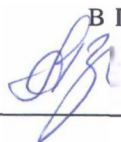


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Дагестанский государственный университет» в г. Избербаше
Отделение среднего профессионального образования

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор филиала ДГУ
в г. Избербаше



З.М. Алиева

31.08. 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ПД.05.Индивидуальное проектирование
код и название дисциплины по ФГОС

по программе подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) среднего
профессионального образования

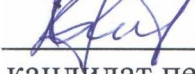
Специальность:	<i>38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)</i>
Обучение:	<i>по программе базовой подготовки</i>
Уровень образования, на базе которого осваивается ППССЗ:	<i>Основное общее образование</i>
Квалификация:	<i>бухгалтер</i>
Форма обучения:	<i>Очная</i>

Избербаш 2022 г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе:
Федерального государственного образовательного стандарта (далее ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) **38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)** входящей в состав укрупнённой группы профессий **38.02.00 Экономика и управление по профилю: социально-экономический, рабочего учебного плана образовательного учреждения на 2022/2023 учебный год.**

Организация - разработчик: Филиал ФГБОУ ВО «ДГУ» в г. Избербаше

Разработчик: к.и.н., преп. Идрисова А.Д.

Рецензент:  Кагирова А.Х.,
кандидат педагогических наук

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседании предметно-цикловой комиссии отделения СПО филиала ДГУ в г. Избербаше.

Протокол № 8 «31» августа 2022г.

Председатель  А.Х. Кагирова

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**
- 2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
- 3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ**

- 4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСОВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

- 5. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

- 6. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

- 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

- 8. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА**

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

1.1. Область применения программы учебной дисциплины

Учебная дисциплина «Индивидуальное проектирование» изучается в филиале ДГУ в г. Избербаш, реализующем образовательную программу среднего общего образования в пределах освоения основной профессиональной образовательной программы СПО (ОПОП СПО) на базе основного общего образования при подготовке специалистов среднего звена.

Программа разработана на основе требований ФГОС среднего общего образования, предъявляемых к структуре, содержанию и результатам освоения учебной дисциплины «Индивидуальный проект», ФГОС СПО по специальности 38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет), в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России), а также с учетом содержания примерной программы профессиональной дисциплины

«Индивидуальный проект»,

рекомендованной Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования.

1.2. Цели и задачи учебной дисциплины

Цель учебной дисциплины — создание условий для формирования

умений и навыков самостоятельной исследовательской деятельности с ее последующей презентацией, способствующих развитию индивидуальности обучающихся и их творческой самореализации.

В ходе решения системы проектных задач у обучающихся должны быть сформированы следующие способности:

- **рефлексировать** (видеть проблему; анализировать сделанное: почему получилось, почему не получилось, видеть трудности, ошибки);
- **целеполагать** (ставить и удерживать цели);
- **планировать** (составлять план своей деятельности);
- **моделировать** (представлять способ действия в виде модели-схемы, выделяя всё существенное и главное);
- **проявлять инициативу** при поиске способа (способов) решения задачи;
- **вступать в коммуникацию** (взаимодействовать при решении задачи, отстаивать свою позицию, принимать или аргументировано отклонять точки зрения других).

2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ»

Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного года в рамках учебного времени, специально отведённого учебным планом, и должен быть представлен в виде завершённого учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

Являясь самостоятельной учебной дисциплиной «Индивидуальный проект» не оторван от других дисциплин. Наоборот, существует междисциплинарная связь, в частности с курсом русского языка, литературы,

иностранного языка, истории, астрономии, математики, и т. д.

Дисциплина изучается в 1-м и 2-м семестрах.

3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ.

Учебная дисциплина «Индивидуальное проектирование» является учебным предметом из предметной области «Дополнительные предметы» ФГОС среднего общего образования. В учебном плане ППСЗ по специальности среднего профессионального образования

38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет» дисциплина входит в цикл общеобразовательных дисциплин по выбору из дополнительной предметной области

4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение содержания учебной дисциплины «Индивидуальное проектирование» обеспечивает достижение студентами следующих результатов:

Личностные результаты освоения программы дисциплины:

готовность и способность обучающихся к саморазвитию и личностному самоопределению, сформированность их мотивации к обучению и целенаправленной познавательной деятельности, системы значимых социальных и межличностных отношений, ценностно-смысловых установок, отражающих личностные и гражданские позиции в деятельности, правосознание, экологическую культуру, способность ставить цели и строить жизненные планы, способность к осознанию российской гражданской идентичности в поликультурном социуме.

Метапредметные результаты освоения программы дисциплины:

освоение межпредметных понятий и универсальных учебных действий,

способность их использования в познавательной и социальной практике, самостоятельность в планировании и осуществлении учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогами и сверстниками, способность к построению индивидуальной образовательной траектории, владение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности.

Предметные результаты освоения программы дисциплины.

Индивидуальный проект представляет собой особую форму организации деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект).

Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя (тьютора) по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебноисследовательской, социальной, художественно творческой, иной).

Результаты выполнения индивидуального проекта должны отражать:

- сформированность навыков коммуникативной, учебно-исследовательской
- деятельности, критического мышления; способность к инновационной, аналитической, творческой, интеллектуальной деятельности;
- сформированность навыков проектной деятельности, а также самостоятельного применения приобретённых знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;
- способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе собранных данных, презентации результатов.

5. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

При реализации содержания учебной дисциплины «Индивидуальное проектирование» в пределах освоения ОПОП СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования максимальная учебная нагрузка обучающихся составляет:

форма обучения - очная

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	46
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	
в том числе:	
Лекционные занятия	
Практические занятия	
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	46
в том числе:	
Выполнение домашнего задания: - работа по составлению таблиц - работа с Интернет-ресурсами, учебной и справочной литературой, дополнительными источниками, - заполнение технологических карт;	46
Проработка нормативной, учебной и специальной экономической литературы, Интернет-ресурсов с использованием методических рекомендаций преподавателя; - подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя; оформление отчётов, подготовка к их защите, работа с рекомендуемыми Интернет-ресурсами; - подготовка презентаций, рефератов; разработка проектов с использованием методических рекомендаций преподавателя.	

Введение

Раздел 1. Подготовка. Планирование

Тема 1.1 Основы методологии исследовательской и проектной деятельности

Тема 1.2 Способы получения и переработки информации

Тема 1.3. Реферат как научная работа

Тема 1.4 Структура и правила оформления исследовательской и проектной работы

Раздел 2. Планирование. Выполнение индивидуального проекта

Тема 2.1 Выполнение индивидуального проекта

Тема 2.2 Публичное выступление

Зачет (защита индивидуальных проектов, итоговая конференция)

Введение Содержание учебного материала

Образование, научное познание, научная деятельность. Образование как ценность. Выбор образовательного пути. Роль науки в развитии общества, особенности научного познания

Раздел 1. Подготовка. Планирование

Тема 1.1 Основы методологии исследовательской и проектной деятельности Содержание учебного материала

Индивидуальный проект - особая форма организации деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект). Направление индивидуального проекта, тип, вид. Продукт проекта.

Практические занятия

1. Выбор темы индивидуального проекта, определение актуальности темы, проблемы.

2. Конкретизация целей и конечного продукта индивидуального проекта

Самостоятельная работа

Проработка нормативной, учебной и специальной экономической литературы, Интернет-ресурсов с использованием методических рекомендаций преподавателя.

Тема 1.2 Способы получения и переработки информации

Содержание учебного

материала Виды источников

информации.

Библиография и аннотация, виды аннотаций: справочные, рекомендательные, общие, специализированные, аналитические.

Самостоятельная работа

1 . Занятие в библиотеке «Правила работы в библиографическом отделе».

2 .Составление плана информационного текста. Формулирование пунктов

плана.

3 .Тезисы, виды тезисов, последовательность написания тезисов.

4 .Конспект, правила конспектирования. Цитирование: общие требования к цитируемому материалу; правила оформления цитат.

5 .Рецензия, отзыв.

Тема 1.3. Реферат как научная работа Содержание учебного материала

Реферирование. Реферат, его виды: библиографические рефераты (информативные, индикативные, монографические, обзорные, общие, специализированные), реферативный журнал (библиографическое описание, ключевые слова, реферативная часть), научно-популярные рефераты, учебный реферат. Структура учебного реферата. Этапы работы. Критерии оценки. Тема, цель, задачи реферата, актуальность темы.

Проблема, предмет и объект.

Практические занятия

1. Формулирование темы реферата, определение актуальности темы, проблемы.

2. Формулирование цели, определение задач, выбор предмета и объекта.

Самостоятельная работа

Проработка нормативной, учебной и специальной экономической литературы, интернет ресурсов с использованием методических рекомендаций преподавателя;

Тема 1.4 Структура и правила оформления исследовательской и проектной работы Содержание учебного материала

Структура исследовательской работы, критерии оценки. Этапы исследовательской работы. Методы исследования: методы эмпирического исследования (наблюдение, сравнение, измерение, эксперимент); методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования (абстрагирование, анализ и синтез, индукция и дедукция, моделирование и др.); методы теоретического исследования (восхождение от абстрактного к

конкретному и др.).

Практическое занятие

1 .Работа над введением научного исследования: выбор темы, обоснование ее актуальности.

2 .Работа над основной частью исследования: составление индивидуального рабочего плана, поиск источников и литературы, отбор фактического материала.

3 .Работа по оформлению результатов опытно-экспериментальной работы: таблицы, графики, диаграммы, рисунки, иллюстрации; анализ, выводы, заключение.

4 .Создание компьютерной презентации.

Самостоятельная работа

Проработка нормативной, учебной и специальной экономической литературы, интернет-ресурсов с использованием методических рекомендаций преподавателя

Раздел 2. Планирование. Выполнение индивидуального проекта

Тема 2.1 Выполнение индивидуального проекта Содержание учебного материала

Конкретизация темы и обоснование ее актуальность.

Постановка проблемы, формулирование гипотезы. Формулировка цели и конкретных задач индивидуального проекта. Выбор объекта и предмета исследования

Практические занятия

1 .Работа по оформлению реферата как продукта индивидуального проекта.

2 .Составление раздела «Введение»

3 .Работа над основной частью исследования выбранной темы: составление индивидуального рабочего плана, поиск источников и

литературы, отбор фактического материала. Оформление раздела.

4 .Работа с уточненным списком литературы и Интернет-ресурсами. Оформление раздела «Список используемых источников».

5 .Работа по созданию презентации по выбранной теме индивидуального проекта.

Самостоятельная работа

Проработка нормативной, учебной и специальной экономической литературы, Интернет-ресурсов с использованием методических рекомендаций преподавателя.

Тема 2.2 Публичное выступление

Содержание учебного материала

Публичное выступление на трибуне и личность. Главные предпосылки успеха публичного выступления. Ясный смысл выступления. Секрет искусства обхождения с людьми. Как заканчивать выступление.

Практическая работа

- 1 .Подготовка авторского доклада.
- 2 .Предзащита индивидуального проекта.

Самостоятельная работа

Проработка нормативной, учебной и специальной экономической литературы, Интернет-ресурсов с использованием методических рекомендаций преподавателя

6. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ»

Максимальная учебная нагрузка обучающегося-**50** часов, в том числе: обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося - **0** часов; самостоятельная работа обучающегося - **50** часов.

Форма обучения - очная

№ п/п	Разделы и темы дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и				Самостоятельная работа	Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Консультации		
1	Введение	I	1					2	
Раздел 1. Подготовка. Планирование									
2	Тема 1.1 Основы методологии исследовательской и проектной деятельности	I	2 3 4 5					6	
3	Тема 1.2 Способы получения и переработки информации	I	6 7 8 9					6	
4	Тема 1.3. Реферат как научная работа	I	10 11					4	
5	Тема 1.4 Структура и правила оформления исследовательской и проектной работы	I	12 13 14 15					6	
Раздел 2. Планирование. Выполнение индивидуального проекта									
6	Тема 2.1 Выполнение индивидуального проекта	II	1 15					2 0	
7	Тема 2.2 Публичное выступление	II	16 18					6	
		II							другое

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ

ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение программы профессиональной дисциплины «Индивидуальное проектирование» предполагает наличие в профессиональной образовательной организации, реализующей образовательную программу среднего общего образования в пределах освоения ОПОП ППССЗ СПО на базе основного общего образования, учебного кабинета, в котором имеется возможность обеспечить свободный доступ в Интернет во время учебного занятия и в период вне учебной деятельности обучающихся.

Помещение кабинета должно удовлетворять требованиям Санитарноэпидемиологических правил и нормативов (СанПиН 2.4.2 № 17802) и быть оснащено типовым оборудованием, указанным в настоящих требованиях, в том числе специализированной учебной мебелью и средствами обучения, достаточными для выполнения требований к уровню подготовки обучающихся. В кабинете должно быть мультимедийное оборудование, посредством которого участники образовательного процесса могут просматривать визуальную информацию по литературе, создавать презентации, видеоматериалы, иные документы.

В библиотечный фонд входят учебники, учебные пособия, обеспечивающие освоение учебного материала, рекомендованные или допущенные для использования в профессиональных образовательных организациях, реализующих образовательную программу среднего общего образования в пределах освоения ОПОП ППССЗ СПО на базе основного общего образования. Также библиотечный фонд может быть дополнен энциклопедиями, справочниками, научно-популярной литературой или другой литературой по словесности, вопросам литературоведения.

В процессе освоения программы профессиональной дисциплины «Индивидуальный проект» студенты должны иметь возможность доступа к электронным учебным материалам по выбранному предмету, имеющимся в свободном доступе в сети Интернет (электронным книгам, практикумам, тестам и др.). Для реализации программы учебной дисциплины используются:

1. Лаборатория информатики

Лаборатория информатики

Стол компьютерный - 10 шт.

Компьютеры -10 шт.

Стулья - 10шт.

Доска для мела магнитная - 1 шт.

Стол преподавателя - 1 шт.

Стул преподавателя - 1 шт.

Кафедра - 1 шт.,

База данных:

Справочно-правовая система: 1.Консультант+
2.Электронно-библиотечной системе IPRbooks www.iprbookshop.ru. доступ по IP- адресам.

Программное обеспечение:

ПО для офисной работы: Microsoft Office Home and Business 2019 Russian(box)

ПО Adobe Reade

Программное обеспечение Adobe Reade, версия DC

ПО для архивации:

Winrar 5 x. Standart Поддержка ZIP и RAR

2. Лаборатория информационных технологий в профессиональной деятельности

Стол компьютерный - 16 шт.

Стул -16шт.

Компьютеры 16шт

Доска для мела магнитная - 1 шт.

Проектор-1шт.

Экран настенный для проектора - 1 шт.

Стол преподавателя - 1 шт.

Стул преподавателя - 1 шт.

Кафедра - 1 шт.,

Кондиционер -1шт

База данных:

Справочно-правовая система: 1.Консультант+
2.Электронно-библиотечной системе IPRbooks www.iprbookshop.ru. доступ по IP- адресам.

Программное обеспечение:

ПО для офисной работы: Microsoft Office Home and Business 2019 Russian(box)

ПО Adobe Reade

Программное обеспечение Adobe Reade, версия DC

ПО для архивации:

Winrar 5 x. Standart Поддержка ZIP и RAR

3. Лаборатория технических средств обучения

Лаборатория технических средств обучения

Стол компьютерный - 16 шт.

Стул -16шт.

Компьютеры - 16 шт

Доска для мела магнитная - 1 шт.

Проектор «Samsung SP-P410M» -1шт.
Экран настенный для проектора - 1 шт.
Стол преподавателя - 1 шт.
Стул преподавателя - 1 шт.
Кафедра - 1 шт.,
Кондиционер -1шт

База данных:

Справочно-правовая система: 1.Консультант+
2.Электронно-библиотечной системе IPRbooks www.iprbookshop.ru. доступ по IP- адресам.

Программное обеспечение:

ПО для офисной работы: Microsoft Office Home and Business 2019 Russian(box)

ПО Adobe Reade

Программное обеспечение Adobe Reade, версия DC

ПО для архивации:

Winrar 5 x. Standart Поддержка ZIP и RAR

Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет Столы двухместные - 30 шт., стулья -60 шт., компьютер - 6 шт., проектор - 1 шт., экран для проектора - 1 шт., кафедра, трибуна- 1 шт

Наглядный материал: стенды

База данных:

Справочно-правовая система: 1.Консультант+
2.Электронно-библиотечной системе IPRbooks www.iprbookshop.ru. доступ по IP- адресам.

Программное обеспечение:

ПО для офисной работы: Microsoft Office Home and Business 2019 Russian(box)

ПО Adobe Reade

Программное обеспечение Adobe Reade, версия DC

ПО для архивации:

Winrar 5 x. Standart Поддержка ZIP и RAR

Кабинет для самостоятельной работы

с выходом в сеть Интернет

Парта двухместная - 24 шт. Доска маркерная - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Кафедра - 1 шт., Компьютер - 1 шт.

Эксплуатационная документация (все модификации) - 1 комплект

Наглядный материал: стенды

База данных:

Справочно-правовая система: 1.Консультант+

2.Электронно-библиотечной системе IPRbooks www.iprbookshop.ru. доступ по IP- адресам.

Программное обеспечение:

ПО для офисной работы: Microsoft Office Home and Business 2019 Russian(box)

ПО Adobe Reade

Программное обеспечение Adobe Reade, версия DC

ПО для архивации:

Winrar 5 x. Standart Поддержка ZIP и RAR

8. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Для студентов

1. *Панченко, С. В.* Русский язык и культура речи для юристов : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. В. Панченко, Ю. Б. Феденева, Н. А. Юшкова ; под редакцией С. В. Панченко. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 211 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15860-1. — URL : <https://urait.ru/bcode/509892>

2. Греков В.Ф. Пособие для занятий по русскому языку в старших классах [Электронный ресурс] / В.Ф. Греков, В.В. Чижов. — Электрон.текстовые данные. — М. :Мир и Образование, Оникс, 2018. — 512 с. — 978-5-94666-451-6. — Режим доступа:

<http://www.iprbookshop.ru/73290.html>

3. Ермакова В.И. Русский язык для в тестах, таблицах, схемах, упражнениях [Электронный ресурс]: учебное пособие/ В.И. Ермакова— Электрон. текстовые данные.— Алматы: Альманах, 2020.— 251 с.— Режим доступа:

<http://www.iprbookshop.ru/69283.html>.

4. Штрекер Н.Ю. Русский язык и культура речи [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.Ю. Штрекер. — Электрон.текстовые данные. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2019. — 351 с. — 978-5-238-02093-8. — Режим доступа:

<http://www.iprbookshop.ru/15462.html> 4. Недоступова Л.В. Русский язык

[Электронный ресурс]: для студентов факультета

СПО/ Л.В. Недоступова— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: ВГАСУ, ЭБС АСВ, 2018.— 128 с.— Режим доступа:

<http://www.iprbookshop.ru/55059.html>.

5. Миллер Л.В. Жили-были... 28 уроков русского языка для начинающих [Электронный ресурс] : учебник / Л.В. Миллер, Л.В. Политова, И.Я. Рыбакова. — Электрон.текстовые данные. — СПб. : Златоуст, 2016. — 152 с. — 978-5-86547-789-1. — Режим доступа:

<http://www.iprbookshop.ru/67859.html> 6. Рогачева Е.Н. Русский язык. Синтаксис и пунктуация [Электронный ресурс]: учебное пособие. Второй уровень владения

языком/ Рогачева Е.Н., Фролова О.А., Лазуткина Е.А. - Электрон.текстовые данные. - Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2019. - 115 с.

- Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/6985>. - ЭБС «IPRbooks»;

7. Рогачева Е.Н. Русский язык. Орфография, морфология. Второй уровень владения языком [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Рогачева Е.Н., Фролова О.А.— Электрон.текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2019.— 171

с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/6984>.— ЭБС «IPRbooks»;

Для преподавателей:

1. 1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской

Федерации» (в ред. федеральных законов от 07.05.2013 № 99-ФЗ, от 07.06.2013 № 120ФЗ, от 02.07.2013 № 170-ФЗ, от 23.07.2013 № 203-ФЗ, от 25.11.2013 № 317-ФЗ, от

03.02.2014 № 11-ФЗ, от 03.02.2014 № 15-ФЗ, от 05.05.2014 № 84-ФЗ, от 27.05.2014 № 135ФЗ, от 04.06.2014 № 148-ФЗ, с изменениями, внесенными Федеральным законом от 04.06.2014 № 145-ФЗ).

2. Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования» (зарегистрирован в Минюсте РФ 07.06.2012 № 24480).

3. Приказ Минобрнауки России от 29.12.2014 № 1645 «О внесении изменений в Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 “Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования”».

4. Письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования».

5. Греков В.Ф. Пособие для занятий по русскому языку в старших классах [Электронный ресурс] / В.Ф. Греков, В.В. Чижов. — Электрон.текстовые данные. — М. : Мир и Образование, Оникс, 2008. — 512 с. — 978-5-94666-451-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/73290.html>
6. Ермакова В.И. Русский язык для в тестах, таблицах, схемах, упражнениях
[Электронный ресурс]: учебное пособие/ В.И. Ермакова— Электрон. текстовые данные.— Алматы: Альманах, 2018.— 251 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/69283.html>.
7. Миллер Л.В. Жили-были... 28 уроков русского языка для начинающих. Приложение к грамматическому справочнику. Тесты [Электронный ресурс]: электронное издание / Л.В. Миллер, Л.В. Политова. — Электрон.текстовые данные. — СПб.: Златоуст, 2012. — 28 с. — 978-5-86547-867-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/67856.html>
8. Миллер Л.В. Жили-были... 28 уроков русского языка для начинающих
[Электронный ресурс] : рабочая тетрадь / Л.В. Миллер, Л.В. Политова, И.Я. Рыбакова. — Электрон.текстовые данные. — СПб. : Златоуст, 2019. — 117 с. — 978-5-86547-496-8. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/67858.html>
9. Камнева Н.В. Русский язык и культура речи [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Камнева Н.В., Шевченко Л.В.— Электрон.текстовые данные.— Томск: Эль Контент, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2020.— 124 с.— Режимдоступа: <http://www.iprbookshop.ru/13902>. — ЭБС «IPRbooks»;
10. Гаджиева З.А. Русский язык и литература. Часть 1. Учебно методическое пособие. - Махачкала: Изд-во «Чиркей», 2020. -112 с.
11. Гаджиева З.А. Русский язык. Учебно-методическое пособие. - Махачкала: Издво «Чиркей», 2014. -142 с.
12. Гасанова Э.В. Учебно-методическое пособие по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы обучающихся по программе среднего профессионального образования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Э.В. Гасанова. — Электрон. — Дербент:2018.—76с.—978-5- 6042127-4-5.— Режим доступа:

<http://www.iprbookshop.ru/80927.html>

Справочники, энциклопедии.

1. Орфографический словарь русского языка для школьников. 25000 слов [Электронный ресурс] / . — Электрон. текстовые данные. — М. :Аделант, 2020. — 352 с. — 978-5-93642-336-9. — Режим доступа:

<http://www.iprbookshop.ru/44110.html>

2. Словарь синонимов и антонимов русского языка для школьников [Электронный ресурс] / . — Электрон. текстовые данные. — М. :Аделант, 2020. — 352 с. — 978-5-93642353-6. — Режим доступа:

<http://www.iprbookshop.ru/44145.html>

3. Толковый словарь русского языка для школьников. 25000 слов [Электронный ресурс] / . — Электрон. текстовые данные. — М.

:Аделант, 2019. — 352 с. — 978-5-93642338-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/44159.html>

4. Крылов Г.А. Словарь ошибок русского языка [Электронный ресурс]/ Крылов

Г.А.— Электрон.текстовые данные.— СПб.: Виктория плюс, 2019.— 80 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/17873>.— ЭБС «IPRbooks»;

5. Словарь иностранных слов русского языка для школьников. 30000 слов [Электронный ресурс]/ — Электрон.текстовые данные.— М.: Аделант, 2020.— 352 с.— Режим доступа:

<http://www.iprbookshop.ru/44143.html>. —

Основная литература по математике:

1. Мартышова Л.И. Открытые уроки алгебры и начал математического анализа. 9-11 классы [Электронный ресурс]/ Л.И. Мартышова— Электрон. текстовые данные.— М.: ВАКО, 2020.— 272 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/26332.html>.

2. Ушаков В.К. Довузовская математика. Алгебра [Электронный ресурс]/ В.К. Ушаков— Электрон. текстовые данные.— М.: Дело, 2019.— 448 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/50984.html>.

3. Математика [Электронный ресурс] : Н.Б. Карбачинская [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М. : Российский государственный университет правосудия, 2019. — 342 с. — 978-5-93916-481-8. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/49604.html>

4. Березина Н.А. Линейная алгебра [Электронный ресурс] / Н.А. Березина. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Научная книга, 2020. — 126 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/6293.html>

5. Кошечев А.С. Линейная алгебра [Электронный ресурс] / А.С. Кошечев, М.А.

Медведева, О.И. Никонов. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2019. — 108 с. — 978-57996-0859-0. — Режим доступа:

<http://www.iprbookshop.ru/69618.html>

6. Математика. Часть 1 [Электронный ресурс] / В.Е. Бегларян [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М. : Российский государственный университет правосудия, 2018. — 184 с. — 978-5-93916-473-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/745226.html>

7. Математика [Электронный ресурс] / Н.Б. Карбачинская [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М. : Российский государственный университет правосудия, 2019. — 342 с. — 978-5-93916-481-8. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/49604.html>

8. Ахметгалиева В.Р. Математика. Линейная алгебра [Электронный ресурс]/ В.Р. Ахметгалиева, Л.Р. Галяутдинова, М.И. Галяутдинов. — Электрон. текстовые данные. — М. : Российский государственный университет правосудия, 2019. — 60 с. — 978-5-93916552-5. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/65863.html>

9. Алпатов А.В. Математика [Электронный ресурс] :для СПО / А.В. Алпатов. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Профобразование, 2018. — 96 с. — 978-5-44880150-1. — Режим доступа:

<http://www.iprbookshop.ru/65731.html>

10. Ахметгалиева В.Р. Математика. Линейная алгебра [Электронный ресурс]/ В.Р. Ахметгалиева, Л.Р. Галяутдинова, М.И. Галяутдинов. — Электрон. текстовые данные. — М. : Российский государственный университет правосудия, 2019. — 60 с. — 978-5-93916552-5. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/65863.html>

11. Шевалдина О.Я. Начала математического анализа [Электронный ресурс]/ О.Я. Шевалдина, Е.В. Стрелкова. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2020. — 100 с. — 978-5-7996-1191-0. —

Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/66177.html>

Дополнительная литература

1. Белых С.В. Памятка по алгебре и геометрии [Электронный ресурс]/ С.В. Белых— Электрон. текстовые данные.— Ростов-на-Дону: Феникс, 2019.— 96 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/59411.html>.

2. Шевалдина О.Я. Начала математического анализа [Электронный ресурс] : учебное пособие / О.Я. Шевалдина, Е.В. Стрелкова. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2019. — 100 с. — 978-5-7996-1191

0. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/66177.html>

3. Лебедева Е.А. Практические занятия по линейной алгебре и аналитической

геометрии [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Е.А. Лебедева, О.Е. Рощенко, Т.И. Ерзина. — Электрон. текстовые данные. — Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2019. — 130 с. — 978-5-7782-2275-5. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/45428.html>

4. Маслова Т.Н. Справочник по математике [Электронный ресурс] / Т.Н. Маслова,

А.М. Суходский. — Электрон. текстовые данные. — М. : Мир и Образование, 2019. — 672 с. — 978-5-94666-708-1. — Режим доступа:

<http://www.iprbopkshop.ru/14586.html> 5. Математика в примерах и задачах. Часть 1 [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.И. Майсеня [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Вышэйшая школа, 2014. — 359 с. — 978-985-06-2499-4. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/35494.html>

6. Математика в примерах и задачах. Часть 2 [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.И. Майсеня [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Вышэйшая школа, 2020. — 431 с. — 978-985-06-2500-7. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/35495.html>

7. Гасанова Э.В. Учебно-методическое пособие по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы обучающихся по программе среднего профессионального образования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Э.В. Гасанова. — Электрон. текстовые данные. — Хасавюрт: Дагестанский государственный университет (филиал) в г. Хасавюрте, 2018. — 76 с. — 978-5-6042127-4-5. — Режим доступа:

<http://www.iprbookshop.ru/80927.html>

Основная литература по Истории:

1. Обществознание. 10 класс. Базовый уровень. ЭФУ 2022 Адрес: 111123, Москва, ул.Плеханова, 4 А, бизнес-центр Юникон, тел./факс: (495) 744-00-12, сайт: urait.ru, email: vuz@urait.ru

2. Всеобщая история. Новейшая история. 10 класс. Базовый и углублённый уровни. ЭФУ Шубин А.В. 2022 Адрес: 111123, Москва, ул.Плеханова, 4 А, бизнес-центр Юникон, тел./факс: (495) 744-00-12, сайт: urait.ru, email: vuz@urait.ru

3. История./отв.ред.П.С.Самыгин.-Ростов:Феникс,2019

4. Артемов В.В. История Отечества.- М.:Академия, 2018

5. Кузнецов И.Н. Отечественная история [Электронный ресурс]: учебник/ И.Н.Кузнецов— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, 2019.— 815 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24803.html>

6. История [Электронный ресурс]/ П.С. Самыгин [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Ростов-на-Дону: Феникс, 2020.— 476 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/58939.html>.

7. История России [Электронный ресурс] : учебник / Ф.О. Айсина [и др.]. — 3-е изд.— Электрон. текстовые данные. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2020. — 686 с. — 978-5-

23801639-9. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/71152.html>

8. Бабаев Г.А. История России [Электронный ресурс] : Г.А. Бабаев, В.В. Иванушкина, Н.О. Трифонова.

Дополнительная литература

1. История [Электронный ресурс] : учебник / Т.А. Молокова [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М. : МГСУ, ЭБС АСВ, 2018. — 288 с. — 9785-7264-1241-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/72591.html>

2. Нагаева Г. История России в формате ЕГЭ. Древность и Средневековье [Электронный ресурс] / Г. Нагаева. — Электрон. текстовые данные. — Ростов-на-Дону:

Феникс, 2019. — 96 с. — 978-5-222-26698-4. —

Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/59357.html>

3. Суслов А.Б. История России (1917-1991 гг.) [Электронный ресурс] : учебник / А.Б. Суслов. — Электрон. текстовые данные. — Пермь: Пермский государственный

4. гуманитарно-педагогический университет, 208 — 298 с. — 2227-8397. — Режим доступа:

5. Половинкина М.Л. История России. Даты, события, персоналии [Электронный ресурс] : учебное пособие / М.Л. Половинкина. — Электрон. текстовые данные. — Липецк: Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2017. — 86 с. — 978-5-88247-828-4. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/73074.htm>

6. Гасанова Э.В. Учебнометодическое пособие по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы обучающихся по программе среднего профессионального образования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Э.В. Гасанова. — Электрон. текстовые данные. — Хасавюрт: Дагестанский государственный университет (филиал) в г. Хасавюрте, 2018. — 76 с. — 978-5-6042127-4-5. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/80927.html>

Основная литература по «Литературе»:

1. Литература. Учебник под ред. В.Я.Коровиной. ч.1- М.:Просвещение, 2017.

2. Литература. Учебник под ред. В.Я.Коровиной. ч.2- М.:Просвещение, 2017.

3. Литература. Учебник под ред. В.И.Коровина. 11кл.ч.1.-М.: Просвещение, 2018.

4. Литература. Учебник под ред. В.И.Коровина. 11кл.ч.1.-М.: Просвещение, 2018. 5. Русская литература XIX-XX веков [Электронный ресурс]: для студентов факультета СПО/ — Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурностроительный университет, ЭБС АСВ, 2016.— 116 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/59127.html>. —

6. Карасёв И.Е. Русская и зарубежная литература. Часть 1. От истоков возникновения до начала XIX века [Электронный ресурс] / И.Е. Карасёв. — Электрон.текстовые данные. — Омск: ОГИС, 2013. — 112 с. — 978-8-93252292-9. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/26692.html>

7. Русская литература XIX-XX веков [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие для студентов факультета СПО / . — Электрон. текстовые данные. — Воронеж:

Воронежский государственный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 116 с. — 978-5-89040

603-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/59127.html>

Дополнительная литература:

1. Лазо Е.Ю. Условность как способ существования искусства. Условность в литературе: Программа и рабочие материалы к элективным курсам по литературе для 9-11 классов [Электронный ресурс]: учебнометодическое пособие/ Е.Ю. Лазо— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Антология, 2013.— 224 с.— Режим доступа:

<http://www.iprbookshop.ru/42492.html>. 2. Рябухина Е.А. Совершенствование речевой деятельности старшеклассников. Реализация требований стандарта второго поколения [Электронный ресурс] : учебнометодическое пособие. / Е.А. Рябухина. — Электрон.текстовые данные. — Пермь: Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2013. — 152 с. — 978-5-85218-645-4. — Режим доступа:

<http://www.iprbookshop.ru/32090.html>

3. Путило О.О. Изучение современной литературы в практике школьного преподавания [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие для студентов филологического факультета и учителей русского языка и литературы общеобразовательных учреждений / О.О. Путило, Е.Ю. Старикова, Е.П. Мещерякова. — Электрон.текстовые данные. — Волгоград: Волгоградский государственный социальнопедагогический университет, 2017. — 116 с. — 2227-8397. — Режим доступа:

<http://www.iprbookshop.ru/70730.html>

4. Литература в таблицах и схемах [Электронный ресурс] : для школьников и абитуриентов / . — Электрон. текстовые данные. — СПб. : 26

Виктория плюс, 2015. — 175 с. — 978-5-91673-136-1. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/38561.html>

5. Недзвецкий В.А. Шестнадцать шедевров русской литературы [Электронный ресурс] / В.А. Недзвецкий. — Электрон.текстовые данные. — М. : Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, 2014. — 336 с. — 978-5-19010910-8. — Режим доступа:

<http://www.iprbookshop.ru/54676.html>

6. Гасанова Э.В. Учебно-методическое пособие по организации внеаудиторной (самостоятельной) работы обучающихся по программе среднего профессионального образования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Э.В. Гасанова. — Электрон. текстовые данные. — Хасавюрт: Дагестанский государственный университет (филиал) в г. Хасавюрте, 2018. — 76 с. — 978-5-6042127-4-5. — Режим доступа:

<http://www.iprbookshop.ru/80927.html>

По дисциплине «Право»

1. Меньшов В.Л. Основы права.- учебник для ссузов.- М.: ИД «Форум»: Инфра-М, 2018- 160с.

2. Основы права [Электронный ресурс] : учебник / А.В. Барков [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2019. — 320 с. — 978-985-503-3753. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/67694.html>

3. Смоленский М.Б. Основы права [Электронный ресурс] / М.Б. Смоленский. — Электрон. текстовые данные. — Ростов-на-Дону: Феникс, 2019. — 415 с. — 978-5-222

21995-9. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/58976.html>

4. Румынина В.В. Основы права.- М.: ИД «Форум»: Инфра-М, 2019.256с.

5. Основы права [Электронный ресурс] : учебник для студентов неюридических направлений подготовки / Р.Г. Мумладзе [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М. :

Русайнс, 2018. — 357 с. — 978-5-4365-0890-0. —

Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/61634.html>

6. Янулевич Т.Л. Основы права [Электронный ресурс] : ответы на экзаменационные вопросы / Т.Л. Янулевич, Ю.С. Мамонтова. — Электрон. текстовые данные. — Минск: ТетраСистемс, Тетралит, 2020. — 224 с. — 978985-7081-17-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/28173.html>

7. Зассеева В.С. Правоведение [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Зассеева В.С.- Электрон. текстовые данные.- СПб.: Троицкий мост, 2018.- 126 с- Режим доступа: <http://www.iprbook>

ЭЛЕКТРОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Электронно-библиотечная система «IPRbooks» [Электронный ресурс]. URL: <http://www.iprbookshop.ru/>
2. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU [Электронный ресурс]. URL: <http://elibrary.ru>.
3. Национальная электронная библиотека [Электронный ресурс]. URL.:<http://нэб.рф/>.
4. Справочная правовая система «КонсультантПлюс» URL.:<http://www.consultant.ru>
5. Справочно-правовая система «Гарант». URL: <http://www.garant.ru>.

Название	Способ доступа к ресурсу	Гиперссылка
<p>1 Электронно - библиотечная система (ЭБС) IPR books). Лицензионный договор № 9590/22П на электронно-библиотечную систему IPRbooks от 24.10.2022 г. Срок действия договора со 02.10.2022 г. по 01.10.2023 г.</p>	По IP адресам университета и по логину и паролю до окончания срока действия подписки	www.iprbookshop.ru
<p>3 Электронно-библиотечная система (ЭБС) «Университетская библиотека онлайн»: Договор об оказании информационных услуг №137-09/2022 от 3 октября 2022 г. Срок действия договора с 01.10.2022 до 30.09.2023 г.</p>	По IP адресам университета и по логину и паролю до окончания срока действия подписки	www.biblioclub.ru
<p>2 Электронно-библиотечная система (ЭБС) Юрайт. Лицензионный договор № 32211773106-ЕП от 24 октября 2022 г. Срок действия договора со 29.11.2021 г. по 28.11.2022 г. Подписка ДГУ – вся коллекция СПО для колледжа.</p>	По IP адресам университета и по логину и паролю до окончания срока действия подписки	https://urait.ru/ .
<p>4 Научная электронная библиотека Лицензионное соглашение № 844 от 01.08.2014 г. Срок действия соглашения с 01.08.2014 г. Без ограничения срока.</p>	По IP адресам университета	http://elibrary.ru
5 Национальная	По IP адресам	rusneb.ru

<p>электронная библиотека(НЭБ) . Договор №101/НЭБ/101/НЭБ/1597 о предоставлении доступа к Национальной электронной библиотеке от 1 августа 2016 г. Срок действия договора с 01.08.2016 г. без ограничения срока. Договор может пролонгироваться неограниченное количество раз, если ни одна из сторон не желает его расторгнуть.</p>	<p>информационно-библиографического отдела</p>	
<p>6 Springer Nature. Письмо РЦНИ от 17.10.2022 г. № 1354 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства SpringerNature на условиях национальной подписки . Доступ к журналам бессрочно.</p>	<p>По IP адресам университета и удаленно до срока окончания договора</p>	<p>http://link.springer.com</p>
<p>7 Wiley. Письмо РЦНИ от 19.07.2022 г. № 983 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства John Wiley & Sons, Inc в 2022 году на условиях национальной подписки . Срок действия с 13.07.2022 г. по 30.06.2023 г.</p>	<p>По IP адресам университета и после регистрации удаленно до срока окончания договора</p>	<p>https://onlinelibrary.wiley.com/</p>
<p>8 China Academic Journals (CD Edition) Electronic Publishing House Co., Ltd. Письмо РФФИ от 02.08.2022 №1044 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства China Academic Journals (CD Edition) Electronic Publishing House Co., Ltd в 2022 г. на условиях централизованной подписки. Доступ к ресурсу до 30.06.2023 г.</p>	<p>По IP адресам университета и после регистрации удаленно до срока окончания договора</p>	<p>https://ar.cnki.net/ACADRE</p>
<p>9 Questel SAS. Письмо РФФИ от 30.06.2022 № 908 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных</p>	<p>По IP адресам университета и после регистрации удаленно до срока окончания договора</p>	<p>https://www.orbit.com</p>

<p>издательства Questel SAS в 2022г. на условиях централизованной подписки. Доступ к ресурсу до 30.06.2023</p>		
<p>10 American Physical Society. Письмо РЦНИ от 31.10.2022 № 1402 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства American Physical Society в 2022 г. на условиях централизованной подписки. Доступ к ресурсу до 30.06.2023 г.</p>	<p>По IP адресам университета и после регистрации удаленно до срока окончания договора</p>	<p>journals.aps.org</p>

8.