормативных правовых документов
	учреждения (организации, предприятия), недостаточно
	четко и правильно анализирует полученный во время
	практики материал, решения и действия должностных
	лиц, не всегда правильно оценивает их с точки зрения
	законности и обоснованности, отвечает на вопросы не
	по существу, оформил дневник и отчет о практике с
	недостатками, имеет отзыв с места практики с
	указанием отдельных недостатков.
Хорошо	Оценка «хорошо» выставляется, если студент выполнил
	план прохождения преддипломной практики,
	осуществил подборку необходимых нормативных
	правовых документов учреждения (организации,
	предприятия), анализирует полученный во время
	практики материал, решения и действия должностных
	лиц, относительно правильно оценивает их с точки
	зрения законности и обоснованности, отвечает на
	вопросы по существу, оформил дневник и отчет о
	практике с незначительными недостатками, имеет
	положительный отзыв с места практики.
Отлично	Оценка «отлично» выставляется, если студент
	выполнил план прохождения преддипломной практики,
	осуществил подборку необходимых нормативных
	правовых документов учреждения (организации,
	предприятия), умело анализирует полученный во время
	практики материал, решения и действия должностных
	лиц, правильно оценивает их с точки зрения законности
	и обоснованности, свободно отвечает на все вопросы по
	существу, правильно оформил дневник и отчет о
	практике, имеет положительный отзыв с места
	практики.

Студенты, не выполнившие программу практики по уважительной причине, направляются на практику вторично в свободное от учебы время.

Студенты, не выполнившие программу практики без уважительной причины или получившие отрицательную оценку, могут быть отчислены из вуза как имеющие академическую задолженность.

#### 5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

Производственная практика (тип - преддипломная) осуществляется на основе договоров о базах практики между институтом и организациями. Согласно утвержденной форме типового договора принимающая на преддипломную практику студентов организация (учреждение, предприятие) обязана предоставлять студентам места практики с соответствующим направленности профессиональной подготовки уровнем материально-технического оснащения.

Для проведения защиты отчетов о прохождении преддипломной практики используются учебные аудитории РИБиУ, оснащенные техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории, компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РИБиУ.

#### 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

Для прохождения производственной практики (тип - преддипломная практика) студентам необходимо ознакомиться с программой и методическими рекомендациями по прохождению преддипломной практики, которые находятся на кафедре «Прикладная информатика» на бумажном носителе, а также на официальном сайте РИБиУ http://ribiu.ru/

#### 6.1 Литература

- 1. Английский для менеджеров И.П. Агабекян, Ростов-на/Д.: Феникс, 2013г.
- 2. Английский язык Ю.Б. Кузьменкова, М.: Юрайт, 2012г.
- 3. Административное право России. Алехин А.П., М.: Зерцало-М, 2012г.
- 4. Безопасность жизнедеятельности Ю.Г. Семехин, М.: Инфра-М, 2012г.
- 5. Безопасность жизнедеятельности п/р Э.А. Арустамова, М: Дашков и К, 2013г.
- 6. Бизнес-планирование Орлова П.И., М.: Дашков и К, 2015г.
- 7. Деловые коммуникации. Кривокора Е.И., М.: Магистр, 2012г.
- 8. Информационные технологии. Мельников В.П., М.: Академия, 2009г.
- 9. Информационные технологии в экономике и управлении. Ивасенко А.Г., М.: Кнорус, 2009г.
- 10. Концепции современного естествознания А.А. Горелов, М.: Юрайт 2012г.
- 11. Концепции современного естествознания Г.И. Рузавин М: ИНФРА-М., 2012г.

- 12. Конституционное право России. Братановский С.Н., М.:РИОР-ИНФРА-М, 2012г.
- 13. Конфликтология: Учебник, Зеленков М.Ю, Дашков и К, 2013г.
- 14. Логика. Агапов Е.П., Учебное пособие. М.: Дашков и К, 2014г.
- 15.Методы принятия управленческих решений. Черняк В.З., Довдиенко И.В., М.: Академия, 2013г.
- 16. Маркетинг. Практикум. Акулич И.Л., Минск. Высшая школа, 2010г.
- 17. Математика п/р Л.Н. Журбенко, М.: Инфра-М, 2013г.
- 18.Математические методы в управлении. Гармаш А.Н.. Орлова И.В., М.: Инфра-м, 2013г.
- 19. Профессиональная этика и этикет. Дусенко С.В., М.: Академия, 2013г.
- 20.Региональная экономика и управление. Фетисов Г.Г., Орешин В.П., М.: Инфра-М, 2013г.
- 21.Региональное управление и территориальное планирование Попов Р.А., М.: Инфра-М, 2013 г.
- 22. Риторика п/р В.Д. Черняк М: Юрайт, 2013г.
- 23. Связи с общественностью, Тимофеев М.И., уч. пос.,- М.:РИОР,2013, 192с.
- 24. Социология. Глотов М.Б., М.: Академия, 2013г.
- 25. Социология. Ю.Г. Волков, Ростов-на/Д.: Феникс, 2012г.
- 26. Социальная психология. Ефимова Н.С., Литвинова А.В., М.: Юрайт, 2012г.
- 27. Теория организации. Мильнер Б.З. М.: Инфра-М, 2012г.
- 28. Теория управления. Бурганова Л.А., М.: Инфра-М, 2013г.
- 29. Трудовое право. Магницкая Е.В., М.: Инфра-М., 2013г.
- 30. Управление персоналом п/р Бычкова В.И., М.: Инфра-М, 2013г.
- 31.Управление персоналом организации. Практикум. п/р Кибанова А.Я., М.: Инфра-М, 2013г.
- 32. Эконометрика. П/р Уткина В.Б.М.: Дашков, 2015г.
- 33. Архитектура ЭВМ и систем. Новожилов О.П., 2012 г., М.: Юрайт
- 34.Информационные технологии в профессиональной деятельности Михеев Е.В., М.: Проспект, 2010 г.
- 35.Метрология, стандартизация и сертификация Герасимова Е.Б., М.: Форум-Инфра-М, 2010 г.
- 36.Компьютерные сети Новожилов Е.О., 2011 г, М.:Академ А
- 37. Компьютерные технологии в экономике. Мельников П.П., 2009 г., М.: Кнорус
- 38.Вычислительные системы, сети и телекоммуникации Бройдо В.Л., 2011 г.,С/П "Питер"
- 39.Информационные системы и их безопасность. Васильков А.В. , 2010 г., М.:Форум
- 40.Компьютерные сети. Олифер В.Г., 2012 г., С/П.:Питер

- 41.Информатика. Учебное пособие. Жукова Е.Л. Бурда Е.Г., 2010 г., М.: Академцентр
- 42. Архитектура ЭВМ Пескова С.А., Кузин А.В., 2011 г., М.: Форум
- 43. Базы данных Кумскова И.А., 2012 г., М.Кнорус
- 44.Вычислительные машины, системы и сети. Мелехин В.Ф., Павловский Е.Г. , 2013 г., М.:Инфра-М
- 45. Архитектура информационных систем. Советов Б.Я., 2012 г., М.: Академия
- 46.Операционные системы. Синицын С.В. , 2012 г., М.: Академия
- 47.Вычислительные машины, системы и сети. Мелехин В.Ф., Павловский Е.Г., 2010 г., М.: Академия
- 48.Информационные технологии в менеджменте. Балдин К.В., 2012 г., М.: Академия
- 49.Основы научных исследований. п/р Герасимова Б.И., 2013 г, М.: Форум
- 50.Проектирование информационных систем. Белов В.В., 2013 г., М.: Академия
- 51.Информационные технологии в профессиональной деятельности. Молочков В.П., 2012 г., М.:Академия
- 52.Вычислительная техника. Келим Ю.М., 2013 г., М.:Академия

#### 6.2.Интернет-ресурсы

- 1. <u>www.yandex.ru</u> (Поисковая система Яндекс)
- 2. <u>www.rambler.ru</u> (Поисковая система Рамблер)
- 3. <u>www.yahoo.com</u> (Поисковая система Yahoo)
- 4. <u>www.aport.ru</u> (Поисковая система Апорт)
- 5. <u>www.dnb.com</u> (DUN&BRADSTREET мировое агентство, специализирующееся а коммерческой информации)
- 6. <u>www.lexis-nexis.com</u> (LEXIS-NEXIS -мировое агентство, специализирующееся на коммерческой информации)
- 7. <u>www.dialog.com</u> (DIALOG мировое агентство, специализирующееся на коммерческой информации)
- 8. <u>www.questel-orbit.com</u> (OUESTEL-ORBIT мировое агентство, специализирующееся на коммерческой информации)
- 9. <u>www.icsmir.ru</u> («Международные Информационные Рынки» (ИКС МИР))
- 10. <u>www.asuimp.ru</u> (АСУ Импульс Бизнес справочники и базы данных)
- 11. <u>www.biznes-karta.ru</u> (Агентство Деловой информации «Бизнес-Карта»)
- 12. www.informsistema.com (Информсистема)
- 13. www.consultant.ru (Общероссийская Сеть КонсультантПлюс)
- 14. www.garant.ru (справочная система Гарант)
- 15. <u>www.rsl.ru</u> (Российская государственная библиотека)

- 16. <a href="https://www.gpntb.ru">www.gpntb.ru</a> (Государственная публичная научно- техническая библиотека (ГПНТБ))
- 17. <u>www.ппs.ru</u> (Национальная электронная библиотека)
- 18. <u>www.alledu.ru</u> (Каталог ссылок «Все образование Интернета»)
- 19. <u>www.ed.gov.ru</u> (Министерство образования РФ)
- 20. www.ageofweb.ru (Рынок веб разработок)

#### 6.3.ЭБС

ЭБС «Книга Фонд» http://www.knigafund.ru/

ЭБС «1PRbooks» http://www.iprbookshop.ru/

ЭБС РИБиУ

#### 7. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

В ходе проведения преддипломной практики студенты используют различные информационные технологии и информационно-справочные системы:

- 1. Текстовые редакторы
- 2. Табличные редакторы
- 3. Автоматизированные информационно-поисковые системы
- 4. Автоматизированные рабочие места

#### Программное обеспечение кафедры «Прикладная информатика»

Название	Коммерческий или	Тип лицензии	Договор.
программы	бесплатный продукт	и количество	Срок действия
DETRIX	Бесплатная	GPL	Неограничен (без договора)
VipNet	Бесплатная	-	Неограничен (без договора)
CryptoFile			
ViPNet CSP	Бесплатная	-	Неограничен (без договора)
Open Office	Бесплатная	LGPL	Неограничен (без договора)
Avast free antivirus	Бесплатная	Бесплатная	Неограничен (без договора)
Dr. Web Enterprise	Коммерческая	Лицензия	Лицензионный сертификат
Security Suite			Лицензионный договор №
			УЦ-04/09-2017 от 4.09.2017г
Регистрация	Бесплатная	Бесплатная	Неограничен (без договора)
документов			
организации 4.3 от			
ООО "Аракс Групп"			
Postgresql	Бесплатная	Бесплатная	Неограничен (без договора)
Oracle Linux	Бесплатная	GPL	Неограничен (без договора)
MySQL	Бесплатная	GPL	Неограничен (без договора)
Virtual Box	Бесплатная	GPL	Неограничен (без договора)
1С:Предприятие	Бесплатная	Коммерческая	Неограничен (без договора)
учебная			
Directrum RX	Коммерческий	Коммерческая	Соглашение №17-8419 от

			20.10.2017 г. Лицензии базовая клиентская -20 шт; Расширение «Делопроизводитель» -20 шт. «Договоры» - 20 шт.
Office 365	Бесплатная для учебных заведений		Неограничен (без договора)
Deductor	Бесплатная для Вузов	Коммерческая	Соглашение №139/17 от «25» октября 2017 г.
Open Office	Бесплатная	GPL	Неограничен (без договора)
ARIS Express	Бесплатная версия	Бесплатная	Неограничен (без договора)
OptımaCRM	Бесплатная	Бесплатная	Неограничен (без договора)
(базовая версия)			
Google Chrome	Бесплатная	Бесплатная	Неограничен (без договора)
Mozilla FireFox	Бесплатная	Бесплатная	Неограничен (без договора)

Электронно-библиотечные системы и полнотекстовые зарубежные базы данных

информационный ресурс разработки в электронной форме

Наименование

Доступность

 $N_{\underline{0}}$ 

 $\Pi$ /

Π

Ссылка на

	11			<u> </u>
	1.	http://www.E.laпbook.com	Многоотраслевая коллекция учебных изданий.	Удаленный доступ
	2.	http://sapr.mgsu.ru/biblio/	электронные материалы: словари,	Свободный
		bibliot.httπ	лекции, методические указания,	доступ
			учебные пособия по	
			проектированию	
Γ	3.		- CASE-технологии и	Свободный
-		http://cs.ifmo.rn/education	современные методы и средства	доступ
-		/documentation/case/index	проектирования	
L		.shtɪnl	информационных систем;	
Γ	4.	http://www.iteam.ru/publi	технологии корпоративного	Свободный
L		cations/project/	управления	доступ
	5.	http://www.caseclub.rп/mf	сайт по разработке программных	Свободный
L		<u>o/mdex.html</u>	проектов;	доступ
-	6.	www.oracle.com	сайт корпорации ORACLE	Свободный
L				доступ
-	7.	http://bigc.ru/	современные методы	Свободный
-			проектирования систем и	доступ
L			процессов	
-	8.	http://www.aris-portal.ru/	портал по методологии и	Свободный
-			программному обеспечению	доступ
L			ARIS	
	9.	<u>http://idefiπfo.ru/</u>	все о технологиях системного	Свободный
-			проектирования и	доступ

бизнес-моделирования

10.	http://tsisa.ru/	теория систем и системный	Свободный
		анализ	доступ
11.	http://forum.cfiп.ru/	сайт, посвященный	Свободный
		корпоративному менеджменту	доступ
12.	www.iпformsistema.com	Информсистема	Свободный
			доступ
13.	www.gpntb.ru	Государственная публичная	Свободный
		научно- техническая библиотека	доступ
		(ГПНТБ)	
14.	<u>www.ппs.ru</u>	Национальная электронная	Свободный
		библиотека	доступ
15.	www.alledu.ru	Каталог ссылок «Все образование	Свободный
		Интернета»	доступ

#### Справочные правовые системы

1. СПС "Консультант Плюс" http://www.consultant.ru/

# Примерная тематика выпускных квалификационных работ по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика в соответствии с видами профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники РИБиУ по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика

- 1. Разработка web-сайта спортивного клуба
- 2. Разработка web-сайта для предприятия по переработке сельхозпродукции
- 3. Разработка web-сайта государственного образовательного учреждения
- 4. Разработка web-сайта страховой компании
- 5. Разработка web-сайта салона красоты
- 6. Разработка web-сайта стоматологии
- 7. Разработка web-сайта больницы
- 8. Разработка web-сайта детского центра
- 9. Разработка web-сайта детского сада
- 10. Разработка web-сайта транспортной компании
- 11. Разработка web-сайта студии лепного декора
- 12. Разработка web-сайта ресторана
- 13. Разработка web-сайта гостиницы
- 14. Разработка web-сайта свадебного агентства
- 15. Разработка web-сайта агентства развлечений
- 16. Разработка web-сайта сети магазинов автозапчастей
- 17. Разработка web-сайта завода
- 18. Разработка web-сайта торгового предприятия
- 19. Разработка web-сайта юридической фирмы
- 20. Разработка web-сайта сервисного центра
- 21. Разработка web-сайта туристического агентства
- 22. Разработка web-сайта агентства по организации праздников
- 23. Разработка web-сайта предприятия
- 24. Разработка web-сайта организации
- 25. Разработка интернет-магазина обуви

- 26. Разработка интернет-магазина одежды
- 27. Разработка интернет-магазина товаров для животных
- 28. Разработка интернет-магазина строительных материалов
- 29. Разработка интернет-магазина музыкальных инструментов
- 30. Разработка интернет-магазина цветов
- 31. Разработка интернет-магазина онлайн заказа и доставки еды
- 32. Разработка интернет-магазина мебельной компании
- 33. Разработка интернет-магазина профессионального освещения
- 34. Разработка интернет-магазина спортивной одежды
- 35. Разработка интернет-магазина военного снаряжения и амуниции
- 36. Разработка интернет-магазина предприятия
- 37. Разработка интернет-магазина организации
- 38. Разработка информационной системы учета грузоперевозок
- 39. Разработка информационной системы для подразделения банка
- 40. Разработка программного обеспечения для оценки кредитоспособности физических лиц
- 41. Разработка информационной системы для подразделения торговой компании
  - 42. Разработка информационной системы для подразделения предприятия
  - 43. Разработка информационной системы для подразделения организации
  - 44. Разработка информационной системы технической поддержки предприятия
- 45. Разработка информационной системы учета и обработки заявок технического отдела
  - 46. Разработка информационной системы учета кредитования физических лиц
  - 47. Разработка информационной системы для подразделения больницы
  - 48. Разработка информационной системы салона оптики
  - 49. Разработка информационной системы для отдела закупок
  - 50. Разработка информационной системы для детского клуба
- 51. Разработка информационной системы по продаже и бронированию билетов в театр

- 52. Разработка информационной системы по учету выполнения работ в автосалоне
  - 53. Разработка информационной системы коммерческого предприятия
  - 54. Разработка информационной системы фотосалона
  - 55. Разработка информационной системы страховой компании
  - 56. Разработка информационной системы торговой компании
  - 57. Разработка информационной системы организации по торговле мебелью
  - 58. Разработка информационной системы учета реализации продукции
  - 59. Разработка информационной системы подразделения мебельного магазина
- 60. Разработка информационной системы для учета работы с клиентами и ремонта мобильных телефонов
- 61. Разработка информационной системы для подразделения агентства недвижимости
- 62. Разработка информационной системы учета успеваемости студентов колледжа
  - 63. Разработка информационной системы книжного магазина
- 64. Разработка информационной системы подразделения агентства недвижимости
  - 65. Разработка информационной системы учета продаж торговой компании
- 66. Разработка информационной системы учета движения расходных материалов
- 67. Создание информационной системы для компании, предоставляющей услуги доступа к сети Интернет
  - 68. Разработка электронного дневника школьника
  - 69. Разработка информационной системы туристического агентства
  - 70. Разработка информационной системы отдела сбыта
  - 71. Разработка web-сайта строительной организации

## ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РЕГИОНАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ БИЗНЕСА И УПРАВЛЕНИЯ»

Кафедра «Прикладная информатика»

# ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ на производственную практику

Студент		
Группа		
Сроки прохождения практ	`ики	
Место прохождения практ	гики (юридический адрес орган	низации) _
Должность на период пра	ктики	
Задания, обязательные к в	ыполнению:	
Дата	Вопросы, подлеж	ащие изучению
1		
Дополнительные задания	<u>.                                    </u>	·
_		,
Руководитель практики	- /	/
	,	,
Студент	/	/

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Примечание: при выдаче дополнительного задания руководителем практики должны учитываться специфика и род деятельности компании, доступ к тем или иным материалам и источникам информации.

#### **УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий	кафедрой ПИ
344207710771111	

$(\Phi M \cap$	полпись)	

#### Календарно-тематический план прохождения производственной практики

c «	<b>»</b>	20	г. по «	» <u>-</u>	20	Γ

Название организации:

	Содержание раздела отчета	Время изучения
п/п		
	Представление отчета о практике, дневника практики и отзыва на кафедру	« » 20_
	Защита отчета в срок до	« » 20_

Практикант	
------------	--

Руководители пр	рактики
-----------------	---------

от кафедры	
	МП
от организации	

#### Приложение В

Заведующий кафедрой ПИ

#### ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ БИЗНЕСА И УПРАВЛЕНИЯ

Кафедра «Прикладная информатика»

	(Ф.И.О., подпись)	
	« »_	20 г.
ОТЧЕТ		
о прохождении производственн	ой практики	
студента_		
	(Ø.H.O.)	
группы _		
направлени	ıя <u> </u>	
D.	1	
Руководител	ь практики от кафедры	
- Oallington	жть, ученая степень, ученое звани	a (A II () )
Оценка_	жть, ученая степень, ученое жана	ε, Φ.Π.Ο.)
o Homa_	Цифрой (прописью)	
	(подпись)	

Рязань 20\_\_\_

### ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ БИЗНЕСА И УПРАВЛЕНИЯ

#### Кафедра «Прикладная информатика»

# ДНЕВНИК производственной практики

Ф.И.О.)
ее юридический адрес)
20 г.
20
M
(noònucu)

Рязань 20\_\_\_\_

#### Дневник практики

Дата по		Содержание выполняемой работы	Отметка руководителя о
		Cogephanie 22monane proof2	выполнении

#### ОТЗЫВ

(заполняется руководителем практики от организации) на студента (Ф.И.О., группа), проходившего практику

Отзыв на студента, проходившего учебную/производственную практику, составляется руководителем от места практики в произвольной форме и должна содержать следующие сведения:

- -полное наименование организации, являющейся местом прохождения практики;
- период, за который характеризуется практикант;
- перечень подразделений организации, в которых практикант работал;
- работы, проводимые практикантом по поручению руководителя, в том числе в рамках индивидуального задания;
- отношение практиканта к выполняемой работе, степень выполнения поручений, качественный уровень и степень подготовленности студента к самостоятельному выполнению отдельных заданий;
- результаты закрепления и освоения профессиональных компетенций, соответствующих видам профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа бакалавриата по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика;
- дисциплинированность, деловые и компетентностные качества, которые проявил студент во время практики;
- умение контактировать с клиентами, сотрудниками, руководством организации;
- наличие отрицательных черт, действий, проявлений, характеризующих студента с негативной стороны в период прохождения практики;
  - рекомендуемая оценка прохождения практики;
  - дата составления характеристики.

Отзыв оформляется на бланке организации, являющейся базой практики, или на обычном листе с любой печатью этой организации. Отзыв подписывается руководителем (заместителем руководителя) организации или его подразделения и заверяется любой печатью.

Организация, которая выдает характеристику практиканту, должна соответствовать приказу о направлении студентов для прохождения учебной практики. В случае несовпадения (если студент представляет характеристику и отчет не из той организации, которая закреплена как места практики по приказу), прохождение практики не засчитывается.

#### Приложение Г

## Материально-техническое обеспечение направления 09.03.03. Прикладная информатика

№ H\II	Наименование диспиндины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самоетоятельной работы	Перечень лицентнопного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
	Б1 Дисциплины (модули)			
	Б1.Б Базовая часть			
1	Б1.Б.1 История	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32a, помещение № 30 (1эт.)	Доска; Мебель учебная; Плакаты обучающие; Ноутбук Lenovo B590	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32a, помещение № 30 (1эт.)	Доска; Мебель учебная; Ноутбук Lепоvo B590 Программа информационной поддержки Российской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа»; Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «ІРRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд» Тематические ауди и видео кассеты и DBD	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул.	ПК AMD ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт)

	T			
		Вокзальная, д. 32а,	Экран	Oracle Linux (бесплатный продукт)
		помещение № 43 (1эт.)	Столы	Office 365 (бесплатный продукт для
			Звуковоспроизводящая	учебных заведений)
			аппаратура;	Google Chrome (бесплатный продукт)
			Аудио, видео диски по тематике;	Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
			Аппаратура передачи	
			изображения на компьютер;	
			Микрофон;	
			Микрофонный усилитель	
			Интернет-камера	
			Принтер	
2	Б1.Б.2 Философия	Учебная аудитория.	Доска;	Open Office (бесплатный продукт)
		Кабинет самостоятельной	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Avast free antivirus (бесплатный
		работы.	Плакаты обучающие;	продукт)
		390013, г. Рязань, ул.	Ноутбук Lenovo B590	Oracle Linux (бесплатный продукт)
		Вокзальная, д. 32а,		Office 365 (бесплатный продукт для
		помещение № 30 (1эт.)		учебных заведений)
				Google Chrome (бесплатный продукт)
				Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		
		Учебная аудитория для	1 ' '	Open Office (бесплатный продукт)
		практических занятий и	Мебель учебная;	Avast free antivirus (бесплатный
		учебной практики.	Ноутбук Lепочо В590	продукт)
		390013, г. Рязань, ул.	Программа информационной	Oracle Linux (бесплатный продукт)
		Вокзальная, д. 32а,	1 1	Office 365 (бесплатный продукт для
		помещение № 30 (1эт.)	образования «Консультант Плюс	учебных заведений)
			Высшая школа»; Библиотечный	Google Chrome (бесплатный продукт)
			фонд РИБиУ, Информационная	Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
			система ЭБС «IPRbooks»;	
			Образовательный ЭБС	
			«КнигаФонд»	
			Тематические ауди и видео	
			кассеты и DBD	
		Учебная аудитория.	ПК AMD ATLON II 455	Open Office (бесплатный продукт)
		Лекционная аудитория	Мультимедийный проектор;	Avast free antivirus (бесплатный
		390013, г. Рязань, ул.	1 1	продукт)
		тэхоогэ, г. глзапь, ул.	Гурсола	гиродукт <i>ј</i>

Вокзальная, д помещение № 43 (1эт.)  Вокзальная, д помещение № 43 (1эт.)  Вокзальная, д напратура, Ардию, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер. Микрофоный усилитель Интернет-камера Приитер  В Б Б В В Иностранный язык  Кабинет самостоятельной работы.  З90013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д помещение № 4 (1эт.)  Учебная аудитория для помещение № 4 (1эт.)  Вокзальная, д з2а, помещение № 4 (1эт.)  Вокзальная, д замещение побучающие, нотобрама,				Столы Звуковоспроизводящая аппаратура;	Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений)
В			помещение № 43 (1эт.)	Звуковоспроизводящая аппаратура;	учебных заведений)
аппаратура, Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон, Микрофон, Микрофон, Микрофоный усилитель Интернет-камера Принтер Поска, Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д 32а, помещение № 4 (1эт.)  Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д 32а, помещение № 4 (1эт.)  Возальная, д 32а, помещение № 4 (1эт.)  Арска; Мебель учебная; Плакаты обучающие; Ноутбук Lenovo В590  Отасle Linux (бесплатный продукт) Облісе 365 (бесплатный продукт) Облісе Сонтоле (бесплатный продукт) Облісе Сонтоле (бесплатный продукт) Облісе Сонтоле (бесплатный продукт) Облісе Обесплатный продукт) Облісе Зоб (бесплатный продукт) Облісе Обесплатный продукт) Облісе Зоб (бесплатный продукт)				аппаратура;	
Аудию, видео диски по тематике; Аппаратура передачи на компьютер; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер  3 Б1.Б.З Иностранный язык  Учебная аудитория.  Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Учебная аудитория практических занятий и учебной практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Зображной практических занятий и учебной практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Зображной практических занятий и учебной практических занятий и учебной практики. Зображной практических занятий и учебной практики. Зображной практики. Зображной практических занятий и учебной практических занятий и учебной практики. Зображной практики. Зображной практики. Зображной практических занятий и учебной практических занятий и учебной практики. Зображной практики. Зображной практических занятий и учебной практических занятий и учебной практики. Зображной практики. Зображной практических занятий и учебной практики. Зображной практики. Зображной практики. Зображной практики. Зображной практических занятий и учебной практики. Зображной практики. Зображном практики. Зобр					Google Chrome (бесплатный пролукт)
3 Б1.Б.З Иностранный язык				A	
3 Б1 Б.3 Иностранный язык					Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
Выбладьная дитория практических занятий и учебная аудитория для помещение № 4 (1эт.)  Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Учебная аудитория для практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Вокзальнай продукт)  Стационарный лингафонный продукт)  Отасle Linux (бесплатный продукт)  Отасle Linux (бе					
3 Б1.Б.З Иностранный язык Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. практических занятий учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Учебная аудитория для практических занятий учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Учебная аудитория для практических занятий учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Вокзальная д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Кабинет «Диалог-1»: Обтісе (бесплатный продукт) Огасlе Linux (бесплатный продукт) Отасle Linux					
3 Б1.Б.З Иностранный язык Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Ореп Оffice (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) Cтационарный лингафонный кабинет «Диалог-1»: Специализированный стол преподавателя с пультом управления классом со встроенной СD-магнитолой для работы на цифровых носителях (Audio-CD, MP3-CD, USB Flash					
БІ.Б.З Иностранный язык         Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)         Доска;				Микрофонный усилитель	
3       Б1.Б.З Иностранный язык       Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. помещение № 4 (1эт.)       Доска; Мебель учебная; Плакаты обучающие; Плакаты обучающие; Ноутбук Lenovo B590       Ореп Office (бесплатный продукт) Аvast free antivirus (бесплатный продукт) Отасle Linux (бесплатный продукт) Отасle Linux (бесплатный продукт) Отасle Linux (бесплатный продукт) Моzilla FireFox (бесплатный продукт) Моzilla FireFox (бесплатный продукт)         Учебная аудитория практических занятий и учебной практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. помещение № 4 (1эт.)       Доска; Мебель учебная; Мебе				Интернет-камера	
Кабинет самостоятельной работы.         390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32a, помещение № 4 (1эт.)       32a, помещение № 4 (1эт.)       Ноутбук Lenovo B590       Отасle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)         Учебная аудитория практических занятий и учебной практики.       Доска;       Ореп Office (бесплатный продукт)         390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32a, помещение № 4 (1эт.)       Стационарный лингафонный продукт)       Аvast free antivirus (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт)         Стационарный лингафонный кабинет «Диалог-1»: Специализированный стол преподавателя с пультом управления классом со встроенной CD-магнитолой для работы на цифровых носителях (Audio-CD, MP3-CD, USB Flash)       Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590       Ореп Office (бесплатный продукт)         Отасle Linux (бесплатный продукт)       Аvast free antivirus (бесплатный продукт)       Ореп Office 365 (бесплатный продукт)				Принтер	
работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Ореп Office 365 (бесплатный продукт)  Доска; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590  Стационарный лингафонный продукт)  Ореп Office (бесплатный продукт)  Аvast free antivirus (бесплатный продукт)  Ореп Office (бесплатный продукт)  Ореп Office (бесплатный продукт)  Отасle Linux (бесплатный продукт)  Ореп Office (бесплатный продукт)  Отасle Linux (бесплатный продукт)	3	Б1.Б.3 Иностранный язык	Учебная аудитория.	Доска;	Open Office (бесплатный продукт)
Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики.  390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Вокзальная классом совстроенной СD-магнитолой для работы на цифровых носителях (Audio-CD, MP3-CD, USB Flash			Кабинет самостоятельной		Avast free antivirus (бесплатный
Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики.  З90013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Вокзальная классом со встроенной СD-магнитолой для работы на цифровых носителях (Audio-CD, MP3-CD, USB Flash			работы.	Плакаты обучающие;	продукт)
томещение № 4 (1эт.)  Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. З90013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32a, помещение № 4 (1эт.)  Томещение № 4 (1эт.)  Доска; Мебель учебная; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590  Стационарный лингафонный кабинет «Диалог-1»: Оffice 365 (бесплатный продукт)  Ореп Office (бесплатный продукт)  Ачаяt free antivitus (бесплатный продукт)  Огасle Linux (бесплатный продукт)  Ореп Office (бесплатный продукт)  Огасle Linux (бесплатный продукт)  Обтас 365 (бесплатный продукт)  Обтас 365 (бесплатный продукт)  Огасle Linux (бесплатный продукт)  Ореп Office (бесплатный продукт)  Огасle Linux (бесплатный продукт)  Обтас 365 (бесплатный продукт)			390013, г. Рязань, ул.	Ноутбук Lenovo B590	Oracle Linux (бесплатный продукт)
Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. З90013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Тепри в тепр			Вокзальная, д. 32а,		Office 365 (бесплатный продукт для
Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Доска; Доска; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590 Стационарный лингафонный продукт) Стационарный лингафонный отол преподавателя с пультом управления классом со встроенной CD-магнитолой для работы на цифровых носителях (Audio-CD, MP3-CD, USB Flash			помещение № 4 (Тэт.)		учебных заведений)
Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики.  390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32a, помещение № 4 (1эт.)  Тори об встроенной СD-магнитолой для работы на цифровых носителях (Audio-CD, MP3-CD, USB Flash					Google Chrome (бесплатный продукт)
практических занятий и учебной практики.  390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590 Стационарный лингафонный кабинет «Диалог-1»: Специализированный стол преподавателя с пультом управления классом со встроенной CD-магнитолой для работы на цифровых носителях (Audio-CD, MP3-CD, USB Flash					Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
практических занятий и учебной практики.  390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590 Стационарный лингафонный кабинет «Диалог-1»: Специализированный стол преподавателя с пультом управления классом со встроенной CD-магнитолой для работы на цифровых носителях (Audio-CD, MP3-CD, USB Flash					
учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Ноутбук Lenovo B590 Стационарный лингафонный кабинет «Диалог-1»: Специализированный стол преподавателя с пультом управления классом со встроенной CD-магнитолой для работы на цифровых носителях (Audio-CD, MP3-CD, USB Flash			Учебная аудитория для	Доска;	Open Office (бесплатный продукт)
390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Стационарный лингафонный образованный стол преподавателя с пультом управления классом со встроенной СD-магнитолой для работы на цифровых носителях (Audio-CD, MP3-CD, USB Flash			практических занятий и	Мебель учебная;	Avast free antivirus (бесплатный
Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)  Кабинет «Диалог-1»: Специализированный стол преподавателя с пультом управления классом со встроенной СD-магнитолой для работы на цифровых носителях (Audio-CD, MP3-CD, USB Flash			учебной практики.	Ноутбук Lenovo В590	продукт)
помещение № 4 (1эт.)  Специализированный стол преподавателя с пультом управления классом со встроенной СD-магнитолой для работы на цифровых носителях (Audio-CD, MP3-CD, USB Flash			390013, г. Рязань, ул.	Стационарный лингафонный	Oracle Linux (бесплатный продукт)
преподавателя с пультом управления классом со встроенной СD-магнитолой для работы на цифровых носителях (Audio-CD, MP3-CD, USB Flash			Вокзальная, д 32а,	кабинет «Диалог-1»:	Office 365 (бесплатный продукт для
управления классом со встроенной СD-магнитолой для работы на цифровых носителях (Audio-CD, MP3-CD, USB Flash			помещение № 4 (1эт.)	Специализированный стол	учебных заведений)
встроенной СD-магнитолой для работы на цифровых носителях (Audio-CD, MP3-CD, USB Flash				преподавателя с пультом	Google Chrome (бесплатный продукт)
работы на цифровых носителях (Audio-CD, MP3-CD, USB Flash				управления классом со	Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
работы на цифровых носителях (Audio-CD, MP3-CD, USB Flash				встроенной CD-магнитолой для	,
(Audio-CD, MP3-CD, USB Flash				-	I
рания ранки и при на применя на п				Drive), телефонно-микрофонная	
гарнитура;					I
Ученическая кабинка, пульт					
учащегося, телефонно-					I
микрофонная гарнитура.				· ·	I
				Плакаты обучающие;	

			Словари иностранного языка	
		Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)		Ореп Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) ARIS Express (бесплатная версия продукта)
	ELE A Harmana	N	ПК АМО ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер	
4	Б1.Б.4 Политология	Учебная аудитория.	Доска;	Open Office (бесплатный продукт)
		Кабинет самостоятельной	Плакаты настенные обучающие;	Avast free antivirus (бесплатный
		работы.	Мебель учебная;	продукт)

	390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32a, помещение № 30 (1эт.)	Ноутбук Lепоvo В590	Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
	Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 30 (1эт.)	Доска; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590 Программа информационной поддержки Российской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа»; Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «IPRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд» Тематические ауди и видео кассеты и DBD	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
	Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	ПК AMD ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
5 Б1.Б.5 Экономическая теория	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы.	Доска; Мебель учебная; Плакаты обучающие;	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт)

390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 3 (4 эт.)	Ноутбук Lenovo B590	Oracle Linux (бесплатный продукт)  Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений)  Google Chrome (бесплатный продукт)  Mozilla FireFox (бесплатный продукт)  1C:Предприятие учебная (бесплатный продукт)  Postgresql (бесплатный продукт)
Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 22 (1эт.)	Доска; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590: Программа информационной поддержки Российской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа» Информационная система «Консультатн Плюс» Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «ІРRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд» Профессиональная программа экономики и финансов бухгалтерского учета Программа социально — экономического развития Рязанской области и города Рязани	Ореп Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) 1C:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт)
Компьютерный класс 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение №3 (3 эт.)	ПК AMD ATLON II 455; Проектор BenQ MW516 BENQ; Экран; Мебель учебная Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD-	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт)

	Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера	Postgresql (бесплатный продукт)
Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 30 (1эт.)  Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 30 (1эт.)	Доска; Мебель учебная; Плакаты обучающие; Ноутбук Lenovo B590  Доска; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590	Ореп Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт)

		Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	Образовательный ЭБС «КнигаФонд» Тематические ауди и видео кассеты и DBD  ПК AMD ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
7	Б1.Б.7 Математика	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 3 (4эт.)  Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики.	Доска;	Ореп Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт)
			ПК AMD ATLON II 455; Стеллаж; Математические таблицы. Программа информационной поддержки Российской науки и образования «Консультант Плюс	продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)

9	E1 E 9 Huamperuse	Компьютерный класс 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 3 (Зэт.)  Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 60 (1эт.)	Высшая школа»; Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «IPRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд»  ПК АМО ATLON II 455; Проектор ВепQ МW516 ВЕNQ; Экран; Мебель учебная Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD-ROM) Plextor Принтер  ПК АМО ATLON II 455; Мультимедийная доска; Мультимедийная доска; Мультимедийный проектор; Стулья Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера	Ореп Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)  Ореп Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
8	Б1.Б.8 Дискретная математика	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 3 (4эт.)	Доска; Мебель учебная; Плакаты обучающие; Ноутбук Lenovo B590	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт)

Учебная аудито практических за учебной практики. 390013, г. Ряз Вокзальная, д. помещение № 3 (4эт	анятий и вань, ул. ц. 32а,	Мебель учебная; Подвижная маркерная доска; Ноутбук Lenovo B590; ПК AMD ATLON II 455; Стеллаж; Математические таблицы. Программа информационной поддержки Российской науки и образования «Консультант Плюс	Mozilla FireFox (бесплатный продукт)  Open Office (бесплатный продукт)  Avast free antivirus (бесплатный продукт)  Oracle Linux (бесплатный продукт)  Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений)  Google Chrome (бесплатный продукт)  Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
Компьютерный кл 390013, г. Ряз Вокзальная, д. помещение № 3 (3эт	вань, ул. ц. 32a,	Высшая школа»; Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «IPRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд»  ПК AMD ATLON II 455; Проектор BenQ MW516 BENQ; Экран; Мебель учебная Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD-ROM) Plextor Принтер	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
Учебная аудитория Лекционная аудита 390013, г. Ряз Вокзальная, д. помещение № 60 (13	г <b>ория</b> зань, ул. ц. 32a,	ПК AMD ATLON II 455; Мультимедийная доска; Мультимедийный проектор; Стулья Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)

9	Б1.Б.9 Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32a, помещение № 29 (1эт.)	изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Доска; Мебель учебная; Плакаты обучающие; Ноутбук Lenovo B590	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 29 (1эт.)	Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590 Программа информационной	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	ПК AMD ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для

			Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер	учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
10	Б1.Б. 10 Физика	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 6 (2эт.)	Доска; Стенды настенные обучающие; Мебель учебная Ноутбук Lenovo B590	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория. Лаборатория для проведения практических и лабораторных занятий. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 6 (2эт.)	Доска; Мебель учебная; Ноутбук Lепоvo B590; Программа информационной поддержки Российской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа»; Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «IPRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд» Математические таблицы. Лазерный нивелир; Демонстрационные экземпляры строительных материалов (пеноблок, кирпич, кровельные материалы и др.) Измерительные приборы: Дальномер;	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)

11	Б1.Б.11 Информационная	Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	Портативный цифровой анемометр; Детектор металла (проводки, крепежа); Склерометр; Измеритель влажности стройматериалов Учебные станки (токарный, сверлильный, фрезерный) Кассовая машина электронная; Калькулятор; Конструктивные элементы привода и ходовой части а/м; Подвески, сцепления, коробки передач Детали и узлы двигателя, переднею подвески, сцепление  ПК AMD ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер	Ореп Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
	безопасность и защита информации	Кабинет самостоятельной работы.	Доска; Плакаты настенные обучающие;	VipNet CryptoFile (бесплатный продукт)
		390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а,	Ноутбук Lепоvo В590	ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт)

помещение № 4 (4эт.)		Avast free antivirus (бесплатный
		продукт)
		Регистрация документов организации
		4.3 от ООО "Аракс Групп"
		(бесплатный продукт)
		Postgresql (бесплатный продукт)
		Oracle Linux (бесплатный продукт)
		MySQL (бесплатный продукт)
		Virtual Box (бесплатный продукт)
		ІС:Предприятие учебная (бесплатный
		продукт)
		Office 365 (бесплатный продукт для
		учебных заведений)
		Deductor (бесплатный продукт для
		вузов)
		ARIS Express (бесплатная версия
		продукта)
		ОрtimaCRM (базовая версия)
		Google Chrome (бесплатный продукт)
		Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
Учебная аудитория для	Доска;	DETRIX (бесплатный продукт)
практических занятий и	Плакаты настенные обучающие;	VipNet CryptoFile (бесплатный
учебной практики.	Мебель учебная;	продукт)
390013, г. Рязань, ул.	l	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
Вокзальная, д. 32а,	1 -	Open Office (бесплатный продукт)
помещение № 4 (4эт.)	Проектор BenQ MW516 BENQ;	Avast free antivirus (бесплатный
10.102	Экран;	продукт)
	Считывающее устройство для	Регистрация документов организации
	передачи информации в	4.3 от ООО "Аракс Групп"
	компьютер (внешний DBD-	(бесплатный продукт)
	ROM) Plextor	Postgresql (бесплатный продукт)
	Принтер	Oracle Linux (бесплатный продукт)
	Информационная система	MySQL (бесплатный продукт)
	«Консультатн Плюс»	Virtual Box (бесплатный продукт)
	Программа информационной	IC:Предприятие учебная (бесплатный
	поддержки Российской науки и	
	поддержки Россииской науки и	продукт)

Компьютерный класс 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 3 (3эт.)	образования «Консультант Плюс Высшая школа» Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «IPRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд»  ПК АМО АТLON II 455; Проектор ВепQ МW516 BENQ; Экран; Мебель учебная Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD-ROM) Plextor Принтер	Оffice 365 (бесплатный продукт для учебных заведений)  Deductor (бесплатный продукт для вузов)  ARIS Express (бесплатная версия продукта)  OptimaCRM (базовая версия)  Google Chrome (бесплатный продукт)  Mozilla FireFox (бесплатный продукт)  DETRIX (бесплатный продукт)  VipNet CryptoFile (бесплатный продукт)  ViPNet CSP (бесплатный продукт)  Open Office (бесплатный продукт)  Avast free antivirus (бесплатный продукт)  Perистрация документов организации  4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт)  Oracle Linux (бесплатный продукт)  Oracle Linux (бесплатный продукт)  Virtual Box (бесплатный продукт)  Virtual Box (бесплатный продукт)  Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений)  Deductor (бесплатный продукт для вузов)  ARIS Express (бесплатная версия продукта)  OptimaCRM (базовая версия)  Google Chrome (бесплатный продукт)  Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
Учебная аудитория.	ΠΚ AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)

	<u>r</u>			TT 31 . 6
		Лекционная аудитория	Мультимедийная доска;	VıpNet CryptoFile (бесплатный
		390013, г. Рязань, ул.	Мультимедийный проектор;	продукт)
		Вокзальная, д. 32а,	•	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
		помещение № 60 (1эт.)	Экран	Open Office (бесплатный продукт)
			Столы	Avast free antivirus (бесплатный
			Звуковоспроизводящая	продукт)
			аппаратура;	Регистрация документов организации
			Аудио, видео диски по тематике;	4.3 от ООО "Аракс Групп"
			Аппаратура передачи	(бесплатный продукт)
			изображения на компьютер;	Postgresql (бесплатный продукт)
			Микрофон;	Oracle Linux (бесплатный продукт)
			Микрофонный усилитель	MySQL (бесплатный продукт)
			Интернет-камера	Virtual Box (бесплатный продукт)
				1С:Предприятие учебная (бесплатный
				продукт)
				Office 365 (бесплатный продукт для
				учебных заведений)
				Deductor (бесплатный продукт для
				вузов)
				ARIS Express (бесплатная версия
				продукта)
				ОрtımaCRM (базовая версия)
				Google Chrome (бесплатный продукт)
				Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
12	Б1.Б.12 Безопасность	Учебная аудитория.	Плакаты:	Open Office (бесплатный продукт)
	жизнедеятельности	Кабинет самостоятельной	Техника реанимации,	Avast free antivirus (бесплатный
		работы.	электротравмы, остановка	продукт)
		390013, г. Рязань, ул.	кровотечения, транспортная	Oracle Linux (бесплатный продукт)
		Вокзальная, д. 32а,		Office 365 (бесплатный продукт для
		помещение № 31 (1эт.)	пострадавших, первая помощь	учебных заведений)
		,	при ожогах, отравлений,	Google Chrome (бесплатный продукт)
			обморожений;	Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
			Опасные места у водоемов;	F-7.V /
			Правила перехода по льду.	
			Медиатека:	
			Характеристика системы	

Защита населения и территорий природного ОТ опасности характера. Ноутбук Lепоvo В590 Учебная аудитория. Ноутбук Lenovo В590; Open Office (бесплатный продукт) Мебель учебная Avast free antivirus (бесплатный Лаборатория ДЛЯ проведения практических и Доска; продукт) лабораторных занятий. Плакаты настенные обучающие; Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для 390013, г. ул. Раздаточный материал Рязань, Вокзальная, 32а, Справочник веществ, СО диски учебных заведений) Д. Google Chrome (бесплатный продукт) помещение № 31 (1эт.) по дисциплинам. Mozilla FireFox (бесплатный продукт) индивидуальной Средства отравляющих защиты OT веществ. поражения электрическим током; Плакаты ПО основам безопасности жизнедеятельности; Носилки; Перевязочные средства; Огнетушители; Респиратор; Противогаз; Аптечка первой помощи; Аптечка антиспид. **TIK AMD ATLON II 455** Учебная аудитория. Open Office (бесплатный продукт) Мультимедийный проектор; Avast free antivirus (бесплатный Лекционная аудитория 390013, г. Кресла Рязань. продукт) γл. | Oracle Linux (бесплатный продукт) Вокзальная, 32a, Экран Office 365 (бесплатный продукт для Столы помещение № 43 (1эт.) Звуковоспроизводящая учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) аппаратура; Mozilla FireFox (бесплатный продукт) Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер;

		Т	T	T
			Микрофон;	
			Микрофонный усилитель	
			Интернет-камера	
			Принтер	
13	Б1.Б.13 Базы данных	Учебная аудитория.	Доска;	DETRIX (бесплатный продукт)
		Кабинет самостоятельной	Стенды настенные обучающие;	VipNet CryptoFile (бесплатный
		работы.	Мебель учебная;	продукт)
		390013, г. Рязань, ул.	Ноутбук Lenovo В590	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
		Вокзальная, д. 32а,		Open Office (бесплатный продукт)
		помещение		Avast free antivirus (бесплатный
		№ 3 (3 эт.)		продукт)
		,		Регистрация документов организации
				4.3 от ООО "Аракс Групп"
				(бесплатный продукт)
				Postgresql (бесплатный продукт)
				Oracle Linux (бесплатный продукт)
				MySQL (бесплатный продукт)
				Virtual Box (бесплатный продукт)
				1С:Предприятие учебная (бесплатный
				продукт)
				Оffice 365 (бесплатный продукт для
				учебных заведений)
				Deductor (бесплатный продукт для
				вузов)
				ARIS Express (бесплатная версия
				продукта)
				ОртітаСRМ (базовая версия)
				Google Chrome (бесплатный продукт)
				Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория для	ПК AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
		практических занятий и	Проектор BenQ MW516 BENQ;	VipNet CryptoFile (бесплатный
		учебной практики.	Экран;	продукт)
		390013, г. Рязань, ул.	Мебель учебная	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
		Вокзальная, д. 32а,		Open Office (бесплатный продукт)
		помещение	передачи информации в	Avast free antivirus (бесплатный
		№ 3 (3 эт.)	компьютер (внешний DBD-	,

T		DOM:	
		ROM) Plextor	Регистрация документов организации
		Принтер	4.3 от ООО "Аракс Групп"
			(бесплатный продукт)
			Postgresql (бесплатный продукт)
			Oracle Linux (бесплатный продукт)
			MySQL (бесплатный продукт)
			Virtual Box (бесплатный продукт)
			1С:Предприятие учебная (бесплатный
			продукт)
			продукт) Office 365 (бесплатный продукт для
			учебных заведений)
			Deductor (бесплатный продукт для
			вузов)
			ARIS Express (бесплатная версия
			продукта)
			OptimaCRM (базовая версия)
			Google Chrome (бесплатный продукт)
			Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
	Компьютерный класс	ПК AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
	390013, г. Рязань, ул.	Проектор ВепQ MW516 BENQ;	VipNet CryptoFile (бесплатный
	Вокзальная, д 32а,	Экран;	продукт)
	помещение	Мебель учебная	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
	№3 (3 эт.)	Считывающее устройство для	
	(5 51.)	передачи информации в	Avast free antivirus (бесплатный
		компьютер (внешний DBD-	продукт)
		_ ·	• • ′
		ROM) Plextor	Регистрация документов организации
		Принтер	4.3 от ООО "Аракс Групп"
			(бесплатный продукт)
			Postgresql (бесплатный продукт)
			Oracle Linux (бесплатный продукт)
			MySQL (бесплатный продукт)
			Virtual Box (бесплатный продукт)
			1С:Предприятие учебная (бесплатный
			продукт)
			Office 365 (бесплатный продукт для
			учебных заведений)

				Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 60 (1эт.)	ПК AMD ATLON II 455; Мультимедийная доска; Мультимедийный проектор; Стулья Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера	DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Perucтрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) MySQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт)
14	Б1.Б.14 Основы	Учебная аудитория.	Доска;	Mozilla FireFox (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт)

y	правления персоналом	Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 30 (1эт.)  Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 30 (1эт.)	Плакаты настенные обучающие; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590  Доска; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590 Программа информационной поддержки Российской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа»; Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «ІРRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд» Тематические ауди и видео	Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
15 E	51.Б.15 Прогнозирование	Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	кассеты и DBD  ПК AMD ATLON II 455  Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер Доска;	Ореп Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)

		390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 30 (1эт.)  Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 30 (1эт.)	Доска; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590 Программа информационной поддержки Российской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа»; Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «ІРRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд»	Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FneFox (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
16 Б	51.Б.16 <b>На</b> логи и	Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	Тематические ауди и видео кассеты и DBD  ПК AMD ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер Доска;	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FineFox (бесплатный продукт)

	налогооблажение	Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 30 (1эт.)	Плакаты настенные обучающие; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590	Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 30 (1эт.)	Доска; Мебель учебная; Ноутбук Lепоvo B590 Программа информационной поддержки Российской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа»; Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «ІРК books»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд» Тематические ауди и видео кассеты и DBD	Ореп Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	ПК AMD ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер	Ореп Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
17	Б1.Б.17 Основы	Учебная аудитория.	Доска;	DETRIX (бесплатный продукт)

			,
математического	Кабинет самостоятельной	Мебель учебная;	VipNet CryptoFile (бесплатный
моделирования	работы.	Плакаты обучающие;	продукт)
социально-	390013, г. Рязань, ул.	Ноутбук Lenovo В590	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
экономических процессов	Вокзальная, д. 32а,		Open Office (бесплатный продукт)
	помещение № 3 (4эт.)		Avast free antivirus (бесплатный
	·		продукт)
			Регистрация документов организации
			4.3 от ООО "Аракс Групп"
			(бесплатный продукт)
			Postgresql (бесплатный продукт)
			Oracle Linux (бесплатный продукт)
			MySQL (бесплатный продукт)
			Virtual Box (бесплатный продукт)
			1С:Предприятие учебная (бесплатный
			продукт)
			Оffice 365 (бесплатный продукт для
			учебных заведений)
			Deductor (бесплатный продукт для
			вузов)
			ARIS Express (бесплатная версия
			продукта)
			ОрtimaCRM (базовая версия)
			Google Chrome (бесплатный продукт)
			Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
			Тиоліна гнегох (оесплатный продукт)
	Учебная аудитория для	Мебель учебная;	DETRIX (бесплатный продукт)
	••••	,	VipNet CryptoFile (бесплатный
	практических занятий и	Подвижная маркерная доска;	1
	учебной практики.	Ноутбук Leпоvo B590;	продукт)
	390013, г. Рязань, ул.	ΠΚ AMD ATLON II 455;	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
	Вокзальная, д. 32а,	Стеллаж;	Open Office (бесплатный продукт)
	помещение № 3 (4эт.)	Математические таблицы.	Avast free antivirus (бесплатный
		Программа информационной	
		поддержки Российской науки и	Регистрация документов организации
		образования «Консультант Плюс	4.3 от ООО "Аракс Групп"
		Высшая школа»; Библиотечный	(бесплатный продукт)
		фонд РИБиУ; Информационная	Postgresql (бесплатный продукт)
		система ЭБС «IPRbooks»;	Oracle Linux (бесплатный продукт)

	Образовательный ЭБС	MySQL (бесплатный продукт)
	«КнигаФонд»	WysQL (бесплатный продукт)   Virtual Box (бесплатный продукт)
	"КпигаФопд"	1C:Предприятие учебная (бесплатный
		продукт)
		Продукт) Оffice 365 (бесплатный продукт для
		учебных заведений)
		Deductor (бесплатный продукт для
		, ,
		вузов) ARIS Express (бесплатная версия
		продукта)
		ОрtimaCRM (базовая версия)
		Google Chrome (бесплатный продукт)
		Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Mozma Filer ox (occimaring inpogyki)
Компьютерный класс	ΠΚ AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
390013, г. Рязань, ул.	Проектор BenQ MW516 BENQ,	VipNet CryptoFile (бесплатный
Вокзальная, д. 32а,	1 -	продукт)
помещение № 3 (3эт.)	Мебель учебная	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
	Считывающее устройство для	1
	передачи информации в	Avast free antivirus (бесплатный
	компьютер (внешний DBD-	продукт)
	ROM) Plextor	Регистрация документов организации
	Принтер	4.3 от ООО "Аракс Групп"
		(бесплатный продукт)
		Postgresql (бесплатный продукт)
		Oracle Linux (бесплатный продукт)
		MySQL (бесплатный продукт)
		Virtual Box (бесплатный продукт)
		1С:Предприятие учебная (бесплатный
		продукт)
		Office 365 (бесплатный продукт для
		учебных заведений)
		Deductor (бесплатный продукт для
		вузов)
		ARIS Express (бесплатная версия
		продукта)
		OptimaCRM (базовая версия)

		Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 60 (1эт.)	ПК AMD ATLON II 455; Мультимедийная доска; Мультимедийный проектор; Стулья Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера	Google Chrome (бесплатный продукт)  Mozilla FireFox (бесплатный продукт)  DETRIX (бесплатный продукт)  VipNet CryptoFile (бесплатный продукт)  ViPNet CSP (бесплатный продукт)  Open Office (бесплатный продукт)  Avast free antivirus (бесплатный продукт)  Perистрация документов организации  4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт)  Postgresql (бесплатный продукт)  Oracle Linux (бесплатный продукт)  Virtual Box (бесплатный продукт)  Virtual Box (бесплатный продукт)  1C:Предприятие учебная (бесплатный продукт)  Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений)  Deductor (бесплатный продукт для вузов)  ARIS Express (бесплатная версия продукта)  OptimaCRM (базовая версия)  Google Chrome (бесплатный продукт)  Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
18	Б1.Б.18 Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Первомайский пр-т, 80/44, помещение № 3 (2эт.)	Доска; Стенды настенные обучающие; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590	DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп"

(бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) MySQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) 1С:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) DETRIX (бесплатный продукт) Учебная аудитория Доска; для VipNet CryptoFile (бесплатный Плакаты настенные обучающие: практических занятий и учебной практики. Мебель учебная; продукт) 390013, г. Ноутбук Lenovo В590 ViPNet CSP (бесплатный продукт) Рязань. γл. | Open Office (бесплатный продукт) 32a. | TIK AMD ATLON II 455: Вокзальная, Проектор BenQ MW516 BENQ; Avast free antivirus (бесплатный помещение № 4 (4эт.) Экран; продукт) Регистрация документов организации Считывающее устройство для информации **4.3 от ООО "Аракс Групп"** передачи (бесплатный продукт) (внешний DBDкомпьютер ROM) Plextor Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Принтер Информационная MySQL (бесплатный продукт) система Virtual Box (бесплатный продукт) «Консультант Плюс» Программа информационной 1С:Предприятие учебная (бесплатный поддержки Российской науки и продукт) Office 365 (бесплатный продукт для образования «Консультант Плюс учебных заведений) Высшая школа» Deductor (бесплатный продукт для Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС BV3OB)

	«IPRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд»	ARIS Express (бесплатная версия продукта)
	ЭВС «КнигаФонд»	ОрtimaCRM (базовая версия)
		Google Chrome (бесплатный продукт)
		Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		THOUSE THE ON (OCCUMENTED IN THOUSENTY)
Компьютерный класс	ПК AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
390013, г. Рязань, ул.	Проектор ВепQ MW516 BENQ,	VipNet CryptoFile (бесплатный
Вокзальная, д. 32а,	Экран;	продукт)
помещение	Мебель учебная	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
№3 (3 эт.)	Считывающее устройство для	Open Office (бесплатный продукт)
	передачи информации в	Avast free antivirus (бесплатный
	компьютер (внешний DBD-	продукт)
	ROM) Plextor	Регистрация документов организации
	Принтер	4.3 от ООО "Аракс Групп"
		(бесплатный продукт)
		Postgresql (бесплатный продукт)
		Oracle Linux (бесплатный продукт)
		MySQL (бесплатный продукт)
		Virtual Box (бесплатный продукт)
		1С:Предприятие учебная (бесплатный
		продукт)
		Office 365 (бесплатный продукт для
		учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для
		вузов)
		ARIS Express (бесплатная версия
		продукта)
		ОрtimaCRM (базовая версия)
		Google Chrome (бесплатный продукт)
		Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		[
Учебная аудитория.	ПК AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
Лекционная аудитория	Мультимедийная доска;	VipNet CryptoFile (бесплатный
390013, г. Рязань, ул.	Мультимедийный проектор;	продукт)
Вокзальная, д. 32а,	Стулья	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
помещение № 60 (1эт.)	Экран	Open Office (бесплатный продукт)

			Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера	Avast free antivirus (бесплатный продукт) Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Роstgresql (бесплатный продукт) Огасle Linux (бесплатный продукт) MySQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) 1C:Предприятие учебная (бесплатный
				продукт) Оffice 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
19	Б1.Б.19 Физическая культура	Помещение для занятий физической культурой и спортом.  390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 8 (1эт.)  Тренажерный зал  90013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 21 (1эт.)	Спортивный инвентарь по видам физической культуры; Площадка для ручного мяча; Волейбольная площадка; Баскетбольная площадка; Шведская стенка-Зшт; Электронное табло Спортивные снаряды; Тренажеры-бшт; Штанга, гири, гантели, коврики, мячи, кольца, спортивный снаряд для прыжков, турники.	
		Стадион с элементами полосы препятствий. 390013, г. Рязань, ул. 9 линия,		

	T	Lab		
		18, корпус 2		
		Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	ПК AMD ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер	Ореп Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
20	Б1.Б.20 Психология	Учебная аудитория.	Доска;	Open Office (бесплатный продукт)
		Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 30 (1эт.)	Мебель учебная; Плакаты обучающие; Ноутбук Lenovo B590	Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 30 (1эт.)	Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590; Программа информационной поддержки Россиийской науки и образования «Консультант Плюс	Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт)

			кассеты и DBD	
		Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	ПК AMD ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
21	Б1.Б.21 Основы делопроизводства	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной	Доска; Мебель учебная;	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный
		работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 30 (1эт.)	Плакаты обучающие; Ноутбук Lenovo B590	продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 30 (1эт.)	Доска; Мебель учебная; Ноутбук Lепоvo B590 Программа информационной поддержки Российской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа»; Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «ІРRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд» Тематические ауди и видео	Ореп Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)

			кассеты и DBD	
		Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	ПК AMD ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера	Ореп Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
22	Б1.Б.22 Планирование и проектирование организаций	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 30 (1эт.)	Принтер Доска; Мебель учебная; Плакаты обучающие; Ноутбук Lenovo B590	Ореп Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 30 (1эт.)	Доска; Мебель учебная; Ноутбук Lепоvo B590 Программа информационной поддержки Российской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа»; Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «ІРRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд» Тематические ауди и видео	Ореп Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)

			кассеты и DBD	
		Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул.	ПК AMD ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт)
		Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер	Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
23	Б1.Б.23 Концепции	Учебная аудитория.	Доска;	Open Office (бесплатный продукт)
	современного	Кабинет самостоятельной	Мебель учебная,	Avast free antivirus (бесплатный
	естествознания	работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 30 (1эт.)	Плакаты обучающие; Ноутбук Lenovo B590	продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 30 (1эт.)	Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590; Программа информационной поддержки Российской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа»; Библиотечный	Office 365 (бесплатный продукт для

		кассеты и DBD	
	Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	ПК AMD ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера	Ореп Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
24 Б1.Б.24 Основы права	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32a, помещение № 29 (1эт.)	Принтер Доска; Мебель учебная; Плакаты обучающие; Ноутбук Lenovo B590	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
	Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 29 (1эт.)	Доска; Мебель учебная; Ноутбук Lепоvo B590; Программа информационной поддержки Российской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа»; Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «IPRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд» Профессиональная программа	Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт)

		Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	экономики и финансов бухгалтерского учета Программа социально — экономического развития Рязанской области и города Рязани  ПК AMD ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер	Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
25	Б1.Б.25 Информатика и программирование	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (4эт.)	Доска; Мебель учебная; Плакаты обучающие; Ноутбук Lenovo B590	DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) VipNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) MySQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт)

«Консультант Плюс» Программа информационной поддержки Российской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа» Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «ІРКьоокs»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд»  Компьютерный класс  ПК AMD ATLON II 455;  Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт для ризодукт) Обffice 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) ОрtimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)	Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д 32а, помещение № 4 (4 эт.)  Проектор ВепQ МW516 BENQ; Экран, Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD-ROM) Регистрация документов организация документов организация документов организация документов организация документов продукт) Орас Об' Аракс Групп' (бесплатный продукт) Орас Састанный продукт) Орас Об' Аракс Групп' (бесплатный продукт) Орас Састанный продукт Орас Састан
---	--

39	90013, г. <mark>Рязань,</mark> ул	Проектор ВепQ MW516 BENQ;	VipNet CryptoFile (бесплатный
Bo	окзальная, д. 32а	,   Экран;	продукт)
по	омещение	Мебель учебная	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
№	23 (3 эт.)	Считывающее устройство для	Open Office (бесплатный продукт)
		передачи информации в	Avast free antivirus (бесплатный
		компьютер (внешний DBD-	продукт)
		ROM) Plextor	Регистрация документов организации
		Принтер	4.3 от ООО "Аракс Групп"
			(бесплатный продукт)
			Postgresql (бесплатный продукт)
			Oracle Linux (бесплатный продукт)
			MySQL (бесплатный продукт)
			Virtual Box (бесплатный продукт)
			1С:Предприятие учебная (бесплатный
			продукт)
			Office 365 (бесплатный продукт для
			учебных заведений)
			Deductor (бесплатный продукт для
			вузов)
			ARIS Express (бесплатная версия
			продукта)
			OptimaCRM (базовая версия)
			Google Chrome (бесплатный продукт)
			Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
y	чебная аудитория.	ПК AMD ATLON II 455	DETRIX (бесплатный продукт)
	екционная аудитория	Мультимедийный проектор;	VipNet CryptoFile (бесплатный
	90013, г. Рязань, ул	Кресла	продукт)
Bo	окзальная, д. 32а	,   Экран	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
πο	омещение № 43 (1эт.)	Столы	Open Office (бесплатный продукт)
	, ,	Звуковоспроизводящая	Avast free antivirus (бесплатный
		аппаратура,	продукт)
		Аудио, видео диски по тематике;	Регистрация документов организации
		Аппаратура передачи	4.3 от ООО "Аракс Групп"
		изображения на компьютер;	(бесплатный продукт)
		Микрофон;	Postgresql (бесплатный продукт)
		Микрофонный усилитель	Oracle Linux (бесплатный продукт)

			Интернет-камера Принтер	МуSQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) 1C:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
26	Б1 Б.26 Опсистемы	Учебная аудитория. Аудитория для курсового проектирования. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (4эт.)	Доска; Стенды настенные обучающие; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590	ретричения продукт)  Постив в гиегох (оесплатный продукт)  Постив Стурто в сесплатный продукт)  Порем Стурто в сесплатный продукт)  Орем Обметс (бесплатный продукт)  Орем Обметс (бесплатный продукт)  А с с с с с с с с с с с с с с с с с с

		Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики.  390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (4эт.)	Доска; Плакаты настенные обучающие; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590 ПК AMD ATLON II 455; Проектор BeпQ MW516 BENQ; Экран; Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD-ROM) Plextor Принтер Информационная система «Консультант Плюс» Программа информационной поддержки Российской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа» Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «ІРRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд»	РЕТRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Pегистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) C:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
Компьютерный класс 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение №3 (3 эт.)	ПК AMD ATLON II 455; Проектор BenQ MW516 BENQ; Экран; Мебель учебная Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD- ROM) Plextor Принтер	DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) продукт) Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп"

	Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 60 (1эт.)	1 - 1	Обесплатный продукт) Роstgresql (бесплатный продукт) Огасle Linux (бесплатный продукт) МуSQL (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) ОрtimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Perистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов)
--	--	-------	---

		<u>r</u>		LADIGE (C
				ARIS Express (бесплатная версия
				продукта)
				OptimaCRM (базовая версия)
				Google Chrome (бесплатный продукт)
				Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
27	<b>Б</b> 1. <b>Б</b> .27 Экономика	Учебная аудитория.	Доска;	DETRIX (бесплатный продукт)
	организации	Кабинет самостоятельной	Плакаты настенные обучающие;	VipNet CryptoFile (бесплатный
	(предприятия)	работы.	Мебель учебная;	продукт)
		390013, г. Рязань, ул.	Ноутбук Lenovo В590	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
		Вокзальная, д. 32а,		Open Office (бесплатный продукт)
		помещение № 3 (4эт.)		Avast free antivirus (бесплатный
				продукт)
				Регистрация документов организации
				4.3 от ООО "Аракс Групп"
				(бесплатный продукт)
				Postgresql (бесплатный продукт)
				Oracle Linux (бесплатный продукт)
				MySQL (бесплатный продукт)
				Virtual Box (бесплатный продукт)
				1С:Предприятие учебная (бесплатный
				продукт)
				Office 365 (бесплатный продукт для
				учебных заведений)
				Deductor (бесплатный продукт для
				вузов)
				ARIS Express (бесплатная версия
				продукта)
				OptimaCRM (базовая версия)
				Google Chrome (бесплатный продукт)
				Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория для	Доска;	DETRIX (бесплатный продукт)
		практических занятий и	Мебель учебная;	VipNet CryptoFile (бесплатный
		учебной практики.	Ноутбук Lепоvo В590:	продукт)
		390013, г. Рязань, ул.	Программа информационной	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
		Вокзальная, д. 32а,	поддержки Российской науки и	Open Office (бесплатный продукт)
		помещение № 22 (1эт.)	образования «Консультант Плюс	Avast free amivirus (бесплатный
	1	помещение из 22 (131.)	Copasobatina aconcyticiant 11/100	/ 17 doc 1100 diffi vit do (Ocolisia Filbiri

Высшая школа» продукт) Информационная Регистрация документов организации система «Консультант Плюс» 4.3 от ООО "Аракс Групп" Библиотечный фонд РИБиУ; (бесплатный продукт) Информационная система ЭБС Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) «IPRbooks»: Образовательный ЭБС «КнигаФонд» MySQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Профессиональная программа финансов 1С:Предприятие учебная (бесплатный экономики И бухгалтерского учета продукт) Office 365 (бесплатный продукт для Программа социально учебных заведений) экономического развития Рязанской области и города Deductor (бесплатный продукт для Рязани BV3OB) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) Учебная аудитория. **IIK AMD ATLON II 455**; DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный Лекционная аудитория Мультимедийная доска; 390013, г. Мультимедийный проектор; продукт) Рязань. γЛ. Стулья ViPNet CSP (бесплатный продукт) Вокзальная. 32a, Open Office (бесплатный продукт) помешение № 60 (1эт.) Экран Avast free antivirus (бесплатный Столы Звуковоспроизводящая продукт) Регистрация документов организации аппаратура; 4.3 от ООО "Аракс Групп" Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура (бесплатный продукт) передачи Postgresql (бесплатный продукт) изображения на компьютер; Oracle Linux (бесплатный продукт) Микрофон; Микрофонный усилитель MySQL (бесплатный продукт) Интернет-камера Virtual Box (бесплатный продукт) 1С:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для

	Б1 В Вариативная часть Б1 В ОД Обязательные дис	циплины		учебных заведений)  Deductor (бесплатный продукт для вузов)  ARIS Express (бесплатная версия продукта)  OptunaCRM (базовая версия)  Google Chrome (бесплатный продукт)  Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
28	Б1.В.ОД.1 Программная инженерия	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (4эт.)	Доска; Стенды настенные обучающие; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590	РЕТRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)

<del>-</del>			
Уче	ебная аудитория для	Доска;	DETRIX (бесплатный продукт)
	ктических занятий и	Плакаты настенные обучающие;	VipNet CryptoFile (бесплатный
уче	бной практики.	Мебель учебная;	продукт)
390	013, г. Рязань, ул.	Ноутбук Lenovo B590	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
Вок	сзальная, д. 32а,	ПК AMD ATLON II 455;	Open Office (бесплатный продукт)
пом	ещение № 4 (4эт.)	Проектор BenQ MW516 BENQ;	Avast free antivirus (бесплатный
	·	Экран;	продукт)
		Считывающее устройство для	Регистрация документов организации
		передачи информации в	4.3 от ООО "Аракс Групп"
		компьютер (внешний DBD-	(бесплатный продукт)
		ROM) Plextor	Postgresql (бесплатный продукт)
		Принтер	Oracle Linux (бесплатный продукт)
		Информационная система	MySQL (бесплатный продукт)
		«Консультант Плюс»	Virtual Box (бесплатный продукт)
		Программа информационной	1С:Предприятие учебная (бесплатный
		поддержки Российской науки и	продукт)
		образования «Консультант Плюс	Office 365 (бесплатный продукт для
		Высшая школа»	учебных заведений)
		Библиотечный фонд РИБиУ;	Deductor (бесплатный продукт для
		Информационная система ЭБС	вузов)
		«IPRbooks», Образовательный	ARIS Express (бесплатная версия
		ЭБС «КнигаФонд»	продукта)
			OptimaCRM (базовая версия)
			Google Chrome (бесплатный продукт)
			Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
Kon	ипьютерный класс	IIK AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
I I	013, г. Рязань, ул.	Проектор BenQ MW516 BENQ;	VipNet CryptoFile (бесплатный
	зальная, д. 32а,	Экран;	продукт)
1	иещение	Мебель учебная	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
	(3 эт.)	Считывающее устройство для	Open Office (бесплатный продукт)
		передачи информации в	Avast free antivirus (бесплатный
		компьютер (внешний DBD-	продукт)
		ROM) Plextor	Регистрация документов организации
		Принтер	4.3 от ООО "Аракс Групп"
		k <b>.</b> k	(бесплатный продукт)
			Postgresql (бесплатный продукт)
			гозівісэці (оссіліатный продукт)

	Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 60 (1эт.)		Огасlе Linux (бесплатный продукт) МуSQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Avast fiee antivirus (бесплатный продукт) Peruстрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта)
--	--	--	---

				OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт)
29	Б1.В.ОД.2 Информационные системы и технологии	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 3 (Зэт.)	Мебель учебная Доска; Плакаты настенные обучающие; Ноутбук Lenovo B590	Моzilla FireFox (бесплатный продукт)  DETRIX (бесплатный продукт)  VipNet CryptoFile (бесплатный продукт)  ViPNet CSP (бесплатный продукт)  Open Office (бесплатный продукт)  Avast free antivirus (бесплатный продукт)  Perистрация документов организации  4.3 от ООО "Аракс Групп"  (бесплатный продукт)  Postgresql (бесплатный продукт)  Oracle Linux (бесплатный продукт)  Virtual Box (бесплатный продукт)  Virtual Box (бесплатный продукт)  Virtual Box (бесплатный продукт)  Office 365 (бесплатный продукт)  Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений)  Deductor (бесплатный продукт для вузов)  ARIS Express (бесплатная версия продукта)  OptimaCRM (базовая версия)  Google Chrome (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория для	ПК AMD ATLON II 455;	Mozilla FireFox (бесплатный продукт)  DETRIX (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 3 (3 эт.)	ПК AMD ATLON II 433; Проектор BenQ MW516 BENQ; Экран; Мебель учебная Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD- ROM) Plextor	VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) VipNet CSP (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Регистрация документов организации

		Принтер	4.3 от ООО "Аракс Групп"
			(бесплатный продукт)
			Postgresql (бесплатный продукт)
			Oracle Linux (бесплатный продукт)
			MySQL (бесплатный продукт)
			Virtual Box (бесплатный продукт)
			1С:Предприятие учебная (бесплатный
			продукт)
			Office 365 (бесплатный продукт для
			учебных заведений)
			Deductor (бесплатный продукт для
			вузов)
			ARIS Express (бесплатная версия
			продукта)
			OptimaCRM (базовая версия)
			Google Chrome (бесплатный продукт)
			Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
			1 , 5 ,
	Компьютерный класс	ПК AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
	390013, г. Рязань, ул.	Проектор ВепQ MW516 BENQ;	VipNet CryptoFile (бесплатный
	Вокзальная, д. 32а,	Экран;	продукт)
	помещение № 3 (Зэт.)	Мебель учебная	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
		Считывающее устройство для	Open Office (бесплатный продукт)
		передачи информации в	Avast free antivirus (бесплатный
		компьютер (внешний DBD-	продукт)
		ROM) Plextor	Регистрация документов организации
		Принтер	4.3 от ООО "Аракс Групп"
			(бесплатный продукт)
			Postgresql (бесплатный продукт)
			Oracle Linux (бесплатный продукт)
			MySQL (бесплатный продукт)
			Virtual Box (бесплатный продукт)
			Vitual Бох (бесплатный продукт) 1С:Предприятие учебная (бесплатный
			продукт)
			Office 365 (бесплатный продукт для
			учебных заведений)
			Deductor (бесплатный продукт для

30	Б1 В.ОД.3 Сетевое	Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 60 (1эт.)	ПК AMD ATLON II 455; Мультимедийная доска; Мультимедийный проектор; Стулья Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера	вузов)  ARIS Express (бесплатная версия продукта)  OptimaCRM (базовая версия)  Google Chrome (бесплатный продукт)  Mozilla FireFox (бесплатный продукт)  DETRIX (бесплатный продукт)  VipNet CryptoFile (бесплатный продукт)  ViPNet CSP (бесплатный продукт)  Open Office (бесплатный продукт)  Avast free antivirus (бесплатный продукт)  Perистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт)  Postgresql (бесплатный продукт)  Oracle Linux (бесплатный продукт)  Virtual Box (бесплатный продукт)  Virtual Box (бесплатный продукт)  IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт)  Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений)  Deductor (бесплатный продукт для вузов)  ARIS Express (бесплатная версия продукта)  OptimaCRM (базовая версия)  Google Chrome (бесплатный продукт)  Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
30	администрирование	учеоная аудитория. Кабинет самостоятельной	доска, Мебель учебная;	VipNet CryptoFile (бесплатный
	гадминистрирование 		-	' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '
		работы.	Плакаты обучающие;	продукт)
		390013, г. Рязань, ул.	Ноутбук Lenovo B590	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
		Вокзальная, д. 32а,	·	Open Office (бесплатный продукт)

Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул Вокзальная, д. 32а помещение № 4 (1 эт.)	Мебель учебная; Ноутбук Lепоvo B590; Программа информационной	Ореп Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп"

31 Б1.В.ОД.4 Элект	ронный Учебная аудитория.	учебных заведений)  Deductor (бесплатный продукт для вузов)  ARIS Express (бесплатная версия продукта)  OptimaCRM (базовая версия)  Google Chrome (бесплатный продукт)  Mozilla FireFox (бесплатный продукт)  Доска;  DETRIX (бесплатный продукт)
бизнес	Аудитория для курсового	Мебель учебная; VipNet CryptoFile (бесплатный

проектирован		Плакаты обучающие;	продукт)
самостоятель	ной работы.	Ноутбук Lenovo В590	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
390013, г. Ряза	ань, ул.		Open Office (бесплатный продукт)
Вокзальная, д.	32a,		Avast free antivirus (бесплатный
помещение №	4 (4эт.)		продукт)
			Регистрация документов организации
			4.3 от ООО "Аракс Групп"
			(бесплатный продукт)
			Postgresql (бесплатный продукт)
			Oracle Linux (бесплатный продукт)
			MySQL (бесплатный продукт)
			Virtual Box (бесплатный продукт)
			1С:Предприятие учебная (бесплатный
			продукт)
			Office 365 (бесплатный продукт для
			учебных заведений)
			Deductor (бесплатный продукт для
			вузов)
			ARIS Express (бесплатная версия
			продукта)
			OptimaCRM (базовая версия)
			Google Chrome (бесплатный продукт)
			Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
Учебная ауди	тория для	Доска;	DETRIX (бесплатный продукт)
практических	_	Плакаты настенные обучающие;	VipNet CryptoFile (бесплатный
учебной прак	тики.	Мебель учебная;	продукт)
390013, г. Ряза	ань, ул.	Ноутбук Lenovo В590	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
Вокзальная, д.	32a,	ПК AMD ATLON II 455;	Open Office (бесплатный продукт)
помещение №	4 (4эт.)	Проектор BenQ MW516 BENQ;	Avast free antivirus (бесплатный
		Экран;	продукт)
		Считывающее устройство для	Регистрация документов организации
		передачи информации в	4.3 от ООО "Аракс Групп"
		компьютер (внешний DBD-	(бесплатный продукт)
		ROM) Plextor	Postgresql (бесплатный продукт)
		Принтер	Oracle Linux (бесплатный продукт)
		Информационная система	MySQL (бесплатный продукт)

	«Консультант Плюс» и «Гарант» Программа информационной поддержки Российской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа» Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «IPRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд»	Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
Компьютерный класс 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 3 (Зэт.)	ПК AMD ATLON II 455; Проектор BenQ MW516 BENQ; Экран; Мебель учебная Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD- ROM) Plextor Принтер	ретрих (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) VipNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Perистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт)

				Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	ПК АМО ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер	DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Pегистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
32	Б1.В.ОД.5 Методы принятия управленческих решений	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а,	Доска; Мебель учебная; Плакаты обучающие; Ноутбук Lenovo B590	DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт)
		помещение № 4 (1эт.)		Аvast free antivirus (бесплатный продукт) продукт) Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт)

		Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (1эт.)	Доска; Мебель учебная; Ноутбук Lепоvo B590; Программа информационной поддержки Россиийской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа»; Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «ІРRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд»	Роstgresql (бесплатный продукт) Огасle Linux (бесплатный продукт) МуSQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) VipNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Perистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия
--	--	--	---	--

33	Б1.В.ОД.6 Интернет-	Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	ПК AMD ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер	Продукта) ОрtimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)  DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) VipNet CSP (бесплатный продукт) Ореп Office (бесплатный продукт) Аvast free antivirus (бесплатный продукт) Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Рostgresql (бесплатный продукт) Огасle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) 1C:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Оffice 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) ОрtimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FineFox (бесплатный продукт)
	программирование	Аудитория для курсового	I ' '	VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт)

Регистрация документов организации 4.3 от **ООО** "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) MySQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) 1С:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) Учебная Доска; DETRIX (бесплатный продукт) аудитория для Плакаты настенные обучающие; VipNet CryptoFile (бесплатный практических занятий и Мебель учебная; учебной практики. продукт) Ноутбук Lenovo В590 ViPNet CSP (бесплатный продукт) 390013, r. Рязань. γл. | 32a, IIK AMD ATLON II 455; Open Office (бесплатный продукт) Вокзальная, Avast free antivirus (бесплатный помешение № 4 (4эт.) Проектор BenQ MW516 BENQ; Экран; продукт) Считывающее устройство для Регистрация документов организации передачи информации 4.3 от **ООО** "Аракс Групп" (бесплатный продукт) (внешний DBDкомпьютер ROM) Plextor Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Принтер MySQL (бесплатный продукт) Информационная система «Консультатн Плюс» Virtual Box (бесплатный продукт) Программа информационной 1С:Предприятие учебная (бесплатный поддержки Россиийской науки и продукт) образования «Консультант Плюс Office 365 (бесплатный продукт для Высшая школа» **учебных** заведений)

	Библиотечный фонд РИБиУ;	Deductor (бесплатный продукт для
	Информационная система ЭБС	вузов)
	«IPRbooks»; Образовательный	ARIS Express (бесплатная версия
	ЭБС «КнигаФонд»	продукта)
	323	OptimaCRM (базовая версия)
		Google Chrome (бесплатный продукт)
		Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Wozina i nei ox (occinariisin npodyki)
Компьютерный класс	ΠΚ AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
	Проектор BenQ MW516 BENQ;	VipNet CryptoFile (бесплатный
1 1		
Вокзальная, д. 32а,	Экран;	продукт)
помещение № 3 (Зэт.)	Мебель учебная	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
	Считывающее устройство для	Open Office (бесплатный продукт)
	передачи информации в	Avast free antivirus (бесплатный
	компьютер (внешний DBD-	продукт)
	ROM) Plextor	Регистрация документов организации
	Принтер	4.3 от ООО "Аракс Групп"
		(бесплатный продукт)
		Postgresql (бесплатный продукт)
		Oracle Linux (бесплатный продукт)
		MySQL (бесплатный продукт)
		Virtual Box (бесплатный продукт)
		1С:Предприятие учебная (бесплатный
		продукт)
		Office 365 (бесплатный продукт для
		учебных заведений)
		Deductor (бесплатный продукт для
		вузов)
		ARIS Express (бесплатная версия
		продукта)
		OptimaCRM (базовая версия)
		Google Chrome (бесплатный продукт)
		Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
Учебная аудитория.		The state of the s
Лекционная аудитория	ΠΚ AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
390013, г. Рязань, ул.	Мультимедийная доска;	VipNet CryptoFile (бесплатный
	Мультимединнай доска;	продукт)
Вокзальная, д. 32а,	тультимединный просктор,	продукту

		помещение № 60 (1эт.)	Стулья	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
		помещение ж оо (131.)	Экран	Open Office (бесплатный продукт)
			Столы	Avast free antivirus (бесплатный
				продукт)
			Звуковоспроизводящая	* * *
			аппаратура;	Регистрация документов организации
			Аудио, видео диски по тематике;	4.3 от ООО "Аракс Групп"
			Аппаратура передачи	(бесплатный продукт)
			изображения на компьютер;	Postgresql (бесплатный продукт)
			Микрофон;	Oracle Linux (бесплатный продукт)
			Микрофонный усилитель	MySQL (бесплатный продукт)
			Интернет-камера	Virtual Box (бесплатный продукт)
				1С:Предприятие учебная (бесплатный
				продукт)
				Office 365 (бесплатный продукт для
				учебных заведений)
				Deductor (бесплатный продукт для
				вузов)
				ARIS Express (бесплатная версия
				продукта)
				OptimaCRM (базовая версия)
				Google Chrome (бесплатный продукт)
				Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
34	Б1.В.ОД.7 Разработка	Учебная аудитория.	Доска;	DETRIX (бесплатный продукт)
	программных	Аудитория для курсового	Мебель учебная;	VipNet CryptoFile (бесплатный
	приложений	проектирования. Кабинет	Плакаты обучающие;	продукт)
	Ap. Management	самостоятельной работы.	Ноутбук Lenovo В590	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
		390013, г. Рязань, ул.	lioy royk <b>zono</b> vo zaso	Open Office (бесплатный продукт)
		Вокзальная, д. 32а,		Avast free antivirus (бесплатный
		помещение № 4 (4эт.)		продукт)
		помещение же т (191.)		Регистрация документов организации
				4.3 от ООО "Аракс Групп"
				(бесплатный продукт)
				(оесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт)
				Oracle Linux (бесплатный продукт)
				MySQL (бесплатный продукт)
				Virtual Box (бесплатный продукт)
				1С:Предприятие учебная (бесплатный

продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) Учебная DETRIX (бесплатный продукт) Доска: аудитория для | VipNet CryptoFile (бесплатный практических занятий и Плакаты настенные обучающие; Мебель учебная: учебной практики. продукт) 390013, Ноутбук Lenovo В590 ViPNet CSP (бесплатный продукт) Γ. Рязань. νл. | Вокзальная, 32a, | TIK AMD ATLON II 455; Open Office (бесплатный продукт) П. Avast free antivirus (бесплатный Проектор BenQ MW516 BENQ; помещение № 4 (4эт.) Экран; продукт) Регистрация документов организации Считывающее устройство для 4.3 от ООО "Аракс Групп" информации передачи (внешний DBD-(бесплатный продукт) компьютер Postgresql (бесплатный продукт) ROM) Plextor Oracle Linux (бесплатный продукт) Принтер Информационная MySQL (бесплатный продукт) система «Консультант Плюс» Virtual Box (бесплатный продукт) Программа информационной 1С:Предприятие учебная (бесплатный поддержки Россиийской науки и продукт) Office 365 (бесплатный продукт для образования «Консультант Плюс учебных заведений) Высшая школа» Deductor (бесплатный продукт для Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС BV30B) ARIS Express (бесплатная версия «IPRbooks»: Образовательный ЭБС «КнигаФонд» продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)

Компьютерный класс	ПК AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
390013, г. Рязань, ул.	Проектор ВепQ MW516 BENQ;	VipNet CryptoFile (бесплатный
Вокзальная, д. 32а,	Экран;	продукт)
помещение № 3 (3эт.)	Мебель учебная	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
	Считывающее устройство для	
	передачи информации в	Avast free antivirus (бесплатный
	компьютер (внешний DBD-	продукт)
	ROM) Plextor	Регистрация документов организации
	Принтер	4.3 от ООО "Аракс Групп"
	1	(бесплатный продукт)
		Postgresql (бесплатный продукт)
		Oracle Linux (бесплатный продукт)
		MySQL (бесплатный продукт)
		Virtual Box (бесплатный продукт)
		IC:Предприятие учебная (бесплатный
		продукт)
		Office 365 (бесплатный продукт для
		учебных заведений)
		Deductor (бесплатный продукт для
		вузов)
		ARIS Express (бесплатная версия
		продукта)
		OptimaCRM (базовая версия)
		Google Chrome (бесплатный продукт)
		Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Wozina Therex (occusia mish npogykr)
Учебная аудитория.	ПК AMD ATLON II 455	DETRIX (бесплатный продукт)
Лекционная аудитория	Мультимедийный проектор;	VipNet CryptoFile (бесплатный
390013, г. Рязань, ул.	Кресла	продукт)
Вокзальная, д. 32а,	Экран	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
помещение № 43 (1эт.)	Столы	Open Office (бесплатный продукт)
	Звуковоспроизводящая	Avast free antivirus (бесплатный
	аппаратура;	продукт)
	Аудио, видео диски по тематике;	Регистрация документов организации
	Аппаратура передачи	4.3 от ООО "Аракс Групп"
	изображения на компьютер;	(бесплатный продукт)
	Микрофон;	Postgresql (бесплатный продукт)

			Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер	Огасle Linux (бесплатный продукт) МуSQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) 1C:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Оffice 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) ОрtimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
35	Б1.В.ОД.8 Информационная бизнесаналитика	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (4эт.)	Доска; Мебель учебная; Плакаты обучающие; Ноутбук Lenovo B590	РЕТRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Perистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) MySQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия)

			Google Chrome (бесплатный продукт)
			Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
	Учебная аудитория для	Доска;	DETRIX (бесплатный продукт)
	практических занятий и	Плакаты настенные обучающие;	VipNet CryptoFile (бесплатный
	учебной практики.	Мебель учебная;	продукт)
	390013, г. Рязань, ул.	Ноутбук Lenovo B590	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
	Вокзальная, д. 32а,	ПК AMD ATLON II 455;	Open Office (бесплатный продукт)
	помещение № 4 (4эт.)	Проектор ВепQ MW516 BENQ;	Avast free antivirus (бесплатный
		Экран;	продукт)
		Считывающее устройство для	Регистрация документов организации
		передачи информации в	4.3 от ООО "Аракс Групп"
		компьютер (внешний DBD-	(бесплатный продукт)
		ROM) Plextor	Postgresql (бесплатный продукт)
		Принтер	Oracle Linux (бесплатный продукт)
		Информационная система	MySQL (бесплатный продукт)
		«Консультант Плюс» и «Гарант»	Virtual Box (бесплатный продукт)
		Программа информационной	ІС:Предприятие учебная (бесплатный
		поддержки Россиийской науки и	продукт)
		образования «Консультант Плюс	оffice 365 (бесплатный продукт для
		Высшая школа»	учебных заведений)
		Библиотечный фонд РИБиУ;	Deductor (бесплатный продукт для
		Информационная система ЭБС	вузов)
		«IPRbooks», Образовательный	l * '
		«тъсоок», Ооразовательный ЭБС «КнигаФонд»	ARIS Express (бесплатная версия
		ЭВС «КнигаФонд»	продукта)
			OptimaCRM (базовая версия)
			Google Chrome (бесплатный продукт)
			Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
	Компьютерный класс	ПК AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
	390013, г. Рязань, ул.	Проектор ВепQ MW516 BENQ;	VipNet CryptoFile (бесплатный
	Вокзальная, д. 32а,	Экран;	продукт)
	помещение № 3 (Зэт.)	Мебель учебная	продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт)
	I HOMOMOTING N.2 3 (331.)	Считывающее устройство для	Ореп Office (бесплатный продукт)
		передачи информации в	Avast free antivirus (бесплатный
		передачи информации в компьютер (внешний DBD-	
		• `	продукт)
		ROM) Plextor	Регистрация документов организации

Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	Принтер  ПК AMD ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер	4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Роstgresql (бесплатный продукт) Огасle Linux (бесплатный продукт) МуSQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Оffice 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) ОрtimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Perистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт)
		Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный

			,	
				вузов) ARIS Express (бесплатная версия
				продукта)
				OptimaCRM (базовая версия)
				Google Chrome (бесплатный продукт)
				Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
36	Б1.В.ОД.9 Реклама и PR в	Учебная аудитория.	Доска;	DETRIX (бесплатный продукт)
	Интернет	Аудитория для курсового	Мебель учебная;	VipNet CryptoFile (бесплатный
		проектирования. Кабинет	Плакаты обучающие;	продукт)
		самостоятельной работы.	Ноутбук Lепочо В590	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
		390013, г. Рязань, ул.		Open Office (бесплатный продукт)
		Вокзальная, д. 32а,		Avast free antivirus (бесплатный
		помещение № 4 (4эт.)		продукт)
				Регистрация документов организации
				4.3 от ООО "Аракс Групп"
				(бесплатный продукт)
				Postgresql (бесплатный продукт)
				Oracle Linux (бесплатный продукт)
				MySQL (бесплатный продукт)
				Virtual Box (бесплатный продукт)
				IC: Предприятие учебная (бесплатный
				продукт)
				Office 365 (бесплатный продукт для
				учебных заведений)
				Deductor (бесплатный продукт для
				вузов)
				ARIS Express (бесплатная версия
				продукта)
				ОрtimaCRM (базовая версия)
				Google Chrome (бесплатный продукт)
				Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
				Section (Section Report No.
		Учебная аудитория для	Доска;	DETRIX (бесплатный продукт)
		практических занятий и	Плакаты настенные обучающие;	VipNet CryptoFile (бесплатный
		учебной практики.	Мебель учебная;	продукт)
		390013, г. Рязань, ул.	Ноутбук Lenovo В590	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
		Вокзальная, д. 32а,	ПК AMD ATLON II 455;	Open Office (бесплатный продукт)

помещение № 4 (4эт.)	Проектор BenQ MW516 BENQ;	Avast free antivirus (бесплатный
	Экран;	продукт)
	Считывающее устройство для	Регистрация документов организации
	передачи информации в	4.3 от ООО "Аракс Групп"
	компьютер (внешний DBD-	(бесплатный продукт)
	ROM) Plextor	Postgresql (бесплатный продукт)
	Принтер	Oracle Linux (бесплатный продукт)
	Информационная система	MySQL (бесплатный продукт)
	«Консультатн Плюс» и «Гарант»	Virtual Box (бесплатный продукт)
	Программа информационной	1С Предприятие учебная (бесплатный
	поддержки Россиийской науки и	продукт)
	образования «Консультант Плюс	Office 365 (бесплатный продукт для
	Высшая школа»	учебных заведений)
	Библиотечный фонд РИБиУ;	Deductor (бесплатный продукт для
	Информационная система ЭБС	вузов)
	«IPRbooks»; Образовательный	ARIS Express (бесплатная версия
	ЭБС «КнигаФонд»	продукта)
		OptimaCRM (базовая версия)
		Google Chrome (бесплатный продукт)
		Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
	THE ANAD ATT ON H 455	DEMPITY (5
Компьютерный класс	ΠΚ AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
390013, г. Рязань, ул.	Проектор ВепQ MW516 BENQ;	VipNet CryptoFile (бесплатный
Вокзальная, д. 32а,	Экран;	продукт)
помещение № 3 (Зэт.)	Мебель учебная	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
	Считывающее устройство для	Open Office (бесплатный продукт)
	передачи информации в	Avast free antivirus (бесплатный
	компьютер (внешний DBD-	продукт)
	ROM) Plextor	Регистрация документов организации
	Принтер	4.3 от ООО "Аракс Групп"
		(бесплатный продукт)
		Postgresql (бесплатный продукт)
		Oracle Linux (бесплатный продукт)
		MySQL (бесплатный продукт)
		Virtual Box (бесплатный продукт)
		ІС:Предприятие учебная (бесплатный
 		продукт)

		Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	ПК AMD ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер	РЕТRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Perucтрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт)

				Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
37	Б1.В.ОД.10 Дисциплина 1С	Учебная аудитория. Аудитория для курсового проектирования. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (4эт.)	Доска; Мебель учебная; Плакаты обучающие; Ноутбук Leпovo B590	DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) VipNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Pегистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Wirtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (4эт.)	Доска; Плакаты настенные обучающие; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590 ПК AMD ATLON II 455; Проектор BenQ MW516 BENQ; Экран; Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD-	DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт)

<b>Компьютерный класс</b> 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 3 (Зэт.)	Принтер Информационная система «Консультант Плюс» и «Гарант» Программа информационной поддержки Российской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа» Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «ІРквоокs»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд»  ПК АМО АТLON II 455; Проектор ВепQ МW516 BENQ; Экран; Мебель учебная Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD- ROM) Plextor Принтер	Ровтогея (бесплатный продукт) Огасle Linux (бесплатный продукт) МуSQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Оffice 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) VipNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Perистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) МуSQL (бесплатный продукт)
	передачи информации в компьютер (внешний DBD-ROM) Plextor	Avast free antivirus (бесплатный продукт) Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт)

38	Б1.Б.11 Проектный	Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	ПК AMD ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер	продукта) ОрtіmaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)  DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) VipNet CSP (бесплатный продукт) Ореп Office (бесплатный продукт) Аvast free antivirus (бесплатный продукт) Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Рostgresql (бесплатный продукт) Оracle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) ОрtіmaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FineFox (бесплатный продукт)
30	практикум	Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Первомайский пр-т, 80/44, помещение № 6 (2эт.)	доска, Стенды настенные обучающие; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590	VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт)

	Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 49 (1эт.)	Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590 МФУ Куосега 1025; Принтер цветной струйный;	Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт)  Postgresql (бесплатный продукт)  Oracle Linux (бесплатный продукт)  MySQL (бесплатный продукт)  Virtual Box (бесплатный продукт)  IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт)  Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений)  Deductor (бесплатный продукт для вузов)  ARIS Express (бесплатная версия продукта)  OptimaCRM (базовая версия)  Google Chrome (бесплатный продукт)  Mozilla FireFox (бесплатный продукт)  VipNet CryptoFile (бесплатный продукт)  ViPNet CSP (бесплатный продукт)  Open Office (бесплатный продукт)  Avast fiee antivirus (бесплатный продукт)  Perистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт)  Postgresql (бесплатный продукт)  Oracle Linux (бесплатный продукт)  Oracle Linux (бесплатный продукт)  Virtual Box (бесплатный продукт)  Virtual Box (бесплатный продукт)  Virtual Box (бесплатный продукт)  Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений)
--	--	--	--

	Принтер ПК AMD ATLON II 455	4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) MySQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
	Мультимедийный проектор;	VipNet CryptoFile (бесплатный
l I	• • •	
	мультимедииныи проектор; Кресла	продукт)

		T_	T.	
		Вокзальная, д. 32а,		ViPNet CSP (бесплатный продукт)
		помещение	Столы	Open Office (бесплатный продукт)
		№ 43 (1 эт.)	Звуковоспроизводящая	Avast free antivirus (бесплатный
			аппаратура;	продукт)
			Аудио, видео диски по тематике;	Регистрация документов организации
			Аппаратура передачи	4.3 от ООО "Аракс Групп"
			изображения на компьютер;	(бесплатный продукт)
			Микрофон;	Postgresql (бесплатный продукт)
			Микрофонный усилитель	Oracle Linux (бесплатный продукт)
			Интернет-камера	MySQL (бесплатный продукт)
			Принтер	Virtual Box (бесплатный продукт)
			p•p	1С:Предприятие учебная (бесплатный
				продукт)
				Office 365 (бесплатный продукт для
				учебных заведений)
				Deductor (бесплатный продукт для
				вузов)
				ARIS Express (бесплатная версия
				продукта)
				OptimaCRM (базовая версия)
				Google Chrome (бесплатный продукт)
	5.505.60			Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
39	Б1.В.ОД.12 Элективные	Спортивный зал	Спортивный инвентарь	
	курсы по физической	390013, г. Рязань, ул.	Волейбольная площадка;	
	культуре	Вокзальная, д. 32а,	Баскетбольная площадка;	
		помещение № 8 (1эт.)	Площадка для ручного мяча	
		Тренажерный зал	Спортивные снаряды;	
		390013, г. Рязань, ул.	Штанга, тренажеры, прыжковые	
		Вокзальная, д. 32а,	оборудования;	
		помещение № 21 (1эт.)	Шведские стенки	
		Помещение 3/2 21 (131.)	Магнитофон Панасоник	
			Звуковые колонки	
			Аудио, видео записи по	
			физической культуре и спорту	
			Экран переносной	
			Альбом:	
			АЛВООМ.	

			Методическое пособие				
			«Олимпийское образование»				
	Б1.В.ДВ Дисциплины по вы	i alony	womminence departmen				
	Б1.В.ДВ.1						
40	Мультимедиа системы и гипертекстовые технологии	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 3 (Зэт.)	Доска; Мебель учебная; Плакаты обучающие; Ноутбук Lenovo B590	DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Peruстрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) WySQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) 1C:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)			
		Учебная аудитория для практических занятий и	Доска; Плакаты настенные обучающие;	DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный			
		учебной практики.	Мебель учебная;	продукт)			
		390013, г. Рязань, ул.	Ноутбук Lenovo B590	ViPNet CSP (бесплатный продукт)			
		Вокзальная, д. 32а,	IN AMD ATLON II 455;	Open Office (бесплатный продукт)			
		помещение № 4 (4эт.)	Проектор BenQ MW516 BENQ;	Avast free antivirus (бесплатный			

<u></u>		<b>,</b>
	Экран;	продукт)
	Считывающее устройство для	Регистрация документов организации
	передачи информации в	4.3 от ООО "Аракс Групп"
	компьютер (внешний DBD-	(бесплатный продукт)
	ROM) Plextor	Postgresql (бесплатный продукт)
	Принтер	Oracle Linux (бесплатный продукт)
	Информационная система	MySQL (бесплатный продукт)
	«Консультант Плюс»	Virtual Box (бесплатный продукт)
	Программа информационной	1С:Предприятие учебная (бесплатный
	поддержки Россиийской науки и	продукт)
	образования «Консультант Плюс	Office 365 (бесплатный продукт для
	Высшая школа»	учебных заведений)
	Библиотечный фонд РИБиУ;	Deductor (бесплатный продукт для
	Информационная система ЭБС	вузов)
	«IPRbooks»; Образовательный	ARIS Express (бесплатная версия
	ЭБС «КнигаФонд»	продукта)
	Э <b>В</b> С «КнигаФонд»	продукта) ОрtimaCRM (базовая версия)
		Google Chrome (бесплатный продукт)
		Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
Компьютерный класс	ПК AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
	Проектор ВепQ MW516 BENQ;	VipNet CryptoFile (бесплатный
		продукт)
	Экран; Мебель учебная	продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт)
помещение	,	,
№3 (3 эт.)	Считывающее устройство для	Open Office (бесплатный продукт)
	передачи информации в	Avast free antivirus (бесплатный
	компьютер (внешний DBD-	продукт)
	ROM) Plextor	Регистрация документов организации
	Принтер	4.3 от ООО "Аракс Групп"
		(бесплатный продукт)
		Postgresql (бесплатный продукт)
		Oracle Linux (бесплатный продукт)
		MySQL (бесплатный продукт)
		Virtual Box (бесплатный продукт)
		1С:Предприятие учебная (бесплатный
		продукт)
		Office 365 (бесплатный продукт для

			Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	ПК АМО ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер	учебных заведений)  Deductor (бесплатный продукт для вузов)  ARIS Express (бесплатная версия продукта)  OptimaCRM (базовая версия)  Google Chrome (бесплатный продукт)  Mozilla FireFox (бесплатный продукт)  DETRIX (бесплатный продукт)  VipNet CryptoFile (бесплатный продукт)  ViPNet CSP (бесплатный продукт)  Open Office (бесплатный продукт)  Avast free antivirus (бесплатный продукт)  Pегистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт)  Postgresql (бесплатный продукт)  Oracle Linux (бесплатный продукт)  Virtual Box (бесплатный продукт)  Virtual Box (бесплатный продукт)  Virtual Box (бесплатный продукт)  Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений)  Deductor (бесплатный продукт для вузов)  ARIS Express (бесплатная версия продукта)  OptimaCRM (базовая версия)  Google Chrome (бесплатный продукт)  Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
					Google Chrome (бесплатный продукт)
$\vdash$					
∠	1	Интеллектуальные	Учебная аудитория.	Доска;	DETRIX (бесплатный продукт)
		информационные	Кабинет самостоятельной	Мебель учебная;	VipNet CryptoFile (бесплатный
		* *			-
		системы	работы.	Плакаты обучающие;	продукт)

	_	
390013, г. Рязань, ул.	Ноутбук Lenovo B590	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
Вокзальная, д. 32а,		Open Office (бесплатный продукт)
помещение № 3 (3эт.)		Avast free antivirus (бесплатный
		продукт)
		Регистрация документов организации
		4.3 от ООО "Аракс Групп"
		(бесплатный продукт)
		Postgresql (бесплатный продукт)
		Oracle Linux (бесплатный продукт)
		MySQL (бесплатный продукт)
		Virtual Box (бесплатный продукт)
		1С:Предприятие учебная (бесплатный
		продукт)
		Office 365 (бесплатный продукт для
		учебных заведений)
		Deductor (бесплатный продукт для
		вузов)
		ARIS Express (бесплатная версия
		продукта)
		OptimaCRM (базовая версия)
		Google Chrome (бесплатный продукт)
		Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Учебная аудитория для	Доска;	DETRIX (бесплатный продукт)
практических занятий и		VipNet CryptoFile (бесплатный
учебной практики.	Мебель учебная;	продукт)
390013, г. Рязань, ул.	l * · ·	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
Вокзальная, д. 32а,	1	Open Office (бесплатный продукт)
помещение № 4 (4эт.)	Проектор BenQ MW516 BENQ;	Avast free antivirus (бесплатный
	Экран;	продукт)
	Считывающее устройство для	1 1 2 /
	передачи информации в	
	компьютер (внешний DBD-	
	· ·	,
	ROM) Plextor	Postgresql (бесплатный продукт)
	· ·	,

	Программа информационной поддержки Россиийской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа» Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «IPRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд»	IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
Компьютерный класс 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение №3 (3 эт.)	ПК AMD ATLON II 455; Проектор ВепQ MW516 BENQ; Экран; Мебель учебная Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD- ROM) Plextor Принтер	РЕТRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Perистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) MySQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)

	Б1.В.ДВ.2	Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 60 (1эт.)	ПК AMD ATLON II 455; Мультимедийная доска; Мультимедийный проектор; Стулья Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера	ретрих (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) VipNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Peruстрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
42	Мобильные	Учебная аудитория.	Доска;	DETRIX (бесплатный продукт)
	информационные системы	Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 3 (Зэт.)	Мебель учебная; Плакаты обучающие;	VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) VipNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт)

Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) MySQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) 1С:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для BV3OB) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FineFox (бесплатный продукт) DETRIX (бесплатный продукт) Учебная аудитория Доска; ДЛЯ Плакаты настенные обучающие: VipNet CryptoFile (бесплатный практических занятий и Мебель учебная: учебной практики. продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) 390013, r. ул. Ноутбук Lenovo В590 Рязань. 32a, | TIK AMD ATLON II 455; Open Office (бесплатный продукт) Вокзальная. Проектор BenQ MW516 BENQ; Avast free antivirus (бесплатный помещение № 4 (4эт.) Экран; продукт) Считывающее устройство для Регистрация документов организации информации 4.3 от ООО "Аракс Групп" передачи (бесплатный продукт) компьютер (внешний DBD-ROM) Plextor Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Принтер MySOL (бесплатный продукт) Информационная система Virtual Box (бесплатный продукт) «Консультант Плюс» 1С:Предприятие учебная (бесплатный Программа информационной поддержки Россиийской науки и продукт) образования «Консультант Плюс Office 365 (бесплатный продукт для Высшая школа» учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для фонд РИБиУ; Библиотечный Информационная система ЭБС вузов) «IPRbooks»; Образовательный ARIS Express (бесплатная версия

		ЭБС «КнигаФонд»	продукта)
			OptimaCRM (базовая версия)
			Google Chrome (бесплатный продукт)
			Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
	Компьютерный класс	ПК AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
	390013, г. Рязань, ул.	Проектор ВепQ MW516 BENQ;	VipNet CryptoFile (бесплатный
	Вокзальная, д. 32а,	Экран;	продукт)
	помещение	Мебель учебная	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
			, - ,
	<b>№</b> 3 (3 эт.)	Считывающее устройство для	Open Office (бесплатный продукт)
		передачи информации в	Avast free antivirus (бесплатный
		компьютер (внешний DBD-	продукт)
		ROM) Plextor	Регистрация документов организации
		Принтер	4.3 от ООО "Аракс Групп"
			(бесплатный продукт)
			Postgresql (бесплатный продукт)
			Oracle Linux (бесплатный продукт)
			MySQL (бесплатный продукт)
			Virtual Box (бесплатный продукт)
			1С:Предприятие учебная (бесплатный
			продукт)
			Оffice 365 (бесплатный продукт для
			`
			учебных заведений)
			Deductor (бесплатный продукт для
			вузов)
			ARIS Express (бесплатная версия
			продукта)
			OptimaCRM (базовая версия)
			Google Chrome (бесплатный продукт)
			Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
	Учебная аудитория.	ПК AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
l	Лекционная аудитория	Мультимедийная доска;	VipNet CryptoFile (бесплатный
	390013, г. Рязань, ул.	Мультимедийный проектор;	продукт)
	Вокзальная, д. 32а,	Стулья	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
	помещение № 60 (1эт.)	Экран	Ореп Office (бесплатный продукт)
	(151.)	Столы	Avast free antivirus (бесплатный
		C I CWIDI	Avast nee and virus (Occidia in Divi

			2nuvanaganayana varras	THO THE TO
			Звуковоспроизводящая	продукт)
			аппаратура;	Регистрация документов организации
			Аудио, видео диски по тематике;	4.3 от ООО "Аракс Групп"
			Аппаратура передачи	(бесплатный продукт)
			изображения на компьютер;	Postgresql (бесплатный продукт)
			Микрофон;	Oracle Linux (бесплатный продукт)
			Микрофонный усилитель	MySQL (бесплатный продукт)
			Интернет-камера	Virtual Box (бесплатный продукт)
				1С:Предприятие учебная (бесплатный
				продукт)
				Office 365 (бесплатный продукт для
				учебных заведений)
				Deductor (бесплатный продукт для
				вузов)
				ARIS Express (бесплатная версия
				продукта)
				OptimaCRM (базовая версия)
				Google Chrome (бесплатный продукт)
				Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
43	Распределенные	Учебная аудитория.	Доска;	DETRIX (бесплатный продукт)
"	вычисления и	Кабинет самостоятельной	Мебель учебная;	VipNet CryptoFile (бесплатный
	приложения	работы.	Плакаты обучающие;	продукт)
	примежения	390013, г. Рязань, ул.	Ноутбук Lenovo B590	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
		Вокзальная, д. 32а,	l loy royk Benovo Boo	Open Office (бесплатный продукт)
		помещение № 3 (3эт.)		Avast free antivirus (бесплатный
		Помещение ж (331.)		продукт)
				Регистрация документов организации
				4.3 от ООО "Аракс Групп"
				1 1 1 1
				(бесплатный продукт)
				Postgresql (бесплатный продукт)
				Oracle Linux (бесплатный продукт)
				MySQL (бесплатный продукт)
				Virtual Box (бесплатный продукт)
				1С:Предприятие учебная (бесплатный
				продукт)
				Office 365 (бесплатный продукт для
				учебных заведений)

Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (4эт.)	Доска; Плакаты настенные обучающие; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590 ПК AMD ATLON II 455; Проектор ВепQ MW516 BENQ; Экран; Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD-ROM) Plextor Принтер Информационная система «Консультатн Плюс» Программа информационной поддержки Россиийской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа» Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «ІРRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд»	4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) MySQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) 1C:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений)
Компьютерный класс	ПК AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
390013, г. Рязань, ул.	Проектор ВепQ MW516 BENQ;	VipNet CryptoFile (бесплатный
Вокзальная, д. 32a,	Экран;	продукт)

Помещение №3 (З эт.)  Мебель учебная Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD-ROM) Plextor Принтер  Принтер  Мебель учебная Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD-ROM) Plextor Принтер  Негистрация документов организация документов организация продукт) Регистрация документов организация документов организация продукт) Огасle Linux (бесплатный продукт) МуSQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) I С:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Продукт) Обтес 365 (бесплатный продукт для
передачи информации в компьютер (внешний DBD-ROM) Plextor Принтер 4.3 от OOO "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) MySQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатны продукт) Office 365 (бесплатный продукт)
компьютер (внешний DBD- ROM) Plextor Принтер  Принтер  Принтер  Принтер  Принтер  Принтер  Принтер  Продукт) Регистрация документов организация документов орг
ROM) Plextor Принтер  Регистрация документов организац 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Огасle Linux (бесплатный продукт) МуSQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатн продукт) Office 365 (бесплатный продукт для
ROM) Plextor Принтер  Регистрация документов организац 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Огасle Linux (бесплатный продукт) МуSQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатн продукт) Office 365 (бесплатный продукт для
Принтер  4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) MySQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатн продукт) Office 365 (бесплатный продукт для
(бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) MySQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатн продукт) Office 365 (бесплатный продукт для
Роstgresql (бесплатный продукт) Огасle Linux (бесплатный продукт) МуSQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) 1С:Предприятие учебная (бесплатный продукт) продукт) Оffice 365 (бесплатный продукт для
Огасle Linux (бесплатный продукт) МуSQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатн продукт) продукт) Office 365 (бесплатный продукт для
МуSQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатн продукт) продукт) Office 365 (бесплатный продукт для
Virtual Box (бесплатный продукт)  I С: Предприятие учебная (бесплатн продукт)  Оffice 365 (бесплатный продукт для
IC:Предприятие учебная (бесплатн продукт) Office 365 (бесплатный продукт для
продукт) Оffice 365 (бесплатный продукт для
Office 365 (бесплатный продукт для
учебных заведений)
By30B)
ARIS Express (бесплатная версия
продукта)
ОрtimaCRM (базовая версия)
Google Chrome (бесплатный продук
Mozilla FireFox (бесплатный проду
Учебная аудитория. ПК AMD ATLON II 455; DETRIX (бесплатный продукт)
Лекционная аудитория Мультимедийная доска; VipNet CryptoFile (бесплатный
390013, г. Рязань, ул. Мультимедийный проектор; продукт)
Вокзальная, д 32a, Стулья ViPNet CSP (бесплатный продукт)
помещение № 60 (1эт.) Экран Ореп Office (бесплатный продукт)
Столы Avast free antivirus (бесплатный
Звуковоспроизводящая продукт)
аппаратура; Регистрация документов организац
Аудио, видео диски по тематике; 4.3 от ООО "Аракс Групп"
Аппаратура передачи (бесплатный продукт)
изображения на компьютер; Postgresql (бесплатный продукт)
Микрофон; Oracle Linux (бесплатный продукт)
Микрофонный усилитель МySQL (бесплатный продукт)
Интернет-камера Virtual Box (бесплатный продукт)

	Б1.В.ДВ.3			1С:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Оffice 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
44	Бухгалтерские информационные системы	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (4эт.)	Доска; Мебель учебная; Стенды настенные обучающие; Ноутбук Lenovo	ретрих (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) VipNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast fiee antivirus (бесплатный продукт) Perистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) 1C:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)

DETRIX (бесплатный продукт) Учебная Доска, аудитория для Плакаты настенные обучающие: VipNet CryptoFile (бесплатный практических занятий **учебной** практики. Мебель учебная: продукт) 390013, г. Ноутбук Lenovo В590 ViPNet CSP (бесплатный продукт) Рязань, 32a, | IIK AMD ATLON II 455, Open Office (бесплатный продукт) Вокзальная. Д. помещение № 4 (4 эт.) Проектор ВепО MW516 BENO: Avast free antivirus (бесплатный Экран; продукт) Считывающее устройство для Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" информации передачи компьютер DBD-(бесплатный продукт) (внешний Postgresql (бесплатный продукт) ROM) Plextor Oracle Linux (бесплатный продукт) Принтер Информационная MySQL (бесплатный продукт) система «Консультант Плюс» Virtual Box (бесплатный продукт) Программа информационной 1С:Предприятие учебная (бесплатный поддержки Российской науки и продукт) образования «Консультант Плюс Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Высшая школа» Библиотечный фонд РИБиУ; Deductor (бесплатный продукт для Информационная система ЭБС вузов) «IPRbooks»: ARIS Express (бесплатная версия Образовательный ЭБС «КнигаФонд» продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) Учебная аудитория. **IIK AMD ATLON II 455**; DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный Мультимедийная доска; Лекционная аудитория 390013, r. Мультимедийный проектор; продукт) Рязань. VЛ. ViPNet CSP (бесплатный продукт) Вокзальная, 32a, Стулья Open Office (бесплатный продукт) Экран помещение № 60 (1эт.) Avast free antivirus (бесплатный Столы Звуковоспроизводящая продукт) Регистрация документов организации аппаратура; 4.3 от ООО "Аракс Групп" Аудио, видео диски по тематике; (бесплатный продукт) Аппаратура передачи

			изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера	Роstgresql (бесплатный продукт) Огасle Linux (бесплатный продукт) МуSQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Оffice 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
45	Автоматизированная обработка текстов на естественном языке	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 3 (Зэт.)	Доска; Мебель учебная; Стенды настенные обучающие; Ноутбук Lenovo	DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Pегистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта)

Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 3 (3 эт.)	Проектор ВепQ MW516 BENQ; Экран; Мебель учебная Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD-ROM) Plextor Принтер	ОрtimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)  DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Perистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
Компьютерный класс 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение №3 (3 эт.)	ПК AMD ATLON II 455; Проектор BenQ MW516 BENQ; Экран; Мебель учебная Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD-	DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) VipNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт)

		ROM) Plextor	Регистрация документов организации
		Принтер	4.3 от ООО "Аракс Групп"
			(бесплатный продукт)
			Postgresql (бесплатный продукт)
			Oracle Linux (бесплатный продукт)
			MySQL (бесплатный продукт)
			Virtual Box (бесплатный продукт)
			1С:Предприятие учебная (бесплатный
			продукт)
			Office 365 (бесплатный продукт для
			учебных заведений)
			Deductor (бесплатный продукт для
			вузов)
			ARIS Express (бесплатная версия
			продукта)
			OptimaCRM (базовая версия)
			Google Chrome (бесплатный продукт)
			Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
			Wozina i nei ox (occinariibin npogyki)
	Учебная аудитория.	ПК AMD ATLON II 455	DETRIX (бесплатный продукт)
	Лекционная аудитория	Мультимедийный проектор;	VipNet CryptoFile (бесплатный
	390013, г. Рязань, ул.	Кресла	продукт)
	Вокзальная, д. 32а,	Экран	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
	помещение № 43 (1эт.)	Столы	Open Office (бесплатный продукт)
	110 Medicalitie V. 2 13 (131.)	Звуковоспроизводящая	Avast free antivirus (бесплатный
		аппаратура;	продукт)
		Аудио, видео диски по тематике;	Регистрация документов организации
		Аппаратура передачи	4.3 от ООО "Аракс Групп"
		изображения на компьютер;	(бесплатный продукт)
		Микрофон;	Postgresql (бесплатный продукт)
		Микрофонный усилитель	Oracle Linux (бесплатный продукт)
		Интернет-камера	MySQL (бесплатный продукт)
		Принтер	Virtual Box (бесплатный продукт)
		Thurse	1С:Предприятие учебная (бесплатный
			продукт)
			продукт) Office 365 (бесплатный продукт для
			учебных заведений)
			учесных заведении)

	Б1.В.ДВ.4			Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
46	Этика деловых отношений в информационном пространстве	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 30 (1эт.)	Доска; Мебель учебная; Плакаты обучающие; Ноутбук Lenovo B590	РЕТRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Perистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) 1C:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория для	Доска;	DETRIX (бесплатный продукт)
		практических занятий и	Мебель учебная;	VipNet CryptoFile (бесплатный
		учебной практики.	Ноутбук Lenovo В590	продукт)

	T		
	390013, г. Рязань, ул.	Программа информационной	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
	Вокзальная, д. 32а,	поддержки Россиийской науки и	Open Office (бесплатный продукт)
	помещение № 30 (1эт.)	образования «Консультант Плюс	Avast free antivirus (бесплатный
		Высшая школа»; Библиотечный	продукт)
		фонд РИБиУ; Информационная	Регистрация документов организации
		система ЭБС «IPRbooks»;	4.3 от ООО "Аракс Групп"
		Образовательный ЭБС	(бесплатный продукт)
		«КнигаФонд»	Postgresql (бесплатный продукт)
		Тематические ауди и видео	Oracle Linux (бесплатный продукт)
		кассеты и DBD	MySQL (бесплатный продукт)
			Virtual Box (бесплатный продукт)
			1С:Предприятие учебная (бесплатный
			продукт)
			Office 365 (бесплатный продукт для
			учебных заведений)
			Deductor (бесплатный продукт для
			вузов)
			ARIS Express (бесплатная версия
			продукта)
			OptimaCRM (базовая версия)
			Google Chrome (бесплатный продукт)
			Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
	Учебная аудитория.	ПК AMD ATLON II 455	DETRIX (бесплатный продукт)
	Лекционная аудитория	Мультимедийный проектор;	VipNet CryptoFile (бесплатный
	390013, г. Рязань, ул.	Кресла	продукт)
	Вокзальная, д. 32а,	Экран	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
	помещение № 43 (1эт.)	Столы	Open Office (бесплатный продукт)
		Звуковоспроизводящая	Avast free antivirus (бесплатный
		аппаратура;	продукт)
		Аудио, видео диски по тематике;	Регистрация документов организации
		Аппаратура передачи	4.3 от ООО "Аракс Групп"
		изображения на компьютер;	(бесплатный продукт)
		Микрофон;	Postgresql (бесплатный продукт)
		Микрофонный усилитель	Oracle Linux (бесплатный продукт)
		Интернет-камера	MySQL (бесплатный продукт)
I		Принтер	Virtual Box (бесплатный продукт)

47	Теоретические основы создания информационного	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы.	Доска; Мебель учебная; Плакаты обучающие;	IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт)
47	создания	Кабинет самостоятельной	Мебель учебная;	Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный
				Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)

	Учебная аудитория для	ПК AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
	практических занятий и	Мультимедийная доска;	VipNet CryptoFile (бесплатный
	учебной практики.	Мультимедийный проектор;	продукт)
	390013, г. Рязань, ул.	Стулья	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
	Вокзальная, д. 32а,	Экран	Open Office (бесплатный продукт)
	помещение № 60 (1эт.)	Столы	Avast free antivirus (бесплатный
		Звуковоспроизводящая	продукт)
		аппаратура;	Регистрация документов организации
		Аудио, видео диски по тематике;	4.3 от ООО "Аракс Групп"
		Аппаратура передачи	(бесплатный продукт)
		изображения на компьютер;	Postgresql (бесплатный продукт)
		Микрофон;	Oracle Linux (бесплатный продукт)
		Микрофонный усилитель	MySQL (бесплатный продукт)
		Интернет-камера	Virtual Box (бесплатный продукт)
			1С Предприятие учебная (бесплатный
			продукт)
			Office 365 (бесплатный продукт для
			учебных заведений)
			Deductor (бесплатный продукт для
			вузов)
			ARIS Express (бесплатная версия
			продукта)
			OptimaCRM (базовая версия)
			Google Chrome (бесплатный продукт)
			Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
	Учебная аудитория.	ПК AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
l l	Лекционная аудитория	Мультимедийная доска;	VipNet CryptoFile (бесплатный
	390013, г. Рязань, ул.	Мультимедийный проектор;	продукт)
	Вокзальная, д. 32а,	Стулья	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
	помещение № 60 (1эт.)	Экран	Open Office (бесплатный продукт)
	10.10.10.10.10.10.10.10.10.10.10.10.10.1	Столы	Avast free antivirus (бесплатный
		Звуковоспроизводящая	продукт)
		аппаратура;	продукт) Регистрация документов организации
			4.3 от ООО "Аракс Групп"
		Аудио, видео диски по тематике;	
		Аппаратура передачи	(бесплатный продукт)
		изображения на компьютер;	Postgresql (бесплатный продукт)

			Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера	Огасle Linux (бесплатный продукт) МуSQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
	Б1.В.ДВ.5			
48	Теория вероятностей и математическая статистика	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 3 (4 эт.)	Доска; Мебель учебная; Плакаты обучающие; Ноутбук Lenovo B590	DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Perистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) MySQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта)

Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 3 (4 эт.)	Мебель учебная; Подвижная маркерная доска; Ноутбук Lenovo B590; ПК AMD ATLON II 455; Стеллаж; Математические таблицы. Программа информационной поддержки Россиийской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа»; Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «ІРRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд»	ОрtimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)  DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) VipNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Perистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Wirtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
Компьютерный класс 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 3 (Зэт.)	ПК AMD ATLON II 455; Проектор BenQ MW516 BENQ; Экран; Мебель учебная Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD-	DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт)

	ROM) Plextor	Регистрация документов организации
	Принтер	4.3 от ООО "Аракс Групп"
		(бесплатный продукт)
		Postgresql (бесплатный продукт)
		Oracle Linux (бесплатный продукт)
		МуSQL (бесплатный продукт)
		Virtual Box (бесплатный продукт)
		1С:Предприятие учебная (бесплатный
		продукт)
		Оffice 365 (бесплатный продукт для
		учебных заведений)
		Deductor (бесплатный продукт для
		вузов)
		ARIS Express (бесплатная версия
		продукта)
		ОрtimaCRM (базовая версия)
		Google Chrome (бесплатный продукт)
		Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		тиодна т негох (оссилатный продукт)
Учебная аудитория.	ПК AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
Лекционная аудитория	Мультимедийная доска;	VipNet CryptoFile (бесплатный
390013, г. Рязань, ул.	Мультимедийный проектор;	продукт)
Вокзальная, д. 32а,	Стулья	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
помещение № 60 (1эт.)	Экран	Open Office (бесплатный продукт)
	Столы	Avast free antivirus (бесплатный
	Звуковоспроизводящая	продукт)
	аппаратура;	Регистрация документов организации
	Аудио, видео диски по тематике;	4.3 от ООО "Аракс Групп"
	Аппаратура передачи	(бесплатный продукт)
	изображения на компьютер;	Postgresql (бесплатный продукт)
	Микрофон;	Oracle Linux (бесплатный продукт)
	Микрофонный усилитель	MySQL (бесплатный продукт)
	Интернет-камера	Virtual Box (бесплатный продукт)
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1С:Предприятие учебная (бесплатный
		продукт)
		Office 365 (бесплатный продукт для
l l	I	1 (

49	Численные методы	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 3 (4эт.)	Доска; Мебель учебная; Плакаты обучающие; Ноутбук Lenovo B590	Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Perистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп"
49	Численные методы	Кабинет самостоятельной	Мебель учебная;	VipNet CryptoFile (бесплатный
		<b>-</b>		
			Ноутбук Leпоvo В590	
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
		помещение № 3 (4эт.)		`
				1
				(бесплатный продукт)
				Postgresql (бесплатный продукт)
				Oracle Linux (бесплатный продукт) MySQL (бесплатный продукт)
				МуSQL (бесплатный продукт)   Virtual Box (бесплатный продукт)
				1С:Предприятие учебная (бесплатный
				продукт)
				Office 365 (бесплатный продукт для
				учебных заведений)
				Deductor (бесплатный продукт для
				вузов)
				ARIS Express (бесплатная версия
				продукта)
				OptimaCRM (базовая версия)
				Google Chrome (бесплатный продукт)
				Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория для	Мебель учебная;	DETRIX (бесплатный продукт)
		практических занятий и	Подвижная маркерная доска;	VipNet CryptoFile (бесплатный
		учебной практики.	Ноутбук Lenovo В590;	продукт)
		390013, г. Рязань, ул.	ПК AMD ATLON II 455;	ViPNet CSP (бесплатный продукт)

Вокзальная, д. 32а, помещение № 3 (4эт.)	Стеллаж; Математические таблицы. Программа информационной поддержки Российской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа»; Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «IPRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд»	Ореп Office (бесплатный продукт) Аvast free antivirus (бесплатный продукт) Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Роstgresql (бесплатный продукт) Оracle Linux (бесплатный продукт) МуSQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Оffice 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
Компьютерный класс 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение №3 (3 эт.)	ПК AMD ATLON II 455; Проектор ВепQ MW516 BENQ; Экран; Мебель учебная Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD- ROM) Plextor Принтер	DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Pегистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) MySQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный

Б1.В.ДВ.6	Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 60 (1эт.)	ПК AMD ATLON II 455; Мультимедийная доска; Мультимедийный проектор; Стулья Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера	продукт) Оffice 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт Mozilla FireFox (бесплатный продукт VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Perистрация документов организация 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) 1C:Предприятие учебная (бесплатны продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт Моzilla FireFox (бесплатный продукт
-----------	--	---	--

50	Информационные	Учебная аудитория.	Доска;	DETRIX (бесплатный продукт)
	технологии в управлении	Кабинет самостоятельной	Мебель учебная;	VipNet CryptoFile (бесплатный
		работы.	Плакаты обучающие,	продукт)
		390013, г. Рязань, ул.	Ноутбук Lепочо В590	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
		Вокзальная, д. 32а,		Open Office (бесплатный продукт)
		помещение № 4 (1эт.)		Avast free antivirus (бесплатный
				продукт)
				Регистрация документов организации
				4.3 от ООО "Аракс Групп"
				(бесплатный продукт)
				Postgresql (бесплатный продукт)
				Oracle Linux (бесплатный продукт)
				MySQL (бесплатный продукт)
				Virtual Box (бесплатный продукт)
				1С:Предприятие учебная (бесплатный
				продукт)
				Office 365 (бесплатный продукт для
				учебных заведений)
				Deductor (бесплатный продукт для
				вузов)
				ARIS Express (бесплатная версия
				продукта)
				OptimaCRM (базовая версия)
				Google Chrome (бесплатный продукт)
				Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория для	Доска;	DETRIX (бесплатный продукт)
		практических занятий и	Мебель учебная;	VipNet CryptoFile (бесплатный
		учебной практики.	Ноутбук Lепочо В590;	продукт)
		390013, г. Рязань, ул.	Программа информационной	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
		Вокзальная, д. 32а,	поддержки Россиийской науки и	Open Office (бесплатный продукт)
		помещение № 4 (1эт.)	образования «Консультант Плюс	Avast free antivirus (бесплатный
			Высшая школа», Библиотечный	продукт)
			фонд РИБиУ; Информационная	Регистрация документов организации
			система ЭБС «IPRbooks»;	4.3 от ООО "Аракс Групп"
			Образовательный ЭБС	(бесплатный продукт)
			«КнигаФонд»	Postgresql (бесплатный продукт)

	Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 43 (1эт.)	ПК АМО ATLON II 455 Мультимедийный проектор; Кресла Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера Принтер	Огасle Linux (бесплатный продукт) МуSQL (бесплатный продукт) Vintual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) VipNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast fiee antivirus (бесплатный продукт) Pегистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта)
--	--	--	---

				OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
51	Проектирование информационных систем	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (4эт.)	Доска; Стенды настенные обучающие; Мебель учебная; Ноутбук Lепоvo B590	РЕТRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Pегистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Wirtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (4эт.)	Доска; Плакаты настенные обучающие; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590 ПК AMD ATLON II 455; Проектор ВепQ MW516 BENQ; Экран; Считывающее устройство для	DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт)

передачи информации в 4.3 от ООО "Аракс Групп" компьютер (внешний DBD-(бесплатный продукт) ROM) Plextor Postgresql (бесплатный продукт) Принтер Oracle Linux (бесплатный продукт) Информационная система MySOL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) «Консультатн Плюс» и «Гарант» Программа информационной 1С:Предприятие учебная (бесплатный поддержки Россиийской науки и продукт) Office 365 (бесплатный продукт для образования «Консультант Плюс учебных заведений) Высшая школа» Deductor (бесплатный продукт для Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС вузов) «IPRbooks», Образовательный ARIS Express (бесплатная версия ЭБС «КнигаФонд» продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт) Компьютерный класс **IIK AMD ATLON II 455**; DETRIX (бесплатный продукт) 390013, г. Рязань, ул. Проектор ВепQ MW516 BENQ; VipNet CryptoFile (бесплатный Экран; Вокзальная, д. 32а. продукт) Мебель учебная ViPNet CSP (бесплатный продукт) помещение Open Office (бесплатный продукт) №3 (3 эт.) Считывающее устройство для передачи информации в Avast free antivirus (бесплатный компьютер (внешний DBDпродукт) ROM) Plextor Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" Принтер (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) MySOL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) 1С:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для

	Б1.В.ДВ.7	Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 60 (1эт.)	ПК АМО АТLON II 455; Мультимедийная доска; Мультимедийный проектор; Стулья Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера	АRIS Express (бесплатная версия продукта) ОрtіmaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)  DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) VipNet CSP (бесплатный продукт) Ореп Office (бесплатный продукт) Аvast free antivirus (бесплатный продукт) Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Рostgresql (бесплатный продукт) Оracle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) IC:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Оffice 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
52	Теория систем и системный анализ	Учебная аудитория. Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул.	Доска; Стенды настенные обучающие; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590	DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт)

Вокзальная, д. 32а,		Open Office (бесплатный продукт)
помещение № 4 (4эт.)		Avast free antivirus (бесплатный
		продукт)
		Регистрация документов организации
		4.3 от ООО "Аракс Групп"
		(бесплатный продукт)
		Postgresql (бесплатный продукт)
		Oracle Linux (бесплатный продукт)
		MySQL (бесплатный продукт)
		Virtual Box (бесплатный продукт)
		1С:Предприятие учебная (бесплатный
		продукт)
		Office 365 (бесплатный продукт для
		учебных заведений)
		Deductor (бесплатный продукт для
		вузов)
		ARIS Express (бесплатная версия
		продукта)
		OptimaCRM (базовая версия)
		Google Chrome (бесплатный продукт)
		Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
   Учебная аудитория для	Доска;	DETRIX (бесплатный продукт)
практических занятий и	Плакаты настенные обучающие;	VipNet CryptoFile (бесплатный
учебной практики.	Мебель учебная;	продукт)
390013, г. Рязань, ул.	Ноутбук Lenovo B590	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
Вокзальная, д. 32а,	ПК AMD ATLON II 455;	Open Office (бесплатный продукт)
помещение № 4 (4эт.)	Проектор BenQ MW516 BENQ;	Avast free antivirus (бесплатный
	Экран;	продукт)
	Считывающее устройство для	Регистрация документов организации
	передачи информации в	4.3 от ООО "Аракс Групп"
	компьютер (внешний DBD-	(бесплатный продукт)
	ROM) Plextor	Postgresql (бесплатный продукт)
	Принтер	Oracle Linux (бесплатный продукт)
	Информационная система	MySQL (бесплатный продукт)
	«Консультатн Плюс» и «Гарант»	Virtual Box (бесплатный продукт)
	Программа информационной	1С:Предприятие учебная (бесплатный

		Учебная аудитория.	поддержки Россиийской науки и образования «Консультант Плюс Высшая школа» Библиотечный фонд РИБиУ; Информационная система ЭБС «IPRbooks»; Образовательный ЭБС «КнигаФонд»	продукт) Оffice 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
		Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 60 (1эт.)	Мультимедийная доска; Мультимедийный проектор; Стулья Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера	VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Ореп Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Роstgresql (бесплатный продукт) Огасle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) 1C:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Оffice 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) ОрtimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
53	Управление	Учебная аудитория.	Мебель учебная;	DETRIX (бесплатный продукт)

информационными системами	Кабинет самостоятельной работы. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (4эт.)	Доска; Стенды настенные обучающие Ноутбук Lenovo B590	VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный
			продукт) Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Роstgresql (бесплатный продукт) Огасle Linux (бесплатный продукт) МуSQL (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) 1C:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Отбісе 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) ОртітаСRМ (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
	Учебная аудитория для практических занятий и учебной практики. 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 4 (4эт.)	Доска; Плакаты настенные обучающие; Мебель учебная; Ноутбук Lenovo B590 ПК AMD ATLON II 455; Проектор BenQ MW516 BENQ; Экран; Считывающее устройство для передачи информации в компьютер (внешний DBD-ROM) Plextor Принтер Информационная система	DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) ViPNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Регистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт)

 	,		,
		«Консультатн Плюс» и «Гарант»	MySQL (бесплатный продукт)
		Программа информационной	Virtual Box (бесплатный продукт)
		поддержки Россиийской науки и	IC:Предприятие учебная (бесплатный
		образования «Консультант Плюс	продукт)
		Высшая школа»	Office 365 (бесплатный продукт для
		Библиотечный фонд РИБиУ;	учебных заведений)
		Информационная система ЭБС	Deductor (бесплатный продукт для
		«IPRbooks»; Образовательный	вузов)
		ЭБС «КнигаФонд»	ARIS Express (бесплатная версия
			продукта)
			OptimaCRM (базовая версия)
			Google Chrome (бесплатный продукт)
			Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
	Компьютерный класс	ПК AMD ATLON II 455;	DETRIX (бесплатный продукт)
	390013, г. Рязань, ул.	Проектор ВепQ MW516 BENQ;	VipNet CryptoFile (бесплатный
	Вокзальная, д. 32а,	Экран;	продукт)
	помещение № 3 (Зэт.)	Мебель учебная	ViPNet CSP (бесплатный продукт)
	Помещение № 3 (331.)	Считывающее устройство для	Ореп Office (бесплатный продукт)
		передачи информации в	Avast free antivirus (бесплатный
		передачи информации в компьютер (внешний DBD-	продукт)
		ROM) Plextor	продукт) Регистрация документов организации
		,	
		Принтер	4.3 от OOO "Аракс Групп"
			(бесплатный продукт)
			Postgresql (бесплатный продукт)
			Oracle Linux (бесплатный продукт)
			MySQL (бесплатный продукт)
			Virtual Box (бесплатный продукт)
			IC:Предприятие учебная (бесплатный
			продукт)
			Office 365 (бесплатный продукт для
			учебных заведений)
			Deductor (бесплатный продукт для
			вузов)
			ARIS Express (бесплатная версия
			продукта)
			OptimaCRM (базовая версия)

	Учебная аудитория. Лекционная аудитория 390013, г. Рязань, ул. Вокзальная, д. 32а, помещение № 60 (1эт.)	ПК AMD ATLON II 455; Мультимедийная доска; Мультимедийный проектор; Стулья Экран Столы Звуковоспроизводящая аппаратура; Аудио, видео диски по тематике; Аппаратура передачи изображения на компьютер; Микрофон; Микрофонный усилитель Интернет-камера	Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)  DETRIX (бесплатный продукт) VipNet CryptoFile (бесплатный продукт) VipNet CSP (бесплатный продукт) Open Office (бесплатный продукт) Avast free antivirus (бесплатный продукт) Pегистрация документов организации 4.3 от ООО "Аракс Групп" (бесплатный продукт) Postgresql (бесплатный продукт) Oracle Linux (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) Virtual Box (бесплатный продукт) 1C:Предприятие учебная (бесплатный продукт) Office 365 (бесплатный продукт для учебных заведений) Deductor (бесплатный продукт для вузов) ARIS Express (бесплатная версия продукта) OptimaCRM (базовая версия) Google Chrome (бесплатный продукт) Mozilla FireFox (бесплатный продукт)
--	--	---	--

Перечень договоров ЭБС (за период. соответствующий сроку получения образования по ООП)			
Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа	
2017/2019	ЭБС «IPRbooks» № договора 2346/16 от 23.09.2016	С «01» октября 2016 г. по «30» сентября 2019 г.	
2017/2018	ЭБС «КнигаФонд» № договора № 061-02/17 от 15.02.2017	С «24» февраля 2017 г. по «23» февраля 2018 г.	