

**Департамент образования Администрации города Екатеринбурга
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
гимназия № 161**

620146, г. Екатеринбург, бульвар Денисова-Уральского, 9 а,
Тел. (343)267-29-08, факс 267-40-71, e-mail: gymnazy161@mail.ru сайт: гимназия161.екатеринбург.рф

ПРИКАЗ

02.09.2024 г.

№ 202-ОД

Об утверждении актуализированного списка электронных образовательных ресурсов, необходимых при реализации ООП НОО, ООО и СОО

В соответствии с частью 1 статьи 18, частями 1 и 2 статьи 28 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказом Минпросвещения России от 18.07.2024 № 499 «Об утверждении федерального перечня электронных образовательных ресурсов, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования», на основании решения педагогического совета (протокол от 30.09.2024 № 1)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить список электронных образовательных ресурсов (далее – ЭОР), которые МБОУ гимназия №161 использует при реализации основных образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования (далее – список) (приложение).
2. Установить дату начала использования списка, утвержденного пунктом 1 настоящего приказа, – 01.01.2025.
3. Заместителям директора по УВР Закревской О.В., Шаповаловой Е.В., Куминой О.В.:
 - проинформировать участников образовательных отношений об обновлении списка ЭОР МБОУ Гимназия №161 и сроках начала его применения;
 - организовать и контролировать проведение учебных занятий с использованием ЭОР из пункта 1 настоящего приказа.
4. Контроль выполнения настоящего приказа оставляю за собой.

Директор МБОУ гимназии № 161



Белоцерковская А.Р.

Список электронных образовательных ресурсов, которые МБОУ гимназия №161 использует при реализации основных образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования

Перечень электронных образовательных ресурсов (далее - ЭОР), допущенных к использованию при реализации обязательной части общеобразовательной программы начального общего образования			
Класс	Наименование ЭОР	Краткое описание ЭОР	Правообладатель ЭОР
Предметная область «Русский язык и литература»			
Русский язык (учебный предмет)			
1-4 классы	Русский язык	Учебный курс по русскому языку предназначен для обучающихся 1-х классов. Включает в себя презентации с теорией для проведения занятий или самостоятельного изучения, подборки задач с автоматической проверкой результата и асинхронные задания, выполняемые с выключенным монитором. Целью курса является закрепление базовых знаний и отработка практических умений, необходимых учащимся в рамках учебного предмета «Русский язык» в 1-м, 2-м, 3-м, 4-м классах. Ресурс может быть использован как отдельный онлайн-курс, так и в качестве дополнительных материалов для работы на уроках по русскому языку и при выполнении домашних заданий	СОО «Фокс-форд»
1-4 классы	Проектные задания Русский язык	Комплект проектных заданий, разработанный в соответствии с содержанием учебного предмета «Русский язык»	ООО «Глобал Лаб»
1-4 классы	ЭОР: Русский язык	Учебный он-лайн курс для 1-4 классов, включающий теоретический материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы на уровне начального общего образования. Задания направлены на формирование речевых умений и коммуникативных компетенций. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а так же в наличии подробного объяснения решения	ООО «Якласс»
3 класс	Комплект тренажеров по русскому языку «Лингвистические задачки»	Состоит из 31 тренажера, каждый тренажер состоит из 5 – 7 заданий и пояснительные материалы	АНО ДПО «Образовательный центр для муниципальной сферы «Каменный город
4 класс	ЭОР: «Всероссийские проверочные	Материалы для подготовки к всероссийским проверочным работам для 4 класса	ООО «Якласс»

	е работы» Русский язык		
1-4 классы	Русский язык	<p>1). «Русский язык» 1 класс, автор – Чуракова Н.А.</p> <p>2). «Русский язык» 2 класс в 3-х частях. Авторы: Чуракова Н.А. – 1 часть; Каленчук М.Л., Малаховская О.В., Чуракова Н.А. – 2 часть; Чуракова Н.А. – 3 часть.</p> <p>3). «Русский язык» 3 класс в 3-х частях. Авторы: Каленчук М.Л., Чуракова Н.А., Байкова Т.А. – 1 часть; Каленчук М.Л., Малаховская О.В., Чуракова Н.А. – 2 часть; Каленчук М.Л., Чуракова Н.А., Байкова Т.А. – 3 часть.</p> <p>4) «Русский язык» 4 класс в 3-х частях. Авторы: Каленчук М.Л., Чуракова Н.А., Байкова Т.А. – 1 часть; Каленчук М.Л., Малаховская О.В., Чуракова Н.А. – 2 часть; Каленчук М.Л., Чуракова Н.А., Байкова Т.А. – 3 часть</p>	ООО «Издательство Академкнига / Учебник
1-4 классы	Русский язык	Комплексный образовательный материал по русскому языку, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеоуроки, электронные учебные пособия и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ
1-4 класс	Русский язык.	Электронный образовательный ресурс «Русский язык. 1-4 класс» (далее – ЭОР), автор – Загребельная С.В., разработан с целью получения в интерактивной форме младшими школьниками знаний из предметной области «Русский язык» и представляет собой современное средство обучения, в котором системно излагается учебный материал по курсу «Русский язык. 1-4 класс» в соответствии с требованиями ФГОС начального общего образования, федеральными образовательными программами начального общего образования. ЭОР носит унифицированный характер и может стать дополнением к любому учебно-методическому комплексу начальной школы	ООО «АЙ- СМАРТ»
Литературное чтение (учебный предмет)			
1-4 классы	Наглядная школа Литературно е чтение	Темы годовых учебных курсов по литературному чтению	ООО «ЭКЗАМЕН- МЕДИА
1 – 4 классы	Литературно е чтение	<p>1). «Литературное чтение» 1 класс Автор: Чуракова Н.А.</p> <p>2). «Литературное чтение» 2 класс в 2х частях Автор: Чуракова Н.А.</p> <p>3). «Литературное чтение» 3 класс в 2х частях Автор: Чуракова Н.А.</p> <p>4). «Литературное чтение» 4 класс в 2х частях Автор: Чуракова Н.А.</p>	ООО «Издательство Академкнига / Учебник
1-4 класс	Учим стихи. Литературно е чтение	ЭОР «Учим стихи. Начальное общее образование. Литературное чтение» 1-4 класс	АО «Издательство Просвещение»
1–4	Литературно	Комплексный образовательный материал по литературному	ГАОУ ВО МГПУ

классы	е чтение.	чтению, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеоуроки и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	
Предметная область «Иностранный язык»			
Иностранный язык (Английский язык) (учебный предмет)			
2 – 4 классы	Английский язык	Комплексный образовательный материал по английскому языку, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеоуроки и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ
Предметная область «Математика и информатика»			
Математика (учебный предмет)			
1-4 классы	Математика	1). «Математика» 1 класс в 2-х частях Автор: Чекин А.Л. 2). «Математика» 2 класс в 2-х частях Автор: Чекин А.Л. 3). «Математика» 3 класс в 2-х частях Автор: Чекин А.Л. 4). «Математика» 4 класс в 2-х частях Автор: Чекин А.Л.	ООО «Издательство Академкнига / Учебник
2 – 4 класс	Математика	1). «Практические задачи по математике» 2 класс Автор; Захарова О.А. 2). «Практические задачи по математике» 3 класс Автор; Захарова О.А. 3). «Практические задачи по математике» 4 класс Автор; Захарова О.А.	ООО «Издательство Академкнига / Учебник
1 – 4 класс	ЭОР «Начинайзер» Система «Школа России»	Комплекс материалов для реализации обязательной части общеобразовательной программы по предмету «Математика» в формах обучения: очное, очно-заочное, заочное, в форме семейного образования; для самостоятельной подготовки обучающихся к занятиям во внеучебное время (домашние задания)	АО «Издательство Просвещение»
1 – 4 класс	Математика	Комплексный образовательный материал по математике, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеоуроки, электронные учебные пособия и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ
Предметная область «Обществознание и естествознание»			
Окружающий мир (учебный предмет)			
4 класс	Всероссийские проверочные работы 4 класс. Окружающий мир	Материалы для подготовки к всероссийским проверочным работам для 4 класса. Тренировочные варианты включают задания с автоматизированной проверкой и подробным объяснением решения. Наличие генераций в заданиях позволяет возвращаться к решению упражнений неоднократно. Учителям доступны также задания с ручной проверкой, подразумевающие развернутый ответ	ООО «Якласс»
1-4 классы	Мы и окружающий мир: электронный учебно-	Мы и окружающий мир: электронный учебно-методический комплекс (ОУМК) для организации урочной и внеурочной образовательной деятельности обучающихся 1 - 4 классов. ООО "Международный центр образования и социально-гуманитарных исследований"	ООО "Международный центр образования и социально- гуманитарных

	методический комплекс (ЭУМК) для организации урочной и внеурочной образовательной деятельности обучающихся 1 - 4 классов		исследований"
1-4 классы	Окружающий мир	1). «Окружающий мир» 1 класс, Авторы: Федотова О.Н., Трафимова Г.В., Трафимов С.А. 2). «Окружающий мир» 2 класс в 2-х частях, Авторы: Федотова О.Н., Трафимова Г.В., Трафимов С.А., 3). «Окружающий мир» 2 класс в 2-х частях, Авторы: Федотова О.Н., Трафимова Г.В., Трафимов С.А., 4). «Окружающий мир» 4 класс в 2-х частях, Авторы: Федотова О.Н., Трафимова Г.В., Трафимов С.А.,	ООО "Издательство "Академкнига / Учебник"
1-4 классы	Окружающий мир	Интерактивные задания по окружающему миру 1 класса для обогащения образовательной среды	ООО "Учи.ру"
1-4 классы	Библиотека электронных образовательных ресурсов. Окружающий мир.. Наглядные уроки	Электронный образовательный ресурс (ЭОР) разработан с учетом ФГОС НОО и примерной основной образовательной программы начального общего образования. ЭОР можно использовать с любыми учебниками, входящими в Федеральный перечень. ЭОР "Библиотека электронных образовательных ресурсов. Окружающий мир. 1 класс. Наглядные уроки" содержит все темы годового учебного курса по окружающему миру. В каждую тему включены тестовые контрольные задания, интерактивные упражнения на усвоение теоретического материала и на отработку практических навыков	ООО "ЭКЗАМЕН-МЕДИА"
1-4 классы	Окружающий мир. 1-4 классы	Комплексный образовательный материал по окружающему миру, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеоуроки, электронные учебные пособия и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ
Предметная область «Основы религиозных культур и светской этики»			
Основы религиозных культур и светской этики (учебный предмет)			
4 класс	Облако знаний. Основы мировых религиозных культур. 4 класс	ЭОР "Облако знаний". Основы мировых религиозных культур. 4 класс. ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"
Предметная область «Искусство»			

Музыка (учебный предмет)			
1-4 классы	Музыка. 1-4 классы	Комплексный образовательный материал по музыке, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеуроки и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ
1-4 классы	Проектные задания. Музыка. 1 -4 классы	Комплект проектных заданий, разработанный в соответствии с содержанием учебного предмета «Музыка»	ООО "ГлобалЛаб"
Изобразительное искусство (учебный предмет)			
1-4 классы	Изобразительное искусство, 1-4 классы	Комплексный образовательный материал по изобразительному искусству, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеуроки и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ
Предметная область «Труд (технология)»			
Труд (технология) (учебный предмет)			
1-4 классы	Наглядная школа. Технология. 1-4 классы	Темы учебного курса по технологии	ООО "ЭКЗАМЕН-МЕДИА"
1-4 классы	Технология. 1-4 классы	Комплексный образовательный материал по технологии, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеуроки и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ
Предметная область «Физическая культура»			
Физическая культура (учебный предмет)			
1-4 классы	Физическая культура. 1-4 классы	Комплексный образовательный материал по физической культуре, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеуроки и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ
Перечень ЭОР, допущенных к использованию при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений			
Предметная область «Русский язык и литература»			
Русский язык (учебный предмет)			
1 класс	ЭОР: "Обучение грамоте, 1 класс"	Обучающие мультипликационные фильмы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа по всем темам программы по предмету "Обучение грамоте". Задания направлены на формирование речевых умений и коммуникативных компетенций. К заданиям добавлены аудиоматериалы. дублирующие условие и решение	ООО "ЯКласс"
4 класс	ОКО ВПР КИМ. Русский язык. 4 класс	Электронный образовательный ресурс (ЭОР) разработан с учетом ФГОС НОО и примерной основной образовательной программы начального общего образования. Назначение ЭОР "ОКО ВПР КИМ. Русский язык. 4 класс" - оценить качество общеобразовательной подготовки обучающихся 4 классов в соответствии с требованиями ФГОС. ЭОР позволяют осуществить диагностику достижения предметных и	ООО "ЭКЗАМЕН-МЕДИА"

		метапредметных результатов обучения, в том числе овладение межпредметными понятиями и способность использования универсальных учебных действий (УУД) в учебной, познавательной и социальной практике. "Рекомендовано Федеральным институтом оценки качества образования для использования в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по программам общего образования"	
3, 4 класс	Цифровой курс "Русский язык" 3 класс, 4 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Русский язык" (начальное общее образование, базовый уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"
Литературное чтение (учебный предмет)			
3, 4 класс	Цифровой курс "Литературное чтение" 3 класс, 4 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Литературное чтение" (начальное общее образование, базовый уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"
Математика и информатика (предметная область)			
Математика (учебный предмет)			
4 класс	Рабочая тетрадь по математике 4 класс	Рабочая тетрадь по математике 4 класс, ООО "ИНТЕРДА"	ООО "ИНТЕРДА"
4 класс	ОКО ВПР КИМ Математика. 4 класс	Электронный образовательный ресурс (ЭОР) разработан с учетом ФГОС НОО и примерной основной образовательной программы начального общего образования. Назначение ЭОР "ОКО ВПР КИМ. Математика. 4 класс" - оценить качество общеобразовательной подготовки обучающихся 4 классов в соответствии с требованиями ФГОС. ЭОР позволяют осуществить диагностику достижения предметных и метапредметных результатов обучения, в том числе овладение межпредметными понятиями и способность использования универсальных учебных действий (УУД) в учебной, познавательной и социальной практике. "Рекомендовано Федеральным институтом оценки качества образования для использования в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по программам общего образования"	ООО "ЭКЗАМЕН-МЕДИА"
3, 4 класс	Цифровой курс "Математика" 3 класс, 4 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Математика" (начальное общее	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"

		образование, базовый уровень)	
2 класс	"Подготовка к уроку". Математика для 2 класса	Учебно-методические материалы по математике 2 класса для обогащения образовательной среды урока. Содержат презентации, интерактивные задания, рабочие листы, материалы для проверки достижения образовательных результатов зля 132 уроков	ООО "Учи.ру"
Информатика (учебный предмет)			
2 – 4 класс	Информатика. Начальный курс	Интерактивный курс "Информатика. Начальный курс" предназначен для первых трех дел изучения информатики	ЗАО "Новый Диск - трейл"
1 – 4 класс	Урок цифры	"Урок цифры" - это электронный образовательный (информационный) ресурс, включающий в себя тренажеры, видео лекции в сфере современных информационно-коммуникационных технологий (большие данные, искусственный интеллект, квантовые технологии, нейросети, машинное обучение, облачные технологии и другие) для учащихся 1-4, 5-9, 10-11 классов, а также методические рекомендации, презентационные материалы для педагогов, разработанные опытными методистами с учетом ФГОС и ФОП, в сфере информационных технологий с целью профориентации в ИТ	АНО "Цифровая экономика"
Предметная область «Обществознание и естествознание»			
Окружающий мир (учебный предмет)			
2 класс	Урок по окружающему миру 2 класс "Если хочешь быть здоров"	Урок по окружающему миру 2 класс "Если хочешь быть здоров".	ООО "ИНТЕРДА"
1 - 4 класс	Проектные задания. Окружающий мир. 1 – 4 класс	Комплект проектных заданий разработан в соответствии с содержанием учебного предмета "Окружающий мир". Проектные задания, входящие в комплект, распределены по темам учебного курса и предназначены для организации проектной и учебно-исследовательской деятельности как одной из форм организации учебного процесса. Каждое задание включает: информацию о проекте задания, инструкцию по его выполнению (протокол проведения работы), форму для внесения полученных данных (анкета проектного задания); результаты выполнения проектного задания представлены в виде интерактивных виджетов (карт, графиков, списков текстов, галерей фотографий и видеороликов, списков всех исследовательских анкет)	ООО "ГлобалЛаб"
4 класс	ОКО ВПР КИМ. Окружающий мир. 4 класс	Электронный образовательный ресурс (ЭОР) разработан с учетом ФГОС НОО и примерной основной образовательной программы начального общего образования. Назначение ЭОР "ОКО ВПР КИМ. Окружающий мир. 4 класс" - оценить качество общеобразовательной подготовки обучающихся 4 классов в соответствии с требованиями ФГОС. ЭОР позволяют осуществить диагностику достижения предметных и метапредметных результатов обучения, в том числе овладение межпредметными понятиями и способность	ООО "ЭКЗАМЕН-МЕДИА"

		использования универсальных учебных действий (УУД) в учебной, познавательной и социальной практике. "Рекомендовано Федеральным институтом оценки качества образования для использования в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по программам общего образования"	
3, 4 класс	Цифровой курс "Окружающий мир" 3 класс, 4 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Окружающий мир" (начальное общее образование, базовый уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"
1 класс	"Подготовка к уроку". Окружающий мир для 1 класса	Учебно-методические материалы по окружающему миру 1 класса для обогащения образовательной среды урока. Содержат презентации, интерактивные задания, рабочие листы, материалы для проверки достижения образовательных результатов для 63 уроков	ООО "Учи.ру"
1 – 4 класс	"Проектные задания. Мой край родной. 1-4 классы"	Комплект проектных заданий разработан в соответствии с содержанием учебного предмета "Окружающий мир". Проектные задания, входящие в комплект, распределены по темам учебного курса и предназначены для организации проектной и учебно-исследовательской деятельности как одной из форм организации учебного процесса. Каждое задание включает: информацию о проектном задании. инструкцию по его выполнению (протокол проведения работы), форму для внесения полученных данных (анкета проектного задания): результаты выполнения проектного задания представлены в виде интерактивных виджетов (карт, графиков, списков текстов, галерей фотографий и видеороликов, списков всех исследовательских анкет)	ООО "ГлобалЛаб"
1 – 4 класс	Россия - наша Родина, интерактивное электронное издание	Интерактивное электронное издание "Россия - наша Родина" направлено на формирование основ гражданской и культурной идентичности подрастающего поколения посредством приобщения к традиционным духовно-нравственным ценностям. Оно позволит познакомить детей с базовыми элементами родной культуры и быта с целью дальнейшего изучения государственной символики Российской Федерации, а также произвести первичное погружение в контекст мировой культуры, природного и социального мира планеты. Предназначается для использования на занятиях в дошкольных образовательных организациях, учителями на уроках и во внеурочной деятельности в начальных классах общеобразовательных организаций, а также специалистами дополнительного образования в качестве ресурса формируемой части федерального перечня	ООО "ИЗДАТЕЛЬСТВО ГАММА-ПРЕСС"
Предметная область «Искусство»			
Музыка (учебный предмет)			
3, 4 класс	Цифровой курс "Музыка" 3	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения

	класс, 4 класс	универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Музыка" (начальное общее образование, базовый уровень)	России"
Изобразительное искусство (учебный предмет)			
3, 4 класс	Цифровой курс "Изобразительное искусство" 3 класс, 4 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Изобразительное искусство" (начальное общее образование, базовый уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"
Предметная область Труд (технология)			
Труд (технология) (учебный предмет)			
3, 4 класс	Цифровой курс "Технология" 3 класс, 4 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Технология" (начальное общее образование, базовый уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"
Иные учебные предметы, курсы (в том числе внеурочной деятельности)			
1 – 4 класс	Начинайзер	ЭОР "Начинайзер. Начальное общее образование". 1 -4 класс. АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"
1-4 класс	Урок цифры	"Урок цифры" - это электронный образовательный (информационный) ресурс, включающий в себя тренажеры, видеолекции в сфере современных информационно-коммуникационных технологий (большие данные, искусственный интеллект, квантовые технологии, нейросети, машинное обучение, облачные технологии и другие) для учащихся 1-4, 5-9, 10-11 классов, а также методические рекомендации, презентационные материалы для педагогов, разработанные опытными методистами с учетом ФГОС и ФОП, в сфере информационных технологий с целью профориентации в ИТ	АНО "Цифровая экономика"
Перечень ЭОР, используемых при реализации адаптированных общеобразовательных программ			
Русский язык (учебный предмет)			
1-4 класс	Русский язык для обучающихся с ОВЗ 1 - 4 класс	Русский язык для обучающихся с ОВЗ 1 класс.	ООО "Айсмарт"
Математика (учебный предмет)			
2 – 4 классы	Математика для	Математика для обучающихся с ОВЗ 2-4 класс. "	ООО "Айсмарт"

	обучающих с ОВЗ 2-4 класс		
--	---------------------------------	--	--

Перечень электронных образовательных ресурсов (далее - ЭОР), допущенных к использованию при реализации обязательной части общеобразовательной программы основного общего образования				
№ п/п	Наименование электронного образовательного ресурса, составитель (составители) электронного образовательного ресурса	Краткое описание электронного образовательного ресурса (включая структуру, предметное содержание и метаданные, позволяющие однозначно идентифицировать электронный образовательный ресурс)	Правообладатель электронного образовательного ресурса (наименование юридического лица либо фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица, которому в установленном законодательством Российской Федерации порядке принадлежит исключительно право на электронный образовательный ресурс)	Класс, для которого разработан электронный образовательный ресурс
Предметная область «Русский язык и литература»				
Русский язык (учебный предмет)				
1	Русский язык 5 класс	Уроки по учебному предмету "Русский язык"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	5
2	Русский язык 6 класс	Уроки по учебному предмету "Русский язык"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	6
3	Русский язык 7 класс	Уроки по учебному предмету "Русский язык"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	7
4	Русский язык 8 класс	Уроки по учебному предмету "Русский язык"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	8
5	Русский язык 9 класс	Уроки по учебному предмету "Русский язык"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	9
6	ЭОР: "Русский язык. 5	Учебный онлайн-курс для 5 класса,	ООО "ЯКласс"	5

	класс"	включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование речевых умений и коммуникативных компетенций. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения		
7	ЭОР: "Русский язык. 6 класс"	Учебный онлайн-курс для 6 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование речевых умений и коммуникативных компетенций. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	6
8	ЭОР: "Русский язык. 7 класс"	Учебный онлайн-курс для 6 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование речевых умений и коммуникативных компетенций. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	7
9	ЭОР: "Русский язык. 8 класс"	Учебный онлайн-курс для 6 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование речевых умений и коммуникативных компетенций. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	8
10	ЭОР: "Русский язык. 9 класс"	Учебный онлайн-курс для 6 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование речевых умений и коммуникативных компетенций. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии	ООО "ЯКласс"	9

		подробного объяснения решения		
11	ЭОР: «Всероссийские проверочные работы 5 класс. Русский язык»	Материалы для подготовки к всероссийским проверочным работам для 5 класса. Тренировочные варианты содержат задания с автоматической проверкой и подробным объяснением решения. Наличие генераций в заданиях позволяет возвращаться к решению упражнения неоднократно. Учителям также доступны задания с ручной проверкой, подразумевающие развернутый ответ	ООО «Якласс»	5
12	ЭОР: «Всероссийские проверочные работы 6 класс. Русский язык»	Материалы для подготовки к всероссийским проверочным работам для 6 класса. Тренировочные варианты содержат задания с автоматической проверкой и подробным объяснением решения. Наличие генераций в заданиях позволяет возвращаться к решению упражнения неоднократно. Учителям также доступны задания с ручной проверкой, подразумевающие развернутый ответ	ООО «Якласс»	6
13	ЭОР: «Всероссийские проверочные работы 7 класс. Русский язык»	Материалы для подготовки к всероссийским проверочным работам для 7 класса. Тренировочные варианты содержат задания с автоматической проверкой и подробным объяснением решения. Наличие генераций в заданиях позволяет возвращаться к решению упражнения неоднократно. Учителям также доступны задания с ручной проверкой, подразумевающие развернутый ответ	ООО «Якласс»	7
14	ЭОР: «Всероссийские проверочные работы 8 класс. Русский язык»	Материалы для подготовки к всероссийским проверочным работам для 8 класса. Тренировочные варианты содержат задания с автоматической проверкой и подробным объяснением решения. Наличие генераций в заданиях позволяет возвращаться к решению упражнения неоднократно. Учителям также доступны задания с ручной проверкой, подразумевающие развернутый ответ	ООО «Якласс»	8
15	ЭОР: «Всероссийские проверочные работы 9 класс. Русский язык»	Материалы для подготовки к всероссийским проверочным работам для 9 класса. Тренировочные варианты содержат задания с автоматической проверкой и подробным объяснением решения. Наличие генераций в заданиях позволяет возвращаться к решению упражнения неоднократно. Учителям также доступны задания с ручной проверкой, подразумевающие развернутый ответ	ООО «Якласс»	9
16	ЭОР: «Русский язык». 5 класс	Учебный курс по русскому языку предназначен для обучающихся 5 классов. Включает в себя презентации с теорией для проведения занятий или самостоятельного изучения, подборки задач с автоматической проверкой результата и асинхронные задания, выполняемые с включенным	ООО «Фоксфорд»	5

		монитором. Целью курса является закрепление базовых знаний и отработка практических умений, необходимых учащимся в рамках учебного предмета «Русский язык» в 5 классе. Ресурс может быть использован как отдельный онлайн-курс, так и в качестве дополнительных материалов для работы на уроках русского языка и при выполнении домашних заданий		
17	ЭОР: «Русский язык». 6 класс	Учебный курс по русскому языку предназначен для обучающихся 6 классов. Включает в себя презентации с теорией для проведения занятий или самостоятельного изучения, подборки задач с автоматической проверкой результата и асинхронные задания, выполняемые с включенным монитором. Целью курса является закрепление базовых знаний и отработка практических умений, необходимых учащимся в рамках учебного предмета «Русский язык» в 6 классе. Ресурс может быть использован как отдельный онлайн-курс, так и в качестве дополнительных материалов для работы на уроках русского языка и при выполнении домашних заданий	ООО «Фоксфорд»	6
18	ЭОР: «Русский язык». 7 класс	Учебный курс по русскому языку предназначен для обучающихся 7 классов. Включает в себя презентации с теорией для проведения занятий или самостоятельного изучения, подборки задач с автоматической проверкой результата и асинхронные задания, выполняемые с включенным монитором. Целью курса является закрепление базовых знаний и отработка практических умений, необходимых учащимся в рамках учебного предмета «Русский язык» в 7 классе. Ресурс может быть использован как отдельный онлайн-курс, так и в качестве дополнительных материалов для работы на уроках русского языка и при выполнении домашних заданий	ООО «Фоксфорд»	7
19	ЭОР: «Русский язык». 8 класс	Учебный курс по русскому языку предназначен для обучающихся 8 классов. Включает в себя презентации с теорией для проведения занятий или самостоятельного изучения, подборки задач с автоматической проверкой результата и асинхронные задания, выполняемые с включенным монитором. Целью курса является закрепление базовых знаний и отработка практических умений, необходимых учащимся в рамках учебного предмета «Русский язык» в 8 классе. Ресурс может быть использован как отдельный онлайн-курс, так и в качестве дополнительных материалов для работы на уроках русского языка и при выполнении домашних заданий	ООО «Фоксфорд»	8

20	ЭОР: «Русский язык». 9 класс	Учебный курс по русскому языку предназначен для обучающихся 9 классов. Включает в себя презентации с теорией для проведения занятий или самостоятельного изучения, подборки задач с автоматической проверкой результата и асинхронные задания, выполняемые с включенным монитором. Целью курса является закрепление базовых знаний и отработка практических умений, необходимых учащимся в рамках учебного предмета «Русский язык» в 9 классе. Ресурс может быть использован как отдельный онлайн-курс, так и в качестве дополнительных материалов для работы на уроках русского языка и при выполнении домашних заданий	ООО «Фокс-форд»	9
21	Русский язык, 5-9 классы	Комплексный образовательный материал по русскому языку, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеоуроки, электронные учебные пособия и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ	5-9
22	ЭОР: «Русский язык». 5 класс	ЭОР «Русский язык. 5класс» автор Загребельная С.В., разработан с целью получения школьниками знаний из предметной области «Русский язык» в интерактивной форме и представляет собой современное средство обучения, в котором системно излагается учебный материал по курсу «Русский язык. 5 класс»	ООО «АЙ-СМАРТ»	5
23	ЭОР: «Русский язык». 6 класс	ЭОР «Русский язык. 6 класс» автор Загребельная С.В., разработан с целью получения школьниками знаний из предметной области «Русский язык» в интерактивной форме и представляет собой современное средство обучения, в котором системно излагается учебный материал по курсу «Русский язык. 6 класс»	ООО «АЙ-СМАРТ»	6
24	ЭОР: «Русский язык». 7 класс	ЭОР «Русский язык. 7 класс» автор Загребельная С.В., разработан с целью получения школьниками знаний из предметной области «Русский язык» в интерактивной форме и представляет собой современное средство обучения, в котором системно излагается учебный материал по курсу «Русский язык. 7 класс»	ООО «АЙ-СМАРТ»	7
25	ЭОР: «Русский язык». 8 класс	ЭОР «Русский язык. 8 класс» автор Загребельная С.В., разработан с целью получения школьниками знаний из предметной области «Русский язык» в интерактивной форме и представляет собой современное средство обучения, в котором системно излагается учебный материал по курсу «Русский язык. 8 класс»	ООО «АЙ-СМАРТ»	8
26	ЭОР: «Русский язык». 9 класс	ЭОР «Русский язык. 9 класс» автор Загребельная С.В., разработан с целью получения школьниками знаний из	ООО «АЙ-СМАРТ»	9

	класс	предметной области «Русский язык» в интерактивной форме и представляет собой современное средство обучения, в котором системно излагается учебный материал по курсу «Русский язык. 9 класс»		
27	Домашние задания. Русский язык. Основное общее образование	Предназначен для реализации обязательной части общеобразовательной программы, закрепления знаний; развития навыков и компетенций школьников и является частью информационно-образовательной среды образовательной организации	АО «Издательство «Просвещение»	5-9
Литература (учебный предмет)				
1	Литература 5 класс	Уроки по учебному предмету «Литература»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	5
2	Литература 6 класс	Уроки по учебному предмету «Литература»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	6
3	Литература 7 класс	Уроки по учебному предмету «Литература»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	7
4	Литература 8 класс	Уроки по учебному предмету «Литература»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	8
5	Литература 9 класс	Уроки по учебному предмету «Литература»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	9
6	Домашние задания. Литература. Основное общее образование	Предназначен для реализации обязательной части общеобразовательной программы, закрепления знаний, развития навыков и компетенций школьников и является частью информационно-образовательной среды образовательной организации	АО "Издательство "Просвещение"	5-9
7	Аудиоучебник. Литература	ЭОР «Аудиоучебник. Основное общее образование. Литература. 5 класс. Коровина В.Я. и др.», АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	5
8	Аудиоучебник. Литература	ЭОР «Аудиоучебник. Основное общее образование. Литература. 6 класс. Коровина В.Я. и др.», АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	6
9	Аудиоучебник. Литература	ЭОР «Аудиоучебник. Основное общее образование. Литература. 7 класс. Коровина В.Я. и др.», АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	7
10	Аудиоучебник. Литература	ЭОР «Аудиоучебник. Основное общее образование. Литература. 8 класс. Коровина В.Я. и др.», АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	8
11	Аудиоучебник. Литература	ЭОР «Аудиоучебник. Основное общее образование. Литература. 9 класс. Коровина В.Я. и др.», АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	9

		"Просвещение"		
12	Учим стихи. Литература	ЭОР «Учим стихи. Основное общее образование. Литература», 5-9 класс. АО Издательство «Просвещение»	АО Издательство "Просвещение"	5-9
13	Литература, 5-9 класс	Комплексный образовательный материал по литературе, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеоуроки и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ	5-9
Предметная область «Иностранные языки»				
Иностранный язык (учебный предмет)				
1.	Всероссийские проверочные работы 7 класс, Английский язык	Материалы для подготовки к всероссийским проверочным работам для 7 класса. Тренировочные варианты содержат задания с автоматической проверкой и подробным объяснением решения. Наличие генераций в заданиях позволяет возвращаться к решению упражнения неоднократно. Учителям доступны также задания с ручной проверкой, подразумевающие развернутый ответ	ООО "ЯКласс"	7
2	Английский язык	Английский язык. 5 класс, ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	5
3	Английский язык	Английский язык. 6 класс, ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	6
4	Английский язык	Английский язык. 7 класс, ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	7
5	Английский язык	Английский язык. 8 класс, ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	8
6	Английский язык	Английский язык. 9 класс, ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	9
7	Домашние задания. Английский язык	ЭОР "Домашние задания. Основное общее образование. Английский язык". 5-9 класс. АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	5-9
8	Английский язык, 5-9 классы	Комплексный образовательный материал по английскому языку, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеоуроки, электронные учебные пособия и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ	5-9
Математика и информатика (предметная область)				
Математика (учебный предмет)				
1	ЭОР: «Математика, 5 класс»	Учебный онлайн-курс для 5 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех	ООО "ЯКласс"	5

		разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование информационных компетенций и базовых знаний в основной области обучения, а также в смежных областях; способности к анализу и синтезу, способности к решению задач, проблем, к применению знаний на практике. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения		
2	ЭОР: «Математика, 6 класс»	Учебный онлайн-курс для 6 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование информационных компетенций и базовых знаний в основной области обучения, а также в смежных областях; способности к анализу и синтезу, способности к решению задач, проблем, к применению знаний на практике. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	6
3	ЭОР: "Алгебра. 7 класс"	Учебный онлайн-курс для 7 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование информационных компетенций и базовых знаний в основной области обучения, а также в смежных областях; способности к анализу и синтезу, способности к решению задач, проблем, к применению знаний на практике. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	7
4	ЭОР: "Алгебра. 8 класс"	Учебный онлайн-курс для 8 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование информационных компетенций и базовых знаний в основной области обучения, а также в смежных областях; способности к анализу и синтезу, способности к решению задач, проблем, к применению знаний на практике. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям	ООО "ЯКласс"	8

		неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения		
5	ЭОР: "Алгебра. 9 класс"	Учебный онлайн-курс для 9 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование информационных компетенций и базовых знаний в основной области обучения, а также в смежных областях; способности к анализу и синтезу, способности к решению задач, проблем, к применению знаний на практике. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	9
6	ЭОР: "Геометрия. 7 класс"	Учебный онлайн-курс для 7 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование информационных компетенций и базовых знаний в основной области обучения, а также в смежных областях; способности к анализу и синтезу, способности к решению задач, проблем, к применению знаний на практике. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	7
7	ЭОР: "Геометрия. 8 класс"	Учебный онлайн-курс для 8 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование информационных компетенций и базовых знаний в основной области обучения, а также в смежных областях; способности к анализу и синтезу, способности к решению задач, проблем, к применению знаний на практике. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	8
8	ЭОР: "Геометрия. 9 класс"	Учебный онлайн-курс для 9 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование информационных компетенций и базовых знаний в основной области обучения, а	ООО "ЯКласс"	9

		также в смежных областях; способности к анализу и синтезу, способности к решению задач, проблем, к применению знаний на практике. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения		
9	ЭОР: "Основной государственный экзамен 9 класс. Математика"	Материалы для подготовки к единому государственному экзамену для 9 класса. Подготовка к экзамену построена в виде тренажеров, посвященных каждому заданию экзаменационной работы, и включает теоретические материалы, задания предподготовки, экзаменационные задания, приближенные по содержанию, техническим требованиям к записи ответа и тестов с автоматической проверкой ответов. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	9
10	Всероссийские проверочные работы 5 класс, Математика	Материалы для подготовки к всероссийским проверочным работам для 5 класса. Тренировочные варианты содержат задания с автоматической проверкой и подробным объяснением решения. Наличие генераций в заданиях позволяет возвращаться к решению упражнения неоднократно. Учителям доступны также задания с ручной проверкой, подразумевающие развернутый ответ	ООО «ЯКласс»	5
11	Всероссийские проверочные работы 6 класс, Математика	Материалы для подготовки к всероссийским проверочным работам для 6 класса. Тренировочные варианты содержат задания с автоматической проверкой и подробным объяснением решения. Наличие генераций в заданиях позволяет возвращаться к решению упражнения неоднократно. Учителям доступны также задания с ручной проверкой, подразумевающие развернутый ответ	ООО «ЯКласс»	6
12	Всероссийские проверочные работы 7 класс, Математика	Материалы для подготовки к всероссийским проверочным работам для 7 класса. Тренировочные варианты содержат задания с автоматической проверкой и подробным объяснением решения. Наличие генераций в заданиях позволяет возвращаться к решению упражнения неоднократно. Учителям доступны также задания с ручной проверкой, подразумевающие развернутый ответ	ООО «ЯКласс»	7
13	Всероссийские проверочные работы 8 класс, Математика	Материалы для подготовки к всероссийским проверочным работам для 8 класса. Тренировочные варианты содержат задания с автоматической проверкой и подробным объяснением решения. Наличие	ООО «ЯКласс»	8

		генераций в заданиях позволяет возвращаться к решению упражнения неоднократно. Учителям доступны также задания с ручной проверкой, подразумевающие развернутый ответ		
14	Математика	Алгебра, 7 класс, ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	7
15	Математика	Алгебра, 8 класс, ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	8
16	Математика	Алгебра, 9 класс, ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	9
17	Математика	Вероятность и статистика, 7 класс, ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	7
18	Математика	Вероятность и статистика, 8 класс, ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	8
19	Математика	Вероятность и статистика, 9 класс, ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	9
20	Математика	Геометрия, 7 класс, ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	7
21	Математика	Геометрия, 8 класс, ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	8
22	Математика	Геометрия, 9 класс, ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	9
23	Математика	Математика, 5 класс, ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	5
24	Математика	Математика, 6 класс, ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	6
25	Домашние задания. Геометрия	ЭОР "Домашние задания. Основное общее образование. Геометрия". 7-9 класс, АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	7-9
26	Домашние задания. Математика	ЭОР "Домашние задания. Основное общее образование. Математика". 5-6 класс, АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	5-6
27	Домашние задания. Алгебра	ЭОР "Домашние задания. Основное общее образование. Алгебра". 7-9 класс. АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	7-9

28	Тренажер "Облако знаний". Математика. 5 класс	Тренажер "Облако знаний". Математика. 5 класс, ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	5
29	Тренажер "Облако знаний". Математика. 6 класс	Тренажер "Облако знаний". Математика. 6 класс, ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	6
30	Математика. Интерактивные задания. 5 класс	ЭОР с интерактивными заданиями разработан для использования в урочной и внеурочной деятельности в качестве вспомогательных материалов. Курс содержит полный перечень обучающих материалов для освоения программы базового уровня. ЭОР с интерактивными заданиями разработан для использования в урочной и внеурочной деятельности в качестве дополнительных материалов для освоения программы базового уровня	ООО "Скаенг"	5
31	Математика. Интерактивные задания. 6 класс	ЭОР с интерактивными заданиями разработан для использования в урочной и внеурочной деятельности в качестве вспомогательных материалов. Курс содержит полный перечень обучающих материалов для освоения программы базового уровня.	ООО "Скаенг"	6
32	Математика. Алгебра. Интерактивные задания. 7 класс	ЭОР с интерактивными заданиями разработан для использования в урочной и внеурочной деятельности в качестве вспомогательных материалов. Курс содержит полный перечень обучающих материалов для освоения программы базового уровня по математике курса алгебры 7-го класса	ООО "Скаенг"	7
33	Математика. Алгебра. Интерактивные задания. 8 класс	ЭОР с интерактивными заданиями разработан для использования в урочной и внеурочной деятельности в качестве вспомогательных материалов. Курс содержит полный перечень обучающих материалов для освоения программы базового уровня по математике курса алгебры 8-го класса	ООО "Скаенг"	8
34	Математика. Алгебра. Интерактивные задания. 9 класс	ЭОР с интерактивными заданиями разработан для использования в урочной и внеурочной деятельности в качестве вспомогательных материалов. Курс содержит полный перечень обучающих материалов для освоения программы базового уровня по математике курса алгебры 9-го класса	ООО "Скаенг"	9
35	Математика. Геометрия. Интерактивные задания. 7 класс	ЭОР с интерактивными заданиями разработан для использования в урочной и внеурочной деятельности в качестве вспомогательных материалов. Курс содержит полный перечень обучающих материалов для освоения программы базового уровня по математике курса геометрии 7-го класса	ООО "Скаенг"	7
36	Математика. Геометрия. Интерактивные задания.	ЭОР с интерактивными заданиями разработан для использования в урочной и	ООО "Скаенг"	8

	8 класс	внеурочной деятельности в качестве вспомогательных материалов. Курс содержит полный перечень обучающих материалов для освоения программы базового уровня по математике курса геометрии 8-го класса		
37	Математика. Геометрия. Интерактивные задания. 9 класс	ЭОР с интерактивными заданиями разработан для использования в урочной и внеурочной деятельности в качестве вспомогательных материалов. Курс содержит полный перечень обучающих материалов для освоения программы базового уровня по математике курса геометрии 9-го класса	ООО "Скаенг"	9
38	Математика. Вероятность и статистика. Интерактивные задания. 7-9 классы	ЭОР с интерактивными заданиями разработан для использования в урочной и внеурочной деятельности в качестве вспомогательных материалов. Курс содержит полный перечень обучающих материалов для освоения программы базового уровня курса вероятность и статистика для 7-9-ых классов	ООО "Скаенг"	7-9
39	Математика, 5-9 классы	Комплексный образовательный материал по математике, включающий сценарий уроков, сценарии изучения тем, видеуроков, электронные учебные пособия и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ	5-9
40	Курс «Математика. Интерактивные задания, 5 класс»	ЭОР по математике с интерактивными заданиями разработан для использования педагогами в урочной и внеурочной деятельности в качестве дополнительного материала. ЭОР можно использовать как альтернативу классическим домашним заданиям, в качестве материала для подготовки к проверочным, контрольным и другим работам. ЭОР создан для поддержки реализации обязательной части общеобразовательной программы	ООО «Скаенг»	5
41	Курс «Математика. Интерактивные задания, 6 класс»	ЭОР по математике с интерактивными заданиями разработан для использования педагогами в урочной и внеурочной деятельности в качестве дополнительного материала. ЭОР можно использовать как альтернативу классическим домашним заданиям, в качестве материала для подготовки к проверочным, контрольным и другим работам. ЭОР создан для поддержки реализации обязательной части общеобразовательной программы	ООО «Скаенг»	6
Информатика (учебный предмет)				
1	Информатика	Информатика, 7 класс. ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	7
2	Информатика	Информатика, 7 класс. ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ФГАОУ ДПО «Академия	8

			Минпросвещени я России»	
3	Информатика	Информатика, 7 класс. ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещени я России»	9
4	Домашние задания. Информатика	ЭОР "Домашние задания. Основное общее образование. Информатика". 5-9 класс. АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	5-9
5	Тренажер «Облако знаний». Информатика, 7 класс	ЭОР содержит следующие электронные образовательные ресурсы: а) опорные конспекты (представляют собой концентрированную теорию «на одном слайде» по темам предмета); б) самостоятельные работы (содержат интерактивные задания с автоматической проверкой); в) комплект тематических контрольных работ. Содержание ЭОР соответствует требованиям ФГОС ООО И ФОП ООО с учетом федеральной программы воспитания. Отбор и последовательность изучения материала содержания утвержденной федеральной рабочей программы основного общего образования предмета «Информатика» (базовый уровень)	ООО «Физикон Лаб»	7
6	Тренажер «Облако знаний». Информатика, 8 класс	ЭОР содержит следующие электронные образовательные ресурсы: а) опорные конспекты (представляют собой концентрированную теорию «на одном слайде» по темам предмета); б) самостоятельные работы (содержат интерактивные задания с автоматической проверкой); в) комплект тематических контрольных работ. Содержание ЭОР соответствует требованиям ФГОС ООО И ФОП ООО с учетом федеральной программы воспитания. Отбор и последовательность изучения материала содержания утвержденной федеральной рабочей программы основного общего образования предмета «Информатика» (базовый уровень)	ООО «Физикон Лаб»	8
7	Тренажер «Облако знаний». Информатика, 9 класс	ЭОР содержит следующие электронные образовательные ресурсы: а) опорные конспекты (представляют собой концентрированную теорию «на одном слайде» по темам предмета); б) самостоятельные работы (содержат интерактивные задания с автоматической проверкой); в) комплект тематических контрольных работ. Содержание ЭОР соответствует требованиям ФГОС ООО И ФОП ООО с учетом федеральной программы воспитания. Отбор и последовательность изучения материала содержания утвержденной федеральной рабочей программы основного общего	ООО «Физикон Лаб»	9

		образования предмета «Информатика» (базовый уровень)		
8	Информатика. 7-9 классы	Комплексный образовательный материал по информатике, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеоуроки, электронные учебные пособия и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ	7-9
9	Цифровой курс «Информатика. Углубленный уровень» 7 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части образовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету «Информатика. Углублённый уровень» (основное общее образование, углублённый уровень)	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	7
10	Цифровой курс «Информатика. Углубленный уровень» 8 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части образовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету «Информатика. Углублённый уровень» (основное общее образование, углублённый уровень)	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	8
11	Цифровой курс «Информатика. Углубленный уровень» 9 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части образовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету «Информатика. Углублённый уровень» (основное общее образование, углублённый уровень)	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	9
12	Электронный образовательный (информационный) ресурс «Яндекс Учебник. Информатика», 7 класс (1 час)	Курс «Информатика» в Яндекс Учебнике представляет собой набор электронных образовательных ресурсов для 7-9 классов: <ul style="list-style-type: none"> • Курсы, разработанные в соответствии с ФРП по информатике (базовый и углубленный уровни) (1 и 2 часа в неделю); • Дополнительные материалы и ресурсы по информатике 	ООО «Яндекс»	7
13	Электронный образовательный (информационный) ресурс «Яндекс Учебник.	Курс «Информатика» в Яндекс Учебнике представляет собой набор электронных образовательных ресурсов для 7-9 классов:	ООО «Яндекс»	8

	Информатика», 8 класс (1 час)	<ul style="list-style-type: none"> Курсы, разработанные в соответствии с ФРП по информатике (базовый и углубленный уровни) (1 и 2 часа в неделю); Дополнительные материалы и ресурсы по информатике 		
14	Электронный образовательный (информационный) ресурс «Яндекс Учебник. Информатика», 9 класс (1 час)	<p>Курс «Информатика» в Яндекс Учебнике представляет собой набор электронных образовательных ресурсов для 7-9 классов:</p> <ul style="list-style-type: none"> Курсы, разработанные в соответствии с ФРП по информатике (базовый и углубленный уровни) (1 и 2 часа в неделю); Дополнительные материалы и ресурсы по информатике 	ООО «Яндекс»	9
Естественные науки (предметная область)				
Физика (учебный предмет)				
1	Физика	Физика. 7 класс. ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	7
2	Физика	Физика. 8 класс. ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	8
3	Физика	Физика. 9 класс. ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	9
4	Физика, 7 - 9 классы	Комплексный образовательный материал по физике, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеоуроки, виртуальные лаборатории, электронные учебные пособия и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ	7-9
Химия (учебный предмет)				
1	Всероссийские проверочные работы 8 класс, Химия	Материалы для подготовки к всероссийским проверочным работам для 8 класса. Тренировочные варианты содержат задания с автоматической проверкой и подробным объяснением решения. Наличие генераций в заданиях позволяет возвращаться к решению упражнения неоднократно. Учителям доступны также задания с ручной проверкой, подразумевающие развернутый ответ	ООО "ЯКласс"	8
2	Химия	Химия. 8 класс, ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	8
3	Химия	Химия. 9 класс, ФГАОУ ДПО "Академия	ФГАОУ ДПО	9

		Минпросвещения России"	"Академия Минпросвещени я России"	
4	Домашние задания. Химия	ЭОР "Домашние задания. Основное общее образование. Химия", 8 - 9 класс. АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	8-9
5	Тренажер "Облако знаний". Химия. 8 класс	Тренажер "Облако знаний". Химия. 8 класс, ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	8
6	Тренажер "Облако знаний". Химия. 9 класс	Тренажер "Облако знаний". Химия. 9 класс, ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	9
7	"Химия", 8 класс	Учебный курс по химии предназначен для обучающихся 8 классов. Включает в себя презентации с теорией для проведения занятий или самостоятельного изучения, подборки задач с автоматической проверкой результата и асинхронные задания, выполняемые с выключенным монитором. Целью курса является закрепление базовых знаний и отработка практических умений, необходимых учащимся в рамках учебного предмета "Химия" в 8 классе. Ресурс может быть использован как отдельный онлайн-курс, так и в качестве дополнительных материалов для работы на уроках химии и при выполнении домашних заданий	ООО "Фокс- форд"	8
8	"Химия", 9 класс	Учебный курс по химии предназначен для обучающихся 9 классов. Включает в себя презентации с теорией для проведения занятий или самостоятельного изучения, подборки задач с автоматической проверкой результата и асинхронные задания, выполняемые с выключенным монитором. Целью курса является закрепление базовых знаний и отработка практических умений, необходимых учащимся в рамках учебного предмета "Химия" в 9 классе. Ресурс может быть использован как отдельный онлайн-курс, так и в качестве дополнительных материалов для работы на уроках химии и при выполнении домашних заданий	ООО "Фокс- форд"	9
9	Химия, 8 - 9 классы	Комплексный образовательный материал по химии, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем. видеоуроки, электронные учебные пособия и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГИУ	8-9
Биология (учебный предмет)				
1	ЭОР: "Биология. 5 класс"	Учебный онлайн-курс для 5 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы основного общего образования. Задания направлены на формирование способностей видеть и понимать окружающий мир,	ООО "ЯКласс"	5

		понимать биологические явления в природе, отличать их от физических явлений. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения		
2	ЭОР: "Биология. 6 класс"	Учебный онлайн-курс для 6 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы основного общего образования. Задания направлены на формирование способностей видеть и понимать окружающий мир, понимать биологические явления в природе, отличать их от физических явлений. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	6
3	ЭОР: "Биология. 7 класс"	Учебный онлайн-курс для 7 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы основного общего образования. Задания направлены на формирование способностей видеть и понимать окружающий мир, понимать биологические явления в природе, отличать их от физических явлений. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	7
4	ЭОР: "Биология. 8 класс"	Учебный онлайн-курс для 8 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы основного общего образования. Задания направлены на формирование способностей видеть и понимать окружающий мир, понимать биологические явления в природе, отличать их от физических явлений. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	8
5	ЭОР: "Биология. 9 класс"	Учебный онлайн-курс для 9 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы основного общего образования. Задания	ООО "ЯКласс"	9

		направлены на формирование способностей видеть и понимать окружающий мир, понимать биологические явления в природе, отличать их от физических явлений. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения		
6	Биология	Биология, 5 класс, ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	5
7	Биология	Биология, 6 класс, ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	6
8	Биология	Биология, 7 класс, ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	7
9	Биология	Биология, 8 класс, ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	8
10	Биология	Биология, 9 класс, ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	9
11	Домашние задания. Биология	ЭОР "Домашние задания. Основное общее образование. Биология". 5 - 9 класс. АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	5-9
12	Аудиоучебник. Биология	ЭОР. "Аудиоучебник. Основное общее образование. Биология. 5 - 6 классы". АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	5-6
13	Аудиоучебник. Биология. Линия жизни	ЭОР. "Аудиоучебник. Основное общее образование. Биология. 7 класс. Линия жизни". АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	7
14	Аудиоучебник. Биология. Линия жизни	ЭОР. "Аудиоучебник. Основное общее образование. Биология. 8 класс. Линия жизни". АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	8
15	Аудиоучебник. Биология. Линия жизни	ЭОР. "Аудиоучебник. Основное общее образование. Биология. 9 класс. Линия жизни". АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	9
16	Тренажер "Облако знаний". Биология. 5 класс	Тренажер "Облако знаний". Биология. 5 класс, ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	5
17	Тренажер "Облако знаний". Биология. 6 класс	Тренажер "Облако знаний". Биология. 6 класс, ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	6
18	Тренажер "Облако знаний". Биология. 7 класс	Тренажер "Облако знаний". Биология. 7 класс, ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	7
19	Тренажер "Облако знаний". Биология. 8 класс	Тренажер "Облако знаний". Биология. 8 класс, ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	8
20	Тренажер "Облако знаний". Биология. 9 класс	Тренажер "Облако знаний". Биология. 9 класс, ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	9

	класс			
21	Биология. 5 - 9 классы	Комплексный образовательный материал по биологии, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеоуроки, лабораторные работы, электронные учебные пособия и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ	5-9
Общественно-научные предметы (предметная область)				
История (учебный предмет)				
1	Всероссийские проверочные работы 5 класс. История	Материалы для подготовки к всероссийским проверочным работам для 5 класса. Тренировочные варианты содержат задания с автоматической проверкой и подробным объяснение решения. Наличие генераций в заданиях позволяет возвращаться к решению упражнения неоднократно. Учителям доступны также задания с ручной проверкой, подразумевающие развернутый ответ	ООО "ЯКласс"	5
2	Всероссийские проверочные работы 6 класс. История	Материалы для подготовки к всероссийским проверочным работам для 6 класса. Тренировочные варианты содержат задания с автоматической проверкой и подробным объяснение решения. Наличие генераций в заданиях позволяет возвращаться к решению упражнения неоднократно. Учителям доступны также задания с ручной проверкой, подразумевающие развернутый ответ	ООО "ЯКласс"	6
3	Всероссийские проверочные работы 7 класс. История	Материалы для подготовки к всероссийским проверочным работам для 7 класса. Тренировочные варианты содержат задания с автоматической проверкой и подробным объяснение решения. Наличие генераций в заданиях позволяет возвращаться к решению упражнения неоднократно. Учителям доступны также задания с ручной проверкой, подразумевающие развернутый ответ	ООО "ЯКласс"	7
4	Всероссийские проверочные работы 8 класс. История	Материалы для подготовки к всероссийским проверочным работам для 8 класса. Тренировочные варианты содержат задания с автоматической проверкой и подробным объяснение решения. Наличие генераций в заданиях позволяет возвращаться к решению упражнения неоднократно. Учителям доступны также задания с ручной проверкой, подразумевающие развернутый ответ	ООО "ЯКласс"	8
5	ЭОР: «Основной государственный экзамен 9 класс. История»	Материалы для подготовки к основному государственному экзамену для 9 класса. Подготовка к экзамену построена в виде тренажеров, посвященных каждому заданию экзаменационной работы, и включает теоретические материалы, задания предподготовки, экзаменационные	ООО "ЯКласс"	9

		задания, приближенные по содержанию, техническим требованиям к записи ответа и тестов с автоматической проверкой ответов. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения		
6	Домашние задания. История	ЭОР "Домашние задания. Основное общее образование. История". 5-9 класс. АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	5-9
7	История 5 класс	Всеобщая история, 5 класс, ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	5
8	История 6 класс	Всеобщая история, 6 класс, ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	6
9	История 7 класс	Всеобщая история, 7 класс, ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	7
10	История	Всеобщая история, 8 класс, ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	8
11	История	Всеобщая история, 9 класс, ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	9
12	История	История России, 6 класс, ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	6
13	История	История России, 7 класс, ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	7
14	История	История России, 8 класс, ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	8
15	История	История России, 9 класс, ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	9
16	Домашние задания. История	ЭОР «Домашние задания. Основное общее образование. История», 5-9 классы АО Издательство «Просвещение»	АО Издательство «Просвещение»	5-9
17	Тренажер "Облако знаний". История. 5 класс	Тренажер «Облако знаний». История. 5 класс, ООО Физикон Лаб»	ООО "Физикон Лаб"	5
18	Тренажер "Облако знаний". История. 6 класс	Тренажер «Облако знаний». История. 6 класс, ООО Физикон Лаб»	ООО "Физикон Лаб"	6
19	Тренажер "Облако знаний". История. 7 класс	Тренажер «Облако знаний». История. 7 класс, ООО Физикон Лаб»	ООО "Физикон Лаб"	7

	класс			
20	Тренажер "Облако знаний". История. 8 класс	Тренажер «Облако знаний». История. 8 класс, ООО Физикон Лаб»	ООО "Физикон Лаб"	8
21	Тренажер "Облако знаний". История. 9 класс	Тренажер «Облако знаний». История. 9 класс, ООО Физикон Лаб»	ООО "Физикон Лаб"	5
22	История, 5-9 классы	Комплексный образовательный материал по истории, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеоуроки, электронные учебные пособия и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ	5-9
Обществознание (учебный предмет)				
1	Обществознание 6 класс	Уроки по учебному предмету "Обществознание"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	6
2	Обществознание 7 класс	Уроки по учебному предмету "Обществознание"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	7
3	Обществознание 8 класс	Уроки по учебному предмету "Обществознание"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	8
4	Обществознание 9 класс	Уроки по учебному предмету "Обществознание"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	9
5	Домашние задания. Обществознание. Основное общее образование	Предназначен для реализации обязательной части общеобразовательной программы, закрепления знаний, развития навыков и компетенций школьников и является частью информационно-образовательной среды образовательной организации	АО Издательство "Просвещение"	6-9
6	Тренажер "Облако знаний". Обществознание. 6 класс	Тренажер "Облако знаний". Обществознание. 6 класс. ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	6
7	Тренажер "Облако знаний". Обществознание. 7 класс	Тренажер "Облако знаний". Обществознание. 7 класс. ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	7
8	Тренажер "Облако знаний". Обществознание. 8 класс	Тренажер "Облако знаний". Обществознание. 8 класс. ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	8
9	Тренажер "Облако знаний". Обществознание. 9 класс	Тренажер "Облако знаний". Обществознание. 9 класс. ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	9
10	Обществознание, 6-9 классы	Комплексный образовательный материал по истории, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеоуроки, электронные учебные пособия и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ	6-9
11				11
География (учебный предмет)				

1	География 5 класс	Уроки по учебному предмету "География"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещени я России"	5
2	География 6 класс	Уроки по учебному предмету "География"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещени я России"	6
3	География 7 класс	Уроки по учебному предмету "География"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещени я России"	7
4	География 8 класс	Уроки по учебному предмету "География"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещени я России"	8
5	География 9 класс	Уроки по учебному предмету "География"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещени я России"	9
6	География. 5 - 9 классы	Комплексный образовательный материал по географии, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеуроки, электронные учебные пособия, цифровой школьный атлас и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ	5-9
Искусство (предметная область)				
Изобразительное искусство (учебный предмет)				
1	Изобразительное искусство, 5 - 7 классы	Комплексный образовательный материал по изобразительному искусству, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем. видеуроки, электронные учебные пособия и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ	5-7
Музыка (учебный предмет)				
1	Музыка 5 класс	Уроки по учебному предмету "Музыка"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещени я России"	5
2	Музыка 6 класс	Уроки по учебному предмету "Музыка"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещени я России"	6
3	Музыка 7 класс	Уроки по учебному предмету "Музыка"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещени я России"	7
4	Музыка 8 класс	Уроки по учебному предмету "Музыка"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещени я России"	8
5	Аудиоучебник. Музыка	ЭОР. "Аудиоучебник. Основное общее образование. Музыка. 5 класс. Алеев В.В.". АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	5
6	Аудиоучебник. Музыка	ЭОР. "Аудиоучебник. Основное общее	АО	6

		образование. Музыка. 6 класс. Алеев В.В.". АО Издательство "Просвещение"	Издательство "Просвещение"	
7	Аудиоучебник. Музыка	ЭОР. "Аудиоучебник. Основное общее образование. Музыка. 7 класс. Алеев В.В.". АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	7
8	Музыка. 5 - 8 классы	Комплексный образовательный материал по музыке, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеоуроки и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся.	ГАОУ ВО МГПУ	8
9	Проектные задания. Музыка. 5 - 8 классы	Комплект проектных заданий, разработанный в соответствии с содержанием учебного предмета "Музыка"	ООО "ГлобалЛаб"	5-8
Технология (предметная область)				
Труд (технология) (учебный предмет)				
1	Технология 5 класс	Уроки по учебному предмету "Технология"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	5
2	Технология 6 класс	Уроки по учебному предмету "Технология"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	6
3	Технология 7 класс	Уроки по учебному предмету "Технология"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	7
4	Технология 8 класс	Уроки по учебному предмету "Технология"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	8
5	Технология 9 класс	Уроки по учебному предмету "Технология"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	9
6	Проектные задания. Технология. 5 класс	Комплект проектных заданий, разработанный в соответствии с содержанием учебного предмета "Технология"	ООО "ГлобалЛаб"	5
7	Проектные задания. Технология. 6 класс	Комплект проектных заданий, разработанный в соответствии с содержанием учебного предмета "Технология"	ООО "ГлобалЛаб"	6
8	Проектные задания. Технология. 7 класс	Комплект проектных заданий, разработанный в соответствии с содержанием учебного предмета "Технология"	ООО "ГлобалЛаб"	7
9	Проектные задания. Технология. 8 класс	Комплект проектных заданий, разработанный в соответствии с содержанием учебного предмета "Технология"	ООО "ГлобалЛаб"	8
10	Проектные задания. Технология. 9 класс	Комплект проектных заданий, разработанный в соответствии с содержанием учебного предмета "Технология"	ООО "ГлобалЛаб"	9
11	Домашние задания. Технология	ЭОР "Домашние задания. Основное общее образование. Технология". 5 - 8 класс. АО	АО Издательство	5 - 8

		Издательство "Просвещение"	"Просвещение"	
12	Технология. 5 - 9 классы	Комплексный образовательный материал по технологии, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеуроки, электронные учебные пособия и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ	5 - 9
Физическая культура (предметная область)				
Физическая культура (учебный предмет)				
1	Физическая культура. 5 - 9 классы	Комплексный образовательный материал по физической культуре, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеуроки и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ	5 - 9
Основы безопасности и защиты Родины (предметная область)				
Основы безопасности и защиты Родины (учебный предмет)				
1	Основы безопасности жизнедеятельности. 8 - 9 классы	Комплексный образовательный материал по основам безопасности жизнедеятельности, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеуроки и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ	8 - 9
2	Основы безопасности жизнедеятельности. 8 класс	Уроки по учебному предмету "Основы безопасности жизнедеятельности"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	8
	Основы безопасности жизнедеятельности. 9 класс	Уроки по учебному предмету "Основы безопасности жизнедеятельности"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	9
3	Проектные задания. Основы безопасности жизнедеятельности. 8 - 9 классы	Комплект проектных заданий, разработанный в соответствии с содержанием учебного предмета "Основы безопасности жизнедеятельности"	ООО "ГлобалЛаб"	8 - 9
4	Домашние задания. Основы безопасности жизнедеятельности	ЭОР "Домашние задания. Основное общее образование. Основы безопасности жизнедеятельности". 5 - 9 класс. АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	5 - 9
Перечень ЭОР, допущенных к использованию при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений на уровне среднего общего образования				
1	Программирование на языке Python	Программа начального уровня по обучению программированию на языке Python для учащихся 8-11 классов. Программа ориентирована на проведение небольших практических проектов, что позволяет студентам получить практический опыт и умения в программировании	ООО "АЙ-СМАРТ"	8-11
2	Урок цифры	"Урок цифры" - это электронный образовательный (информационный) ресурс, включающий в себя тренажеры, видео лекции в сфере современных информационно-коммуникационных технологий (большие данные, искусственный интеллект, квантовые технологии, нейросети, машинное	АНО "Цифровая экономика"	1-11

		обучение, облачные технологии и другие) для учащихся 1-4, 5-9, 10-11 классов, а также методические рекомендации, презентационные материалы для педагогов, разработанные опытными методистами с учетом ФГОС и ФОП, в сфере информационных технологий с целью профориентации в ИТ		
3	Облако знаний. Подготовка к ОГЭ. Русский язык, 9 класс	ЭОР состоит из двух разделов: а) тренировка по отдельным линиям заданий ОГЭ включает варианты заданий различных линий, встречающихся на экзамене на конкретной позиции спецификации; б) полный экзамен состоит из трех вариантов КИМ ОГЭ, которые предлагаются в качестве итогового тестирования. Тренировочные и экзаменационные варианты ЭОР носят демонстрационный характер в соответствии со спецификацией ОГЭ по русскому языку 2024 года	ООО "Физикон"	9
4	Подготовка к ВПР по русскому языку. 5 класс	Электронный образовательный ресурс "Подготовка к ВПР по русскому языку 5 класс" (далее ЭОР), автор Загребельная С.В., ориентирован на создание комфортных условий для выявления и устранения образовательных дефицитов обучающихся, а также эффективной подготовки к всероссийским проверочным работам в интерактивном формате. ЭОР представляет собой задания, подобные заданиям демоверсии ВПР по русскому языку в 5 классе в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, а также в соответствии с федеральной образовательной программой основного общего образования. ЭОР носит унифицированный характер и может стать дополнением к любому учебно-методическому комплексу по русскому языку в 5 классе	ООО "АЙ-СМАРТ"	5
5	Подготовка к ВПР по русскому языку. 6 класс	Электронный образовательный ресурс "Подготовка к ВПР по русскому языку 6 класс" (далее ЭОР), автор Загребельная С.В., ориентирован на создание комфортных условий для выявления и устранения образовательных дефицитов обучающихся, а также эффективной подготовки к всероссийским проверочным работам в интерактивном формате. ЭОР представляет собой задания, подобные заданиям демоверсии ВПР по русскому языку в 6 классе в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, а также в соответствии с федеральной образовательной программой основного общего образования. ЭОР носит унифицированный характер и может стать	ООО "АЙ-СМАРТ"	6

		дополнением к любому учебно-методическому комплекту по русскому языку в 6 классе		
6	Подготовка к ВПР по русскому языку. 7 класс	Электронный образовательный ресурс "Подготовка к ВПР по русскому языку 7 класс" (далее ЭОР), автор Загребельная С.В., ориентирован на создание комфортных условий для выявления и устранения образовательных дефицитов обучающихся, а также эффективной подготовки к всероссийским проверочным работам в интерактивном формате. ЭОР представляет собой задания, подобные заданиям демоверсии ВПР по русскому языку в 7 классе в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, а также в соответствии с федеральной образовательной программой основного общего образования. ЭОР носит унифицированный характер и может стать дополнением к любому учебно-методическому комплекту по русскому языку в 7 классе	ООО "АЙ-СМАРТ"	7
7	Подготовка к ВПР по русскому языку. 8 класс	Электронный образовательный ресурс "Подготовка к ВПР по русскому языку 8 класс" (далее ЭОР), автор Загребельная С.В., ориентирован на создание комфортных условий для выявления и устранения образовательных дефицитов обучающихся, а также эффективной подготовки к всероссийским проверочным работам в интерактивном формате. ЭОР представляет собой задания, подобные заданиям демоверсии ВПР по русскому языку в 8 классе в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, а также в соответствии с федеральной образовательной программой основного общего образования. ЭОР носит унифицированный характер и может стать дополнением к любому учебно-методическому комплекту по русскому языку в 8 классе	ООО "АЙ-СМАРТ"	8
8	Подготовка к ОГЭ по русскому языку	Электронный образовательный ресурс "Подготовка к ОГЭ по русскому языку" (далее ЭОР), автор Загребельная С.В., ориентирован на создание комфортных условий для выявления и устранения образовательных дефицитов обучающихся, а также эффективной подготовки к основному государственному экзамену по русскому языку в интерактивном формате. ЭОР представляет собой задания, подобные заданиям демоверсии ОГЭ по русскому языку (тестовая часть) в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, а также в соответствии с федеральной образовательной программой	ООО "АЙ-СМАРТ"	9

		основного общего образования. ЭОР носит унифицированный характер и может стать дополнением к любому учебно-методическому комплексу по русскому языку		
9	Тестовые упражнения по русскому языку для 5 класса	Учебно-методические материалы по русскому языку для 5 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам школьной программы	ООО "Учи.ру"	5
10	Тестовые упражнения по русскому языку для 6 класса	Учебно-методические материалы по русскому языку для 6 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам школьной программы	ООО "Учи.ру"	6
11	Тестовые упражнения по русскому языку для 7 класса	Учебно-методические материалы по русскому языку для 7 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам школьной программы	ООО "Учи.ру"	7
12	Тестовые упражнения по русскому языку для 8 класса	Учебно-методические материалы по русскому языку для 8 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам школьной программы	ООО "Учи.ру"	8
13	Тестовые упражнения по русскому языку для 9 класса	Учебно-методические материалы по русскому языку для 9 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам школьной программы	ООО "Учи.ру"	9
14	Тестовые упражнения ОГЭ по русскому языку	Учебно-методические материалы по русскому языку представляют собой задания для подготовки к тестовой части ОГЭ, разработанные в соответствии с требованиями ФИПИ	ООО "Учи.ру"	9
15	Литература. Контрольные работы. Интерактивные задания. 5 класс	Курс содержит перечень материалов для проведения тематического, годового итогового контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, могут быть использованы также для самоконтроля обучающихся. ЭОР предназначен для помощи в реализации обязательной части общеобразовательной программы по литературе за 5 класс	ООО "Скаенг"	5
16	Литература. Контрольные работы. Интерактивные задания. 6 класс	Курс содержит перечень материалов для проведения тематического, годового итогового контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, могут быть использованы также для самоконтроля обучающихся. ЭОР предназначен для помощи в реализации обязательной части общеобразовательной программы по литературе за 6 класс	ООО "Скаенг"	6
17	Литература. Контрольные работы. Интерактивные задания. 7 класс	Курс содержит перечень материалов для проведения тематического, годового итогового контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, могут быть использованы также для самоконтроля обучающихся. ЭОР предназначен для помощи в реализации обязательной части	ООО "Скаенг"	7

		общеобразовательной программы по литературе за 7 класс		
18	Литература. Контрольные работы. Интерактивные задания. 8 класс	Курс содержит перечень материалов для проведения тематического, годового итогового контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, могут быть использованы также для самоконтроля обучающихся. ЭОР предназначен для помощи в реализации обязательной части общеобразовательной программы по литературе за 8 класс	ООО "Скаенг"	8
19	Литература. Контрольные работы. Интерактивные задания. 9 класс	Курс содержит перечень материалов для проведения тематического, годового итогового контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, могут быть использованы также для самоконтроля обучающихся. ЭОР предназначен для помощи в реализации обязательной части общеобразовательной программы по литературе за 9 класс	ООО "Скаенг"	9
20	Лаборатория проектов. Предметная область "Русский язык и литература". Основное общее образование	Представляет собой интерактивное пространство для обучения проектной деятельности через выполнение проектов, опирающееся на образовательный алгоритм ЭОР	АО "Издательство "Просвещение"	5 - 9
21	Облако знаний. Подготовка к ОГЭ. Английский язык. 9 класс	ЭОР состоит из двух разделов: а) тренировка по отдельным линиям заданий ОГЭ включает варианты заданий различных линий, встречающихся на экзамене на конкретной позиции спецификации; б) полный экзамен состоит из трех вариантов КИМ ОГЭ, которые предлагаются в качестве итогового тестирования. Тренировочные и экзаменационные варианты ЭОР носят демонстрационный характер в соответствии со спецификацией ОГЭ по английскому языку 2024 года	ООО "Физикон"	9
22	Подготовка к ОГЭ по Английскому языку	Электронный образовательный ресурс "Подготовка к ОГЭ по английскому языку" (далее ЭОР), автор Кожанова А.А., ориентирован на создание комфортных условий для выявления и устранения образовательных дефицитов обучающихся, а также эффективной подготовки к основному государственному экзамену по английскому языку в интерактивном формате. ЭОР представляет собой задания, подобные заданиям демоверсии ОГЭ по английскому языку (тестовая часть) в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, а также в соответствии с федеральной образовательной программой основного общего образования. ЭОР носит унифицированный характер и может стать	ООО "АЙ-СМАРТ"	9

		дополнением к любому учебно-методическому комплексу по английскому языку		
23	Курс уроков по алгебре 7 класс	Курс уроков по алгебре 7 класс. ООО "ИНТЕРДА"	ООО "ИНТЕРДА"	7
24	Тесты и тренажеры с автоматической проверкой по курсу математики за 6 класс	Тесты и тренажеры с автоматической проверкой по курсу математики за 6 класс	ООО "ИНТЕРДА"	6
25	Математика. Контрольные работы. Интерактивные задания. 5 класс	Курс содержит перечень материалов для проведения тематического, годового итогового контроля и оценки образовательных достижений обучающихся. Работа с ЭОР позволяет сочетать проверку освоения обучающимися учебного материала с помощью срезových контрольных работ с их частичной подготовкой в ВПР	ООО "Скаенг"	5
26	Математика. Контрольные работы. Интерактивные задания. 6 класс	Курс содержит перечень материалов для проведения тематического, годового итогового контроля и оценки образовательных достижений обучающихся. Работа с ЭОР позволяет сочетать проверку освоения обучающимися учебного материала с помощью срезových контрольных работ с их частичной подготовкой к ВПР	ООО "Скаенг"	6
27	Математика. Контрольные работы. Интерактивные задания. 7 класс	Курс содержит перечень материалов для проведения тематического, годового итогового контроля и оценки образовательных достижений обучающихся. Работа с ЭОР позволяет сочетать проверку освоения обучающимися учебного материала с помощью срезových контрольных работ с их частичной подготовкой к ВПР	ООО "Скаенг"	7
28	Математика. Контрольные работы. Интерактивные задания. 8 класс	Курс содержит перечень материалов для проведения тематического, годового итогового контроля и оценки образовательных достижений обучающихся. Работа с ЭОР позволяет сочетать проверку освоения обучающимися учебного материала с помощью срезových контрольных работ с их частичной подготовкой к ВПР	ООО "Скаенг"	8
29	Математика. Контрольные работы. Интерактивные задания. 9 класс	Курс содержит перечень материалов для проведения тематического, годового итогового контроля и оценки образовательных достижений обучающихся. Работа с ЭОР позволяет сочетать проверку освоения обучающимися учебного материала с помощью срезových контрольных работ с их систематической подготовкой к ОГЭ	ООО "Скаенг"	9
30	Тестовые упражнения по математике для 5 класса	Учебно-методические материалы по математике для 5 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам школьной программы	ООО "Учи.ру"	5

31	Тестовые упражнения по математике для 6 класса	Учебно-методические материалы по математике для 6 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам школьной программы	ООО "Учи.ру"	6
32	Тестовые упражнения по алгебре для 7 класса	Учебно-методические материалы по алгебре для 7 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам школьной программы	ООО "Учи.ру"	7
33	Тестовые упражнения по алгебре для 8 класса	Учебно-методические материалы по алгебре для 8 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам школьной программы	ООО "Учи.ру"	8
34	Тестовые упражнения по алгебре для 9 класса	Учебно-методические материалы по алгебре для 9 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам школьной программы	ООО "Учи.ру"	9
35	Тестовые упражнения по геометрии для 7 класса	Учебно-методические материалы по геометрии для 7 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам школьной программы	ООО "Учи.ру"	7
36	Тестовые упражнения по геометрии для 8 класса	Учебно-методические материалы по геометрии для 8 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам школьной программы	ООО "Учи.ру"	8
37	Тестовые упражнения по геометрии для 9 класса	Учебно-методические материалы по геометрии для 9 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам школьной программы	ООО "Учи.ру"	9
38	Тестовые упражнения по вероятности и статистике для 7 класса	Учебно-методические материалы по вероятности и статистике для 7 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам школьной программы	ООО "Учи.ру"	7
39	Тестовые упражнения по вероятности и статистике для 8 класса	Учебно-методические материалы по вероятности и статистике для 8 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам школьной программы	ООО "Учи.ру"	8
40	Тестовые упражнения по вероятности и статистике для 9 класса	Учебно-методические материалы по вероятности и статистике для 9 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам школьной программы	ООО "Учи.ру"	9
41	Тестовые упражнения ОГЭ по математике	Учебно-методические материалы по математике представляют собой задания для подготовки к тестовой части ОГЭ, разработанные в соответствии с требованиями ФИПИ	ООО "Учи.ру"	9
42	Электронный учебник по математике. 5 - 9 класс	Учебно-методические материалы по математике для 5 - 9 классов представляют собой информационно-справочные материалы по учебной дисциплине с интерактивными заданиями для самопроверки	ООО "Учи.ру"	5 - 9
43	Математика. Виртуальные лабораторные и практические работы	Математика. 7 - 9 класс. Углубленный уровень. В ЭОР представлено 13 модулей на 13 академических часов. В основе содержания учебного материала	ФГБНУ "ИСРО"	7 - 9

		представлены лабораторные работы. Предназначен для реализации обязательной части общеобразовательной программы, закрепления знаний, развития навыков и компетенций школьников и является частью информационно-образовательной среды образовательной организации. Предлагаемый комплекс виртуальных лабораторных и практических работ (ВЛПР) - это обучающая среда, которая средствами компьютерной интерактивной визуализации позволяет школьникам моделировать реальный эксперимент, проводить учебные исследования. Это образовательная среда, нацеленная на обеспечение развития умений обучающегося самостоятельно формировать новые знания, формулировать идеи, понятия, гипотезы об объектах и явлениях, в том числе ранее не известных, осознавать дефициты собственных знаний и компетентностей, планировать свое развитие		
44	Обществознание. Контрольные работы. Интерактивные задания. 6 класс	Курс содержит перечень материалов для проведения тематического, годового итогового контроля и оценки образовательных достижений обучающихся. Работа с ЭОР позволяет сочетать проверку освоения обучающимися учебного материала с помощью срезовых контрольных работ с их частичной подготовкой к ВПР по предмету обществознание за 6 класс	ООО "Скаенг"	6
45	Обществознание. Контрольные работы Интерактивные задания. 7 класс	Курс содержит перечень материалов для проведения тематического, годового итогового контроля и оценки образовательных достижений обучающихся. Работа с ЭОР позволяет сочетать проверку освоения обучающимися учебного материала с помощью срезовых контрольных работ с их частичной подготовкой к ВПР по предмету обществознание за 7 класс	ООО "Скаенг"	7
46	Обществознание. Контрольные работы Интерактивные задания. 8 класс	Курс содержит перечень материалов для проведения тематического, годового итогового контроля и оценки образовательных достижений обучающихся. Работа с ЭОР позволяет сочетать проверку освоения обучающимися учебного материала с помощью срезовых контрольных работ с их частичной подготовкой к ВПР по предмету обществознание за 8 класс	ООО "Скаенг"	8
47	Обществознание. Контрольные работы. Интерактивные задания. 9 класс	Курс содержит перечень материалов для проведения тематического, годового итогового контроля и оценки образовательных достижений обучающихся. Работа с ЭОР позволяет	ООО "Скаенг"	9

		сочетать проверку освоения обучающимися учебного материала с помощью срезовых контрольных работ по предмету обществознание за 9 класс с их систематической подготовкой к ОГЭ		
48	Основной государственный экзамен. Обществознание	Тренировочные варианты и материалы для подготовки к основному государственному экзамену для 9 класса.	ООО "ЯКласс"	9
49	Облако знаний. Подготовка к ОГЭ. Обществознание. 9 класс	ЭОР состоит из двух разделов: а) тренировка по отдельным линиям заданий ОГЭ включает варианты заданий различных линий, встречающихся на экзамене на конкретной позиции спецификации; б) полный экзамен состоит из трех вариантов КИМ ОГЭ, которые предлагаются в качестве итогового тестирования. Тренировочные и экзаменационные варианты ЭОР носят демонстрационный характер в соответствии со спецификацией ОГЭ по обществознанию 2024 года	ООО "Физикон"	9
50	Облако знаний. Подготовка к ОГЭ. География, 9 класс	ЭОР состоит из двух разделов: а) тренировка по отдельным линиям заданий ОГЭ включает варианты заданий различных линий, встречающихся на экзамене на конкретной позиции спецификации; б) полный экзамен состоит из трех вариантов КИМ ОГЭ, которые предлагаются в качестве итогового тестирования. Тренировочные и экзаменационные варианты ЭОР носят демонстрационный характер в соответствии со спецификацией ОГЭ по географии 2024 года	ООО "Физикон"	9
51	"Цифровой атлас. Начальный курс географии. 5 - 6 классы"	Цифровой атлас. Начальный курс географии. 5 - 6 классы", это собрание цифровых интерактивных карт. Работа с картами цифрового атласа - хорошее средство для выявления географических закономерностей, формирования картографической и функциональной грамотности школьников, их географического мышления. Подборка и нагрузка карт цифрового атласа способствует реализации требований федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования в части достижения необходимых результатов. Интерактивные географические карты, составляющие цифровой атлас, дополнены словарем понятий и иллюстративным материалом, что делает атлас комплексным средством обучения. С ним можно работать на уроке и дома, на интерактивной доске и персональном компьютере (ноутбуке). Подборка заданий позволяет учителю	ООО "АСТ-ПРЕСС ШКОЛА"	5 - 6

		организовать текущую, тематическую и итоговую проверку образовательных достижений учеников, а ученикам осуществить самопроверку		
52	Лаборатория проектов. Предметная область "Общественно-научные предметы". Основное общее образование	Представляет собой интерактивное пространство для обучения проектной деятельности через выполнение проектов, опирающееся на образовательный алгоритм ЭОР	АО "Издательство "Просвещение"	5 - 9
53	Облако знаний. Подготовка к ОГЭ. Физика. 9 класс	ЭОР состоит из двух разделов: а) тренировка по отдельным линиям заданий ОГЭ включает варианты заданий различных линий, встречающихся на экзамене на конкретной позиции спецификации; б) полный экзамен состоит из трех вариантов КИМ ОГЭ, которые предлагаются в качестве итогового тестирования. Тренировочные и экзаменационные варианты ЭОР носят демонстрационный характер в соответствии со спецификацией ОГЭ по физике 2024 года	ООО "Физикон"	9
54	Физика. Виртуальные лабораторные и практические работы	Физика. 7 - 9 класс. Углубленный уровень. В ЭОР представлено 11 модулей на 11 академических часов. В основе содержания учебного материала представлены лабораторные работы. В основе содержания учебного материала представлены лабораторные работы. Предназначен для реализации обязательной части общеобразовательной программы, закрепления знаний, развития навыков и компетенций школьников и является частью информационно-образовательной среды образовательной организации. Предлагаемый комплекс виртуальных лабораторных и практических работ (ВЛПР) - это обучающая среда, которая средствами компьютерной интерактивной визуализации позволяет школьникам моделировать реальный эксперимент, проводить учебные исследования. Это образовательная среда, нацеленная на обеспечение развития умений обучающегося самостоятельно формировать новые знания, формулировать идеи, понятия, гипотезы об объектах и явлениях, в том числе ранее не известных, осознавать дефициты собственных знаний и компетентностей, планировать свое развитие	ФГБНУ "ИСРО"	7 - 9
55	"Проектные задания. Химия. 8 класс"	Комплект проектных заданий разработан в соответствии с содержанием учебного курса "Химия". Проектные задания, входящие в комплект, распределены по темам учебного курса и предназначены для организации проектной и учебно-исследовательской деятельности как одной	ООО "ГлобалЛаб"	8

		из форм организации учебного процесса. Каждое задание включает: информацию о проектном задании, инструкцию по его выполнению (протокол проведения работы), форму для внесения полученных данных (анкета проектного задания); результаты выполнения проектного задания представлены в виде интерактивных виджетов (карт, графиков, списков текстов, галерей фотографий и видеороликов, списков всех исследовательских анкет).		
56	"Проектные задания. Химия. 9 класс"	Комплект проектных заданий разработан в соответствии с содержанием учебного курса "Химия". Проектные задания, входящие в комплект, распределены по темам учебного курса и предназначены для организации проектной и учебно-исследовательской деятельности как одной из форм организации учебного процесса. Каждое задание включает: информацию о проектном задании, инструкцию по его выполнению (протокол проведения работы), форму для внесения полученных данных (анкета проектного задания); результаты выполнения проектного задания представлены в виде интерактивных виджетов (карт, графиков, списков текстов, галерей фотографий и видеороликов, списков всех исследовательских анкет)	ООО "ГлобалЛаб"	9
57	Химия. Виртуальные лабораторные и практические работы	Химия. 8 - 9 класс. Углубленный уровень. В ЭОР представлено 13 модулей на 13 академических часов. В основе содержания учебного материала представлены лабораторные работы. В основе содержания учебного материала представлены лабораторные работы. Предназначен для реализации обязательной части общеобразовательной программы, закрепления знаний, развития навыков и компетенций школьников и является частью информационно-образовательной среды образовательной организации. Предлагаемый комплекс виртуальных лабораторных и практических работ (ВЛПР) - это обучающая среда, которая средствами компьютерной интерактивной визуализации позволяет школьникам моделировать реальный эксперимент, проводить учебные исследования. Это образовательная среда, нацеленная на обеспечение развития умений обучающегося самостоятельно формировать новые знания, формулировать идеи, понятия, гипотезы об объектах и явлениях, в том числе ранее не известных, осознавать дефициты собственных знаний и компетентностей, планировать свое развитие	ФГБНУ "ИСРО"	8 - 9

58	Облако знаний. Подготовка к ОГЭ. Биология, 9 класс	ЭОР состоит из двух разделов: а) тренировка по отдельным линиям заданий ОГЭ включает варианты заданий различных линий, встречающихся на экзамене на конкретной позиции спецификации; б) полный экзамен состоит из трех вариантов КИМ ОГЭ, которые предлагаются в качестве итогового тестирования. Тренировочные и экзаменационные варианты ЭОР носят демонстрационный характер в соответствии со спецификацией ОГЭ по биологии 2024 года	ООО "Физикон"	9
59	Лаборатория проектов. Предметная область "Естественнонаучные предметы". Основное общее образование	Представляет собой интерактивное пространство для обучения проектной деятельности через выполнение проектов, опирающееся на образовательный алгоритм ЭОР	АО "Издательство "Просвещение"	5 - 9
60	Проектные задания. Изобразительное искусство. 5 класс	Комплект проектных заданий разработан в соответствии с содержанием учебного курса "Изобразительное искусство". Проектные задания, входящие в комплект, распределены по темам учебного курса и предназначены для организации проектной и учебно-исследовательской деятельности как одной из форм организации учебного процесса. Каждое задание включает: информацию о проектном задании, инструкцию по его выполнению (протокол проведения работы), форму для внесения полученных данных (анкета проектного задания); результаты выполнения проектного задания представлены в виде интерактивных виджетов (карт, графиков, списков текстов, галерей фотографий и видеороликов, списков всех исследовательских анкет)	ООО "ГлобалЛаб"	5
61	Проектные задания. Изобразительное искусство. 6 класс	Комплект проектных заданий разработан в соответствии с содержанием учебного предмета "Изобразительное искусство". Проектные задания, входящие в комплект, распределены по темам учебного курса и предназначены для организации проектной и учебно-исследовательской деятельности как одной из форм организации учебного процесса. Каждое задание включает: информацию о проектном задании, инструкцию по его выполнению (протокол проведения работы), форму для внесения полученных данных (анкета проектного задания); результаты выполнения проектного задания представлены в виде интерактивных виджетов (карт, графиков, списков текстов, галерей фотографий и видеороликов, списков всех исследовательских анкет).	ООО "ГлобалЛаб"	6
62	Проектные задания. Изобразительное	Комплект проектных заданий разработан в соответствии с содержанием учебного	ООО "ГлобалЛаб"	7

	искусство. 7 класс	курса "Изобразительное искусство". Проектные задания, входящие в комплект, распределены по темам учебного курса и предназначены для организации проектной и учебно-исследовательской деятельности как одной из форм организации учебного процесса. Каждое задание включает: информацию о проектном задании, инструкцию по его выполнению (протокол проведения работы), форму для внесения полученных данных (анкета проектного задания); результаты выполнения проектного задания представлены в виде интерактивных виджетов (карт, графиков, списков текстов, галерей фотографий и видеороликов, списков всех исследовательских анкет)		
63	ЭОР: "Правила дорожного движения"	Материалы учебного онлайн-курса для 8 класса посвящены вопросам безопасности на дорогах пешеходов и водителей велосипедов, мопедов и средств индивидуальной мобильности. Задания с автоматической проверкой и подробным объяснением решения	ООО "ЯКласс"	8
Иные учебные предметы, курсы (в том числе внеурочной деятельности)				
1	Иммерсивное занятие по химии для внеурочной деятельности 8 класса "VRШКОЛА: VRХИМИЯ"	Комплект учебных материалов состоит из дидактических, методических, контрольно-измерительных материалов и видеоматериалов с разработанным образовательным контентом	ООО "Цифровое пространство"	8
2	Иммерсивное занятие по биологии для внеурочной деятельности 9 класса "VRШКОЛА: VRБИОЛОГИЯ"	Комплект учебных материалов состоит из дидактических, методических, контрольно-измерительных материалов и видеоматериалов с разработанным образовательным контентом	ООО "Цифровое пространство"	9
3	ЭОР "Программа внеурочной деятельности: карьерная грамотность. Основное общее образование. 8 - 9 класс"	ЭОР "Программа внеурочной деятельности: карьерная грамотность. Основное общее образование. 8 - 9 класс". ООО "ПРОФИЛУМ"	ООО "ПРОФИЛУМ"	8 - 9
4	"Финансовая грамотность. Основное общее образование"	Предназначен для обучающихся 6 - 8 классов для реализации модульного курса внеурочной деятельности "Функциональная грамотность. 6 - 8 классы". Содержит УММ "Финансовая грамотность. 6 - 8 классы". Предусмотрено использование в качестве дополнительного дидактического ресурса для общеобразовательных предметов	АО "Издательство "Просвещение"	6 - 8
5	Функциональная грамотность. Банк заданий	"Функциональная грамотность. Банк заданий". Основное общее образование. Курс внеурочной деятельности". 7 - 9 класс. АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	7 - 9
6	ЭОР "Функциональная грамотность: читательская"	Комплект заданий по читательской грамотности ЭОР разработан для применения при реализации курса	АО "Издательство "Просвещение"	6 - 8

	грамотность. Основное общее образование"	внеурочной деятельности "Функциональная грамотность: учимся для жизни", одобренного решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 29 сентября 2022 г. N 7/22		
7	"Математическая грамотность. Основное общее образование"	Предназначен для обучающихся 6 - 8 классов для реализации модульного курса внеурочной деятельности "Функциональная грамотность. 6 - 8 классы". Содержит УММ "Математическая грамотность. 6 - 8 классы"	АО "Издательство "Просвещение"	6 - 8

Перечень электронных образовательных ресурсов (далее - ЭОР), допущенных к использованию при реализации обязательной части общеобразовательной программы среднего общего образования				
№ п/п	Наименование электронного образовательного ресурса, составитель (составители) электронного образовательного ресурса	Краткое описание электронного образовательного ресурса (включая структуру, предметное содержание и метаданные, позволяющие однозначно идентифицировать электронный образовательный ресурс)	Правообладатель электронного образовательного ресурса (наименование юридического лица либо фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица, которому в установленном законодательством Российской Федерации порядке принадлежит исключительное право на электронный образовательный ресурс)	Класс, для которого разработан электронный образовательный ресурс
Предметная область «Русский язык и литература»				
Русский язык (учебный предмет)				
1	Русский язык 10 класс	Уроки по учебному предмету "Русский язык"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	10
2	Русский язык 11 класс	Уроки по учебному предмету "Русский язык"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	11
3	ЭОР: "Русский язык. 10 класс"	Учебный онлайн-курс для 10 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания	ООО "ЯКласс"	10

		направлены на формирование речевых умений и коммуникативных компетенций. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения		
4	ЭОР: "Русский язык. 11 класс"	Учебный онлайн-курс для 11 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование речевых умений и коммуникативных компетенций. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	11
5	ЭОР: "Единый государственный экзамен 11 класс. Русский язык"	Материалы для подготовки к единому государственному экзамену для 11 класса. Подготовка к экзамену построена в виде тренажеров, посвященных каждому заданию экзаменационной работы, и включает теоретические материалы, задания предподготовки, экзаменационные задания, приближенные по содержанию, техническим требованиям к записи ответа и тестов с автоматической проверкой ответов. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	11
6	Домашние задания. Русский язык. Среднее общее образование	Предназначен для реализации обязательной части общеобразовательной программы, закрепления знаний, развития навыков и компетенций школьников и является частью информационно-образовательной среды образовательной организации	АО "Издательство "Просвещение"	10-11
7	Я сдам ЕГЭ. Русский язык	ЭОР "Я сдам ЕГЭ. Среднее общее образование. Учебный модуль по решению трудных заданий по учебному предмету "Русский язык". 10-11 классы". АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	10-11
8	Тренажер "Облако знаний". Русский язык, 10 класс	ЭОР содержит следующие электронные образовательные ресурсы: а) опорные конспекты (представляют собой концентрированную теорию "на одном слайде" по темам предмета); б) самостоятельные работы (содержат интерактивные задания с автоматической проверкой); в) комплект тематических контрольных работ. Содержание ЭОР соответствует требованиям ФГОС СОО и ФООП СОО с учетом Федеральной программы воспитания и Концепции преподавания русского языка и литературы. Отбор и последовательность изучения материала содержания соответствуют федеральной рабочей программе среднего общего	ООО "Физикон Лаб"	10

		образования предмета "Русский язык"		
9	Тренажер "Облако знаний". Русский язык. 11 класс	ЭОР содержит следующие электронные образовательные ресурсы: а) опорные конспекты (представляют собой концентрированную теорию "на одном слайде" по темам предмета); б) самостоятельные работы (содержат интерактивные задания с автоматической проверкой); в) комплект тематических контрольных работ; г) вариант КИМ ЕГЭ. Содержание ЭОР соответствует требованиям ФГОС СОО и ФОП СОО с учетом Федеральной программы воспитания и Концепции преподавания русского языка и литературы. Отбор и последовательность изучения материала содержания соответствуют федеральной рабочей программе среднего общего образования предмета "Русский язык"	ООО "Физикон Лаб"	11
Литература (учебный предмет)				
1	Домашние задания. Литература. Среднее общее образование	Предназначен для реализации обязательной части общеобразовательной программы, закрепления знаний, развития навыков и компетенций школьников и является частью информационно-образовательной среды образовательной организации	АО "Издательство "Просвещение"	10-11
2	Учим стихи. Литература	ЭОР "Учим стихи Среднее общее образование. Литература". 10-11 класс. АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	10-11
3	Цифровой курс "Литература" 10 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Литература" (среднее общее образование, базовый уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	10
4	Цифровой курс "Литература" 11 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Литература" (среднее общее образование, базовый уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	11
Предметная область «Иностранные языки»				
Иностранный язык (учебный предмет)				
1	ЭОР: "Английский язык. 10 класс"	Учебный онлайн-курс для 10 класса, включающий теоретические материалы,	ООО "ЯКласс"	10

		задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа язя всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование речевых умений и коммуникативных компетенций: включены задания на формирование компетенций пассивных видов речевой деятельности (чтение, аудирование). Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения		
2	ЭОР: "Английский язык, 11 класс"	Учебный онлайн-курс для 11 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование речевых умений и коммуникативных компетенций; включены задания на формирование компетенций пассивных видов речевой деятельности (чтение, аудирование). Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	11
3	Всероссийские проверочные работы 11 класс. Английский язык	Материалы для подготовки к всероссийским проверочным работам для 11 класса. Тренировочные варианты содержат задания с автоматической проверкой и подробным объяснением решения. Наличие генераций в заданиях позволяет возвращаться к решению упражнения неоднократно. Учителям доступны также задания с ручной проверкой, подразумевающие развёрнутый ответ	ООО "ЯКласс"	11
4	Домашние задания. Английский язык	ЭОР "Домашние задания. Среднее общее образование. Английский язык". 10-11 класс. АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	10-11
5	Цифровой курс "Английский язык" 10 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Английский язык" (среднее общее образование, базовый уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	10
6	Цифровой курс "Английский язык" 11 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы,	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	11

		формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Английский язык" (среднее общее образование, базовый уровень)		
Математика и информатика (предметная область)				
Математика (учебный предмет)				
1	ЭОР: "Алгебра. 10 класс"	Учебный онлайн-курс для 10 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование информационных компетенций и базовых знаний в основной области обучения, а также в смежных областях; способности к анализу и синтезу, способности к решению задач, проблем, к применению знаний на практике. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	10
2	ЭОР: "Алгебра. 11 класс"	Учебный онлайн-курс для 11 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование информационных компетенций и базовых знаний в основной области обучения, а также в смежных областях; способности к анализу и синтезу, способности к решению задач, проблем, к применению знаний на практике. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	11
3	ЭОР: "Геометрия. 10 класс"	Учебный онлайн-курс для 10 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование информационных компетенций и базовых знаний в основной области обучения, а также в смежных областях; способности к анализу и синтезу, способности к решению задач, проблем, к применению знаний на практике. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	10
4	ЭОР: "Геометрия. 11 класс"	Учебный онлайн-курс для 11 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование информационных компетенций и базовых	ООО "ЯКласс"	11

		знаний в основной области обучения, а также в смежных областях; способности к анализу и синтезу, способности к решению задач, проблем, к применению знаний на практике. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения		
5	ЭОР: "Единый государственный экзамен 11 класс. Математика"	Материалы для подготовки к единому государственному экзамену для 11 класса. Подготовка к экзамену построена в виде тренажёров, посвященных каждому заданию экзаменационной работы, и включает теоретические материалы, задания предподготовки, экзаменационные задания, приближенные по содержанию, техническим требованиям к записи ответа и тестов с автоматической проверкой ответов. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	11
6	Я сдам ЕГЭ. Математика	ЭОР "Я сдам ЕГЭ. Среднее общее образование. Учебный модуль по решению трудных заданий по учебному предмету "Математика (углубленный уровень)". 10-11 классы". АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	10-11
7	Домашние задания. Геометрия	ЭОР "Домашние задания. Среднее общее образование. Геометрия". 10-11 класс, АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	10-11
8	Домашние задания. Алгебра	ЭОР "Домашние задания. Среднее общее образование. Алгебра". 10-11 класс. АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	10-11
9	Тренажер "Облако знаний". Математика. 10 класс	Тренажер "Облако знаний". Математика. 10 класс, ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	10
10	Тренажер "Облако знаний". Математика. 11 класс	Тренажер "Облако знаний". Математика. 11 класс, ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	11
11	Математика. Алгебра и начала математического анализа. Интерактивные задания. 10 класс	ЭОР с интерактивными заданиями разработан для использования в урочной и внеурочной деятельности в качестве вспомогательных материалов. Курс содержит полный перечень обучающих материалов для освоения программы базового уровня по математике курса алгебры и начала математического анализа 10-го класса. ЭОР предназначен для помощи в реализации обязательной части общеобразовательной программы	ООО "Скаенг"	10
12	Математика. Алгебра и начала математического анализа. Интерактивные задания. 11 класс	ЭОР с интерактивными заданиями разработан для использования в урочной и внеурочной деятельности в качестве вспомогательных материалов. Курс содержит полный перечень обучающих материалов для освоения программы базового уровня по	ООО "Скаенг"	11

		математике курса алгебры и начала математического анализа 11-го класса. ЭОР предназначен для помощи в реализации обязательной части общеобразовательной программы		
13	Математика. Геометрия. Интерактивные задания. 10 класс	ЭОР с интерактивными заданиями разработан для использования в урочной и внеурочной деятельности в качестве вспомогательных материалов. Курс содержит полный перечень обучающих материалов для освоения программы базового уровня по математике курса геометрии 10-го класса. ЭОР предназначен для помощи в реализации обязательной части общеобразовательной программы	ООО "Скаенг"	10
14	Математика. Геометрия. Интерактивные задания. 11 класс	ЭОР с интерактивными заданиями разработан для использования в урочной и внеурочной деятельности в качестве вспомогательных материалов. Курс содержит полный перечень обучающих материалов для освоения программы базового уровня по математике курса геометрии 11-го класса. ЭОР предназначен для помощи в реализации обязательной части общеобразовательной программы	ООО "Скаенг"	11
15	Математика. Вероятность и статистика. Интерактивные задания. 10-11 классы	ЭОР с интерактивными заданиями разработан для использования в урочной и внеурочной деятельности в качестве вспомогательных материалов. Курс содержит полный перечень обучающих материалов для освоения программы базового уровня курса вероятность и статистика для 10-11-ых классов. ЭОР предназначен для помощи в реализации обязательной части общеобразовательной программы	ООО "Скаенг"	10-11
16	Цифровой курс "Алгебра и начала математического анализа" 10 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Алгебра и начала математического анализа" (среднее общее образование, базовый уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	10
17	Цифровой курс "Алгебра и начала математического анализа" 11 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Алгебра и начала математического анализа" (среднее общее	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	11

		образование, базовый уровень)		
18	Цифровой курс "Геометрия" 10 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Геометрия" (среднее общее образование, базовый уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	10
19	Цифровой курс "Геометрия" 11 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Геометрия" (среднее общее образование, базовый уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	11
20	Цифровой курс "Вероятность и статистика" 10 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Вероятность и статистика" (среднее общее образование, базовый уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	10
21	Цифровой курс "Вероятность и статистика" 11 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Вероятность и статистика" (среднее общее образование, базовый уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	11
22	Тестовые упражнения по алгебре и началам математического анализа для 10 класса	Учебно-методические материалы по алгебре для 10 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам школьной программы	ООО "Учи.ру"	10
23	Тестовые упражнения по алгебре и началам	Учебно-методические материалы по алгебре для 11 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам	ООО "Учи.ру"	11

	математического анализа для 11 класса	школьной программы		
Информатика (учебный предмет)				
1	Домашние задания. Информатика	ЭОР "Домашние задания. Среднее общее образование. Информатика". 10-11 класс. АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	10-11
2	Цифровой курс "Информатика" 10 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Информатика" (среднее общее образование, базовый уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	10
3	Цифровой курс "Информатика" 11 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Информатика" (среднее общее образование, базовый уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	11
Естественные науки (предметная область)				
Физика (учебный предмет)				
1	Физика 10 класс	Уроки по учебному предмету "Физика"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	10
2	Физика 11 класс	Уроки по учебному предмету "Физика"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	11
3	Цифровой курс "Физика. Углубленный уровень" 10 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Физика Углубленный уровень" (среднее общее образование, углубленный уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	10
4	Цифровой курс "Физика. Углубленный уровень" 11 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	11

		тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Физика. Углубленный уровень" (среднее общее образование, углубленный уровень)		
Химия (учебный предмет)				
1	Химия 10 класс	Уроки по учебному предмету "Химия"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	10
2	Химия 11 класс	Уроки по учебному предмету "Химия"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	11
3	Я сдам ЕГЭ. Химия (модуль по решению трудных задач)	ЭОР "Я сдам ЕГЭ. Среднее общее образование. Учебный модуль по решению трудных заданий по учебному предмету "Химия". 10-11 классы". АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	10-11
4	Домашние задания. Химия	ЭОР "Домашние задания. Среднее общее образование. Химия". 10-11 класс. АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	10-11
5	Тренажер "Облако знаний". Химия. 10 класс	Тренажер "Облако знаний". Химия. 10 класс. ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	10
6	Тренажер "Облако знаний". Химия. 11 класс	Тренажер "Облако знаний". Химия. 11 класс, ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	11
7	Тренажер "Облако знаний". Химия. 10 класс (углубленный уровень)	ЭОР содержит следующие электронные образовательные ресурсы: а) опорные конспекты (представляют собой концентрированную теорию "на одном слайде" по темам предмета); б) самостоятельные работы (содержат интерактивные задания с автоматической проверкой); в) комплект тематических контрольных работ; г) виртуальные лабораторные работы. Содержание ЭОР соответствует требованиям ФГОС СОО и ФООП СОО с учетом федеральной программы воспитания и Концепции преподавания химии. Отбор и последовательность изучения материала содержания соответствуют федеральной рабочей программе основного общего образования предмета "Химия" (углубленный уровень)	ООО "Физикон Лаб"	10
8	Тренажер "Облако знаний". Химия. 11 класс (углубленный уровень)	ЭОР содержит следующие электронные образовательные ресурсы: а) опорные конспекты (представляют собой концентрированную теорию "на одном слайде" по темам предмета); б) самостоятельные работы (содержат интерактивные задания с автоматической проверкой); в) комплект тематических контрольных работ; г) виртуальные лабораторные работы; д) вариант КИМ ЕГЭ.	ООО "Физикон Лаб"	11

		Содержание ЭОР соответствует требованиям ФГОС СОО и ФОП СОО с учетом федеральной программы воспитания и Концепции преподавания химии. Отбор и последовательность изучения материала содержания соответствуют федеральной рабочей программе основного общего образования предмета "Химия" (углубленный уровень)		
9	Цифровой курс "Химия. Углубленный уровень" 10 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Химия. Углубленный уровень" (среднее общее образование, углубленный уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	10
10	Цифровой курс "Химия. Углубленный уровень" 11 класс	Цифровой курс разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором для использования при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений по предмету "Химия. Углубленный уровень" (среднее общее образование, углубленный уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	11
Биология (учебный предмет)				
1	Биология 10 класс	Уроки по учебному предмету "Биология"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	10
2	Биология 11 класс	Уроки по учебному предмету "Биология"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	11
3	ЭОР. "Биология. 10 класс"	Учебный онлайн-курс для 10 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование способностей видеть и понимать окружающий мир, понимать биологические явления в природе, отличать их от физических явлений. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	10
4	ЭОР: "Биология. 11 класс"	Учебный онлайн-курс для 11 класса, включающий теоретические материалы, задания и тесты с автоматической проверкой	ООО "ЯКласс"	11

		правильного ответа для всех разделов федеральной рабочей программы. Задания направлены на формирование способностей видеть и понимать окружающий мир, понимать биологические явления в природе, отличать их от физических явлений. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения		
5	Я сдам ЕГЭ. Биология	ЭОР "Я сдам ЕГЭ. Среднее общее образование. Учебный модуль по решению грудных заданий по учебному предмету "Биология". 10-11 классы", АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	10-11
6	Домашние задания. Биология	ЭОР "Домашние задания. Среднее общее образование. Биология". 10-11 класс. АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	10-11
7	Тренажер "Облако знаний". Биология. 10 класс	Тренажер "Облако знаний". Биология. 10 класс. ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	10
8	Тренажер "Облако знаний". Биология. 11 класс	Тренажер "Облако знаний". Биология. 11 класс, ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	11
Общественно-научные предметы (предметная область)				
История (учебный предмет)				
1	Всероссийские проверочные работы 1 класс. История	Материалы для подготовки к всероссийским проверочным работам для 11 класса. Тренировочные варианты содержат задания с автоматической проверкой и подробным объяснением решения. Наличие генераций в заданиях позволяет возвращаться к решению упражнения неоднократно. Учителям доступны также задания с ручной проверкой, подразумевающие развернутый ответ	ООО "ЯКласс"	11
2	ЭОР: "Единый государственный экзамен 11 класс. История"	Материалы для подготовки к единому государственному экзамену для 11 класса. Подготовка к экзамену построена в виде тренажеров, посвященных каждому заданию экзаменационной работы, и включает теоретические материалы, задания предподготовки, экзаменационные задания, приближенные по содержанию, техническим требованиям к записи ответа и тестов с автоматической проверкой ответов. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	11
3	Я сдам ЕГЭ. История	ЭОР "Я сдам ЕГЭ. Среднее общее образование. Учебный модуль по решению трудных заданий по учебному предмету "История". 10-11 классы". АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	10-11
4	Домашние задания. История	ЭОР "Домашние задания. Среднее общее образование. История". 10-11 класс. АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	10-11
5	История 10 класс	Цифровой образовательный контент	ФГАОУ ДПО	10

		разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором. Данный ЭОР входит в состав комплекта ЭОР по предмету "История" за уровень среднего общего образования (базовый уровень)	"Академия Минпросвещения России"	
6	История 11 класс	Цифровой образовательный контент разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором. Данный ЭОР входит в состав комплекта ЭОР по предмету "История" за уровень среднего общего образования (базовый уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	11
7	История. Углубленный уровень 10 класс	Цифровой образовательный контент разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором. Данный ЭОР входит в состав комплекта ЭОР по предмету "История" за уровень среднего общего образования (углубленный уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	10
8	История. Углубленный уровень 11 класс	Цифровой образовательный контент разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором. Данный ЭОР входит в состав комплекта ЭОР по предмету "История" за уровень среднего общего образования (углубленный уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	11
9	Тренажер "Облако знаний". История. 10 класс (углубленный уровень)	ЭОР содержит следующие электронные образовательные ресурсы: а) опорные конспекты (представляют собой концентрированную теорию "на одном слайде" по темам предмета); б) самостоятельные работы (содержат интерактивные задания с автоматической проверкой); в) комплект тематических контрольных работ. Содержание ЭОР соответствует требованиям ФГОС СОО и ФООП СОО с учетом федеральной программы воспитания и Концепции преподавания истории, включающую историко-культурный стандарт по отечественной истории. Отбор и последовательность изучения материала содержания соответствуют федеральной рабочей программе среднего общего образования предмета "История" (углубленный уровень)	ООО "Физикон Лаб"	10

10	Тренажер "Облако знаний". История. 11 класс (углубленный уровень)	ЭОР содержит следующие электронные образовательные ресурсы: а) опорные конспекты (представляют собой концентрированную теорию "на одном слайде" по темам предмета); б) самостоятельные работы (содержат интерактивные задания с автоматической проверкой); в) комплект тематических контрольных работ; г) вариант КИМ ЕГЭ. Содержание ЭОР соответствует требованиям ФГОС СОО и ФОП СОО с учетом федеральной программы воспитания и Концепции преподавания истории, включающую историко-культурный стандарт по отечественной истории. Отбор и последовательность изучения материала содержания соответствуют федеральной рабочей программе среднего общего образования предмета "История" (углубленный уровень)	ООО "Физикон Лаб"	11
Обществознание (учебный предмет)				
1	Обществознание 10 класс	Уроки по учебному предмету "Обществознание"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	10
2	Обществознание 11 класс	Уроки по учебному предмету "Обществознание"	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	11
3	ЭОР: "Единый государственный экзамен 11 класс, Обществознание"	Материалы для подготовки к единому государственному экзамену для 11 класса. Подготовка к экзамену построена в виде тренажеров, посвященных каждому заданию экзаменационной работы, и включает теоретические материалы, задания предподготовки, экзаменационные задания, приближенные по содержанию, техническим требованиям к записи ответа и тестов с автоматической проверкой ответов. Особенность заданий заключается в наличии генераций, позволяющих обращаться к упражнениям неоднократно, а также в наличии подробного объяснения решения	ООО "ЯКласс"	11
4	Я сдам ЕГЭ. Обществознание	ЭОР "Я сдам ЕГЭ. Среднее общее образование. Учебный модуль по решению трудных заданий по учебному предмету "Обществознание". 10-11 классы". АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	10-11
5	Домашние задания. Обществознание	ЭОР "Домашние задания. Среднее общее образование. Обществознание". 10-11 класс. АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	10-11
6	Тренажер "Облако знаний". Обществознание. 10 класс	Тренажер "Облако знаний". Обществознание. 10 класс. ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	10
7	Тренажер "Облако знаний". Обществознание. 11 класс	Тренажер "Облако знаний". Обществознание. 11 класс. ООО "Физикон Лаб"	ООО "Физикон Лаб"	11

	класс			
8	Обществознание. Углубленный уровень 10 класс	Цифровой образовательный контент разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором. Данный ЭОР входит в состав комплекта ЭОР по предмету "Обществознание" за уровень среднего общего образования (углубленный уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	10
9	Обществознание. Углубленный уровень 11 класс	Цифровой образовательный контент разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором. Данный ЭОР входит в состав комплекта ЭОР по предмету "Обществознание" за уровень среднего общего образования (углубленный уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	11
10	Тренажер "Облако знаний". Обществознание, 10 класс (углубленный уровень)	ЭОР содержит следующие электронные образовательные ресурсы: а) опорные конспекты (представляют собой концентрированную теорию "на одном слайде" по темам предмета); б) самостоятельные работы (содержат интерактивные задания с автоматической проверкой); в) комплект тематических контрольных работ. Содержание ЭОР соответствует требованиям ФГОС СОО и ФООП СОО с учетом федеральной программы воспитания и Концепции преподавания обществознания. Отбор и последовательность изучения материала содержания соответствуют федеральной рабочей программе среднего общего образования по учебному предмету "Обществознание" (углубленный уровень)	ООО "Физикон Лаб"	10
11	Тренажер "Облако знаний". Обществознание, 11 класс (углубленный уровень)	Тренажер "Облако знаний". Обществознание. 11 класс (углубленный уровень). ЭОР содержит следующие электронные образовательные ресурсы: а) опорные конспекты (представляют собой концентрированную теорию "на одном слайде" по темам предмета); б) самостоятельные работы (содержат интерактивные задания с автоматической проверкой); в) комплект тематических контрольных работ; г) вариант КИМ ЕГЭ. Содержание ЭОР соответствует требованиям ФГОС СОО и ФООП СОО с учетом федеральной программы воспитания и Концепции преподавания обществознания. Отбор и последовательность изучения материала содержания соответствуют федеральной рабочей программе среднего общего образования по учебному предмету	ООО "Физикон Лаб"	11

		"Обществознание" (углубленный уровень)		
География (учебный предмет)				
1	Тренажер "Облако знаний". География 10 класс	ЭОР содержит следующие электронные образовательные ресурсы: а) опорные конспекты (представляют собой концентрированную теорию "на одном слайде" по темам предмета); б) самостоятельные работы (содержат интерактивные задания с автоматической проверкой); в) комплект тематических контрольных работ. Содержание ЭОР соответствует требованиям ФГОС СОО и ФООП СОО с учетом федеральной программы воспитания и Концепции развития географического образования. Отбор и последовательность изучения материала содержания соответствуют федеральной рабочей программе среднего общего образования предмета "География" (базовый уровень)	ООО "Физикон Лаб"	10
2	Тренажер "Облако знаний". География, 11 класс	ЭОР содержит следующие электронные образовательные ресурсы: а) опорные конспекты (представляют собой концентрированную теорию "на одном слайде" по темам предмета); б) самостоятельные работы (содержат интерактивные задания с автоматической проверкой); в) комплект тематических контрольных работ. Содержание ЭОР соответствует требованиям ФГОС СОО и ФООП СОО с учетом федеральной программы воспитания и Концепции развития географического образования. Отбор и последовательность изучения материала содержания соответствуют федеральной рабочей программе среднего общего образования предмета "География" (базовый уровень)	ООО "Физикон Лаб"	11
Физическая культура (предметная область)				
Физическая культура (учебный предмет)				
1	Физическая культура. 10-11 классы	Комплексный образовательный материал по физической культуре, включающий сценарии уроков, сценарии изучения тем, видеоуроки, электронные учебные пособия и тесты с автоматической проверкой для использования на уроках и самоподготовки учащихся	ГАОУ ВО МГПУ	10-11
Основы безопасности и защиты Родины (предметная область)				
Основы безопасности и защиты Родины (учебный предмет)				
1	Основы безопасности жизнедеятельности 10 классы	Цифровой образовательный контент разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором. Данный ЭОР входит в состав комплекта ЭОР по предмету "Основы безопасности жизнедеятельности" за уровень	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	10

		среднего общего образования (базовый уровень)		
2	Основы безопасности жизнедеятельности 11 класс	Цифровой образовательный контент разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами, федеральными основными образовательными программами и универсальным тематическим классификатором. Данный ЭОР входит в состав комплекта ЭОР по предмету "Основы безопасности жизнедеятельности" за уровень среднего общего образования (базовый уровень)	ФГАОУ ДПО "Академия Минпросвещения России"	11
Перечень ЭОР, допущенных к использованию при реализации части общеобразовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений на уровне среднего общего образования				
1	Программирование на языке Python	Программа начального уровня по обучению программированию на языке Python для учащихся 8-11 классов. Программа ориентирована на проведение небольших практических проектов, что позволяет студентам получить практический опыт и умения в программировании	ООО "АЙ-СМАРТ"	8-11
2	Урок цифры	"Урок цифры" - это электронный образовательный (информационный) ресурс, включающий в себя тренажеры, видео лекции в сфере современных информационно-коммуникационных технологий (большие данные, искусственный интеллект, квантовые технологии, нейросети, машинное обучение, облачные технологии и другие) для учащихся 1-4, 5-9, 10-11 классов, а также методические рекомендации, презентационные материалы для педагогов, разработанные опытными методистами с учетом ФГОС и ФОП, в сфере информационных технологий с целью профориентации в ИТ	АНО "Цифровая экономика"	1-11
3	Тестовые упражнения по русскому языку для 10 класса	Учебно-методические материалы по русскому языку для 10 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам школьной программы	ООО "Учи.ру"	
4	Тестовые упражнения по русскому языку для 11 класса	Учебно-методические материалы по русскому языку для 11 класса представляют собой задания с автоматической проверкой по всем темам школьной программы	ООО "Учи.ру"	
5	Тестовые упражнения ЕГЭ по русскому языку	Учебно-методические материалы по русскому языку представляют собой задания для подготовки к тестовой части ЕГЭ, разработанные в соответствии с требованиями ФИПИ	ООО "Учи.ру"	
6	Подготовка к ЕГЭ по русскому языку	Электронный образовательный ресурс "Подготовка к ЕГЭ по русскому языку" (далее ЭОР), автор Загребельная С.В., ориентирован на создание комфортных условий для выявления и устранения образовательных дефицитов обучающихся, а также эффективной подготовки к единому государственному экзамену по русскому	ООО "АЙ-СМАРТ"	

		языку в интерактивном формате. ЭОР представляет собой задания, подобные заданиям демоверсии ЕГЭ по русскому языку (тестовая часть) в соответствии с требованиями ФГОС среднего общего образования, а также в соответствии с федеральной образовательной программой среднего общего образования		
7	Литература. Контрольные работы. Интерактивные задания. 10 класс	ЭОР по литературе с интерактивными заданиями разработан для использования в урочной внеурочной деятельности в качестве дополнительных материалов. Курс содержит перечень материалов для проведения тематического, годового итогового контроля и оценки образовательных достижений обучающихся. ЭОР предназначен для помощи в реализации обязательной части общеобразовательной программы	ООО "Скаенг"	10
8	Литература. Контрольные работы. Интерактивные задания. 11 класс	ЭОР по литературе с интерактивными заданиями разработан для использования в урочной внеурочной деятельности в качестве дополнительных материалов. Курс содержит перечень материалов для проведения тематического, годового итогового контроля и оценки образовательных достижений обучающихся. ЭОР предназначен для помощи в реализации обязательной части общеобразовательной программы	ООО "Скаенг"	11
9	Математика. Контрольные работы. Интерактивные задания. 10 класс	ЭОР по математике для 10-го класса с интерактивными заданиями разработан для использования в урочной и внеурочной деятельности в качестве вспомогательных материалов. Курс содержит перечень материалов для проведения тематического, годового итогового контроля и оценки образовательных достижений обучающихся. ЭОР предназначен для помощи в реализации обязательной части общеобразовательной программы.	ООО "Скаенг"	10
10	Математика. Контрольные работы. Интерактивные задания. 11 класс	ЭОР по математике для 11-го класса с интерактивными заданиями разработан для использования в урочной и внеурочной деятельности в качестве вспомогательных материалов. Курс содержит перечень материалов для проведения тематического, годового итогового контроля и оценки образовательных достижений обучающихся. ЭОР предназначен для помощи в реализации обязательной части общеобразовательной программы	ООО "Скаенг"	11
11	Тестовые упражнения ЕГЭ по математике	Учебно-методические материалы по математике представляют собой задания для подготовки к тестовой части ЕГЭ, разработанные в соответствии с требованиями ФИПИ	ООО "Учи.ру"	11
12	Информационные технологии в профессиональной	ЭОР предназначен для использования при реализации основных образовательных программ среднего общего образования в	ООО "Академия-Медиа"	10-11

	деятельности. Электронный учебный курс для 10-11 классов	части, формируемой участниками образовательных отношений		
13	Электронный образовательный (информационный) ресурс "Яндекс Учебник. Искусственный интеллект и генеративные нейросети" (10 класс)	Курс разработан совместно с ФГБНУ "Институт стратегии развития образования" и под научным руководством Алёны Салаховой, доцента кафедры теории и методики обучения математике и информатике Московского педагогического государственного университета. Основные задачи ЭОР "Искусственный интеллект и генеративные нейросети" сформировать у обучающихся: - понимание принципов устройства и функционирования моделей машинного обучения, в том числе современных разработок в сфере нейросетей; - навыки формулировки запросов к нейронной сети, генерирующей текст; базовые знания об панах и процессе обучения модели: представление о современных разработках в области искусственного интеллекта: - умение составления простейшей программы по обучению нейронной сети (однослойного перцептрона): - умение грамотно интерпретировать результаты решения практических задач с помощью технологий искусственного интеллекта, применять полученные результаты в практической деятельности. Материалы курса можно использовать в рамках резервного времени на углубленном уровне при реализации рабочей программы по информатике в 10 классе	ООО "ЯНДЕКС"	10
14	Астрономия. Электронный учебный курс для 10-11 классов	ЭОР предназначен для использования при реализации основных образовательных программ среднего общего образования в части, формируемой участниками образовательных отношений	ООО "Академия-Медиа"	10-11
15	Облако знаний. Подготовка к ЕГЭ. Физика. 11 класс	ЭОР состоит из трех разделов: а) вступительное тестирование (включает пять тренировочных вариантов КИМ ЕГЭ по физике); б) тренировка по отдельным линиям заданий ЕГЭ (включает варианты заданий различных линий, встречающихся на экзамене на конкретной позиции спецификации); в) полный экзамен (состоит из пяти вариантов КИМ ЕГЭ, которые предлагаются в качестве итогового тестирования). Тренировочные и экзаменационные варианты ЭОР носят демонстрационный характер в соответствии со спецификацией ЕГЭ по физике 2024 года	ООО "ФИЗИКОН"	11
16	Тренажер "Облако знаний". Астрономия, 11 класс	ЭОР содержит следующие электронные образовательные ресурсы: оперные конспекты, самостоятельные работы, лабораторные работы, итоговая контрольная	ООО "Физикон Лаб"	11

		работа		
17	Проектные задания Химия. 10 класс	Комплект проектных заданий разработан в соответствии с содержанием учебного курса "Химия". Проектные задания, входящие в комплект, распределены по темам учебного курса и предназначены для организации проектной и учебно-исследовательской деятельности как одной из форм организации учебного процесса. Каждое задание включает: информацию о проектном задании, инструкцию по его выполнению (протокол проведения работы), форму для внесения полученных данных (анкета проектного задания); результаты выполнения проектного задания представлены в виде интерактивных виджетов (карт, графиков, списков текстов, галерей фотографий и видеороликов, списков всех исследовательских анкет)	ООО "ГлобалЛаб"	10
18	Проектные задания. Химия. 10 класс	Комплект проектных заданий разработан в соответствии с содержанием учебного курса "Химия". Проектные задания, входящие в комплект, распределены по темам учебного курса и предназначены для организации проектной и учебно-исследовательской деятельности как одной из форм организации учебного процесса. Каждое задание включает: информацию о проектном задании, инструкцию по его выполнению (протокол проведения работы), форму для внесения полученных данных (анкета проектного задания); результаты выполнения проектного задания представлены в виде интерактивных виджетов (карт, графиков, списков текстов, галерей фотографий и видеороликов, списков всех исследовательских анкет)	ООО "ГлобалЛаб"	10
19	"Всероссийские проверочные работы 11 класс, Химия"	Задания с автоматической проверкой и подробным объяснением решения. Наличие генерации в заданиях позволяет возвращаться к решению упражнения неоднократно. Учителям доступны также задания с ручной проверкой, подразумевающие развёрнутый ответ	ООО "ЯКласс"	11
20	Облако знания. Подготовка к ЕГЭ. Химия, 11 класс	ЭОР состоит из трех разделов: а) вступительное тестирование (включает пять тренировочных вариантов КИМ ЕГЭ по химии); б) тренировка по отдельным линиям заданий ЕГЭ (включает варианты заданий различных линий, встречающихся на экзамене на конкретной позиции спецификации); в) полный экзамен (состоит из пяти вариантов КИМ ЕГЭ, которые предлагаются в качестве итогового тестирования). Тренировочные и экзаменационные варианты ЭОР носят демонстрационный характер в соответствии со спецификацией ЕГЭ по химии 2024 года	ООО "ФИЗИКОН"	11

21	Экологические основы природопользования. Электронный учебный курс для 10-11 классов	Электронный учебный модуль, содержащий теоретический материал с интерактивной навигацией и словарем, тренировочные задания для формирования практических навыков и систематизации знаний и контрольными заданиями с автоматической проверкой	ООО "Академия-Медиа"	10-11
22	Экология. Электронный учебный курс для 10-11 классов	Электронный учебный модуль, содержащий теоретический материал с интерактивной навигацией и словарем, тренировочные задания для формирования практических навыков и систематизации знаний и контрольными заданиями с автоматической проверкой	ООО "Академия-Медиа"	10-11
23	Облако знаний. Подготовка к ЕГЭ. Биология. 11 класс	ЭОР состоит из трех разделов: а) вступительное тестирование (включает пять тренировочных вариантов КИМ ЕГЭ по биологии); б) тренировка по отдельным линиям заданий ЕГЭ (включает варианты заданий различных линий, встречающихся на экзамене на конкретной позиции спецификации); в) полный экзамен (состоит из пяти вариантов КИМ ЕГЭ, которые предлагаются в качестве итогового тестирования). Тренировочные и экзаменационные варианты ЭОР носят демонстрационный характер в соответствии со спецификацией ЕГЭ по биологии 2024 года	ООО "ФИЗИКОН"	11
24	Обществознание. Контрольные работы Интерактивные задания. 10-11 классы	Курс содержит перечень материалов для проведения тематического, годового итогового контроля и оценки образовательных достижений обучающихся. Работа с ЭОР позволяет сочетать проверку освоения обучающимися учебного материала с помощью срезовых контрольных работ с их систематической подготовкой к государственной итоговой аттестации (в форме ЕГЭ)	ООО "Скаенг"	10-11
25	"Пробный вариант ЕГЭ по обществознанию"	Материалы для подготовки к единому государственному экзамену по обществознанию. Ресурс содержит пять тренировочных вариантов ЕГЭ, соответствующих кодификатору и демоверсии от ФИПИ. Варианты состоят из задания, приближенных к заданиям ЕГЭ по содержанию и техническим требованиям к записи ответа. Особенность ЭОР заключается в наличии подробного объяснения решения всех задач	ООО "Фоксфорд"	11
26	"Проектные задания. География. 10 класс"	Комплект проектных заданий разработан в соответствии с содержанием учебного курса "География". Проектные задания, входящие в комплект, распределены по темам учебного курса и предназначены для организации проектной и учебно-исследовательской деятельности как одной из форм организации учебного процесса. Каждое задание	ООО "ГлобалЛаб"	10

		включает: информацию о проектном задании, инструкцию по его выполнению (протокол проведения работы), форму для внесения полученных данных (анкета проектного задания); результаты выполнения проектного задания представлены в виде интерактивных виджетов (карт, графиков, списков текстов, галерей фотографий и видеороликов, списков всех исследовательских анкет)		
27	"Проектные задания. География. 11 класс"	Комплект проектных заданий разработан в соответствии с содержанием учебного курса "География". Проектные задания, входящие в комплект, распределены по темам учебного курса и предназначены для организации проектной и учебно-исследовательской деятельности как одной из форм организации учебного процесса. Каждое задание включает: информацию о проектном задании, инструкцию по его выполнению (протокол проведения работы), форму для внесения полученных данных (анкета проектного задания); результаты выполнения проектного задания представлены в виде интерактивных виджетов (карт, графиков, списков текстов, галерей фотографий и видеороликов, списков всех исследовательских анкет)	ООО "ГлобалЛаб"	11
28	"Проектные задания. Основы безопасности и защиты Родины. Модуль "Безопасность в природной среде". 10-11 классы"	Комплект проектных заданий разработан в соответствии с содержанием учебного предмета "Основы безопасности и защиты Родины". Проектные задания, входящие в комплект, распределены по темам учебного курса и предназначены для организации проектной и учебно-исследовательской деятельности как одной из форм организации учебного процесса. Каждое задание включает: информацию о проектном задании, инструкцию по его выполнению (протокол проведения работы), форму для внесения полученных данных (анкета проектного задания); результаты выполнения проектного задания представлены в виде интерактивных виджетов (карт, графиков, списков текстов, галерей фотографии и видеороликов, списков всех исследовательских анкет)	ООО "ГлобалЛаб"	10-11
29	"Проектные задания. Основы безопасности и защиты Родины. Модуль "Основы медицинских знаний. Оказание первой помощи". 10-11 классы"	Комплект проектных заданий разработан в соответствии с содержанием учебного предмета "Основы безопасности и защиты Родины". Проектные задания, входящие в комплект, распределены по темам учебного курса и предназначены для организации проектной и учебно-исследовательской деятельности как одной из форм организации учебного процесса. Каждое задание включает: информацию о проектном задании, инструкцию по его выполнению	ООО "ГлобалЛаб"	10-11

		(протокол проведения работы), форму для внесения полученных данных (анкета проектного задания); результаты выполнения проектного задания представлены в виде интерактивных виджетов (карт, графиков, списков текстов, галерей фотографий и видеороликов, списков всех исследовательских анкет)		
Иные учебные предметы, курсы (в том числе внеурочной деятельности)				
1	ПРовоспитание Внеурочная деятельность психолого-педагогической направленности	ЭОР "ПРовоспитание": воспитательная работа в школе. Среднее общее образование. Курс внеурочной деятельности для 10-11 классов психолого-педагогической направленности". АО Издательство "Просвещение"	АО Издательство "Просвещение"	10-11
2	"Пробные варианты ЕГЭ по всем предметам"	"Пробные варианты ЕГЭ по всем предметам". Материалы для подготовки к ЕГЭ для 11 класса. Ресурс включает в себя по 2 тренировочных варианта по русскому языку, математике (профильный и базовый уровень), обществознанию, биологии, физике, химии, истории, литературе и английскому языку. Задания, предполагающие проверку экспертом, переведены в формат самопроверки по критериям с фиксацией результата на платформе. Ресурс предназначен для самоподготовки обучающихся 11 классов, а также может быть использован в качестве диагностики готовности к ЕГЭ на уровне класса или образовательной организации	ООО "Фоксфорд"	11

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 665813868896249450789253550581075301583087309075

Владелец Белоцерковская Анастасия Романовна

Действителен с 11.09.2024 по 11.09.2025