

## Объекты для проведения практических занятий, в том числе приспособленных для использования инвалидами и лицами с ОВЗ

Название кабинета	Назначение	Оборудование, средства обучения и воспитания
Кабинеты математики	Проведение уроков математики, проектной деятельности, внеурочной деятельности, самостоятельной работы обучающихся	<p><b>Компоненты учебного процесса на CD и DVD:</b> электронные приложения к учебникам, электронные наглядные пособия, электронные тренажеры, электронные практикумы.</p> <p>Мультимедийное сопровождение: аудиозаписи, видеоматериалы (учебные фильмы), слайды, презентации по темам уроков, компакт-диски по урокам</p> <p><b>Технические средства:</b> ноутбук, проектор, интерактивная доска, принтер, МФУ, сканер</p> <p><b>Дидактические и раздаточные материалы по предмету:</b> наборы, плакаты Геометрия 7-11:</p> <p>окружность и круг, признаки и равенство треугольников, параллелограмм, прямоугольный треугольник, многоугольники, трапеция, площади треугольников, многогранники, тела вращения, комплекты: Математика 5-6 класс: набор таблиц, наглядные пособия, муляжи, наборы тематических карточек и т.п., раздаточный материал (карточки с заданиями, тесты и т.п.)</p> <p>Лабораторное (демонстрационное)оборудование: приборы,</p>

Название кабинета	Назначение	Оборудование, средства обучения и воспитания
		<p>микроскоп</p> <p>Печатные пособия: таблицы (комплект), карты, атласы, портреты, транспаранты</p>
Кабинет географии	Проведение уроков географии, проектной деятельности, внеурочной деятельности, самостоятельной работы обучающихся	<p><b>Компоненты учебного процесса на CD и DVD:</b> Электронные приложения к учебникам; электронные наглядные пособия.</p> <p><b>Мультимедийное сопровождение:</b></p> <p><i>Видеоматериалы (учебные фильмы):</i> арктические пустыни, тундра, тайга, смешанные и широколиственные леса, степи, высотная поясность, памятники природы, видеофильм об известных путешественниках, вулканы и гейзеры, географическая оболочка, опасные природные явления, горы и горообразование, загадки Мирового океана, общие физико-географические закономерности, ступени в подземное царство, великие географические открытия., современные географические исследования, Земля и Солнечная система.</p> <p><i>Слайды, презентации по темам уроков:</i> ландшафты, земли, природные явления, минералы и горные породы.</p> <p><i>Компакт-диски по урокам.</i></p> <p><b>Технические средства:</b> интерактивная доска, принтер, МФУ, сканер.</p>

Название кабинета	Назначение	Оборудование, средства обучения и воспитания
		<p><b>Дидактические и раздаточные материалы по предмету:</b> Наборы Коллекция горных пород и минералов, набор раздаточных образцов к коллекции горных пород и минералов, наглядные пособия, муляжи, рельефные физические карты (полушария, Россия, наборы тематических карточек и т.п.), раздаточный материал (карточки с заданиями, тесты и т.п.)</p> <p><b>Демонстрационное оборудование:</b> приборы, теллурий, компас ученический, теодолит (в комплекте нивелирные рейки, тренога, буссоль), линейка визирная, мензула с планшетом, нивелир школьный, угломер школьный, штатив для мензул, комплектов топографических приборов, рулетка, магнитная доска для статичных пособий .</p> <p><i>Модели:</i> модель Солнечной системы, глобус Земли физический (масштаб 1:30 000 000), глобус Земли политический (масштаб 1:30 000 000), глобус Земли физический лабораторный (масштаб 1:50 000 000) (для раздачи учащимся).</p> <p><b>Печатные пособия:</b></p> <p><i>Таблицы (комплект):</i> ориентирование на местности, способы добычи полезных ископаемых, воды суши, животный мир материков, календарь наблюдений за погодой, план и карта, полезные ископаемые и их использование, растительный мир материков, рельеф и геологическое строение Земли, таблицы по охране природы.</p>

Название кабинета	Назначение	Оборудование, средства обучения и воспитания
		<p><i>Карты:</i> великие географические открытия, физическая карта мира, зоогеографическая, физические карты материков, климатические карты материков, климатическая карта мира, карта океанов, климатические пояса и области, почвенная карта мира, природные зоны мира, физическая карта полушарий, физические карты природных регионов, политическая карта мира, карты экономических районов России.</p> <p><u>Карты России</u> Физическая.</p> <p><u>Рельефные физические карты</u> Крым, Кавказ, Карпаты, набор учебных топографических карт (учебные топокарты масштабов 1:10 000, 1:25 000, 1:50 000, 1:100000).</p> <p><i>Атласы:</i> география атлас 5 класс, география атлас 6 класс, география атлас 7 класс, география атлас 8 класс, география атлас 9 класс. «Издательство ДИК» Дрофа.</p> <p><i>Портреты:</i> набор «Путешественники», набор «Ученые-географы».</p> <p><i>Транспаранты:</i> абсолютная и относительная высота, горизонтали, горы и равнины, градусная сеть, определение широты и долготы, образование вулканов, образование осадков, образование подземных вод, понятие о природном комплексе, пороги и водопады, почва и ее образование, пояса освещенности, климатические пояса и воздушные массы, солнечная система и речной бассейн, Земля во Вселенной план и карта, литосфера, гидросфера, атмосфера, биосфера</p>

Название кабинета	Назначение	Оборудование, средства обучения и воспитания
Кабинеты информатики	Проведение уроков информатики, проектной деятельности, внеурочной деятельности, самостоятельной работы обучающихся	<p><b>Компоненты учебного процесса на CD и DVD:</b> электронные приложения к учебникам, слайды, презентации по темам уроков.</p> <p><b>Технические средства:</b> ноутбук, моноблок, проектор.</p> <p><b>Дидактические и раздаточные материалы по предмету:</b> раздаточный материал (карточки с заданиями, тесты и т.п.), таблицы (комплект: "Как измерить информацию", Программное обеспечение ПК", "Информационные процессы", "Способ восприятия и представление информации", "Перевод чисел", "Представление чисел в различных системах счисления", "Элементы управления", "Устройства ввода", "Кодирование информации в ПК", "Базовые алгоритмические структуры", "Правила работы на клавиатуре", "Знакомство с клавиатурой", "Техника безопасности", "Компьютер и информация", "Как мы воспринимаем информацию", "Правила работы на ПК", "Цифровые данные", "Подготовка текстовых документов", "Хранение информации", "Как хранят информации в компьютере", "Передача информации", "Обработка информации", "Алгоритмы и исполнители", "Представление информации в ПК", "Алгоритм и программа", "Этапы моделирования", "Основные элементы блок-схемы алгоритма", "Алгоритм решения задач на ЭВМ", "Линейный алгоритм", "Разветвляющиеся алгоритмы", "Циклы", "Формат числа", "Технология работы в электронных таблицах", "Построение командной строки", "Параметры файла", "Логические операции", "Законы логики", "Обмен данными в телекоммуникационных сетях", "Основные этапы компьютерного моделирования", "Архитектура ПК: устройства ввода-вывода",</p>

Название кабинета	Назначение	Оборудование, средства обучения и воспитания
		"Архитектура ПК: устройства внешней памяти", "Архитектура ПК: системная плата", "Информационные революции. Поколения компьютеров", "Информационное моделирование", "Кодирование информации в ПК", "Информационная система", "Устройство компьютера", "Интернет - мировая система компьютерных сетей")
Кабинет технологии (мальчики)	Проведение уроков технологии, внеурочной деятельности, самостоятельной работы обучающихся	Ноутбук, наборы, плакаты, комплекты, верстак столярный – 10, верстак слесарный – 1, прибор для выжигания по дереву – 1, станок токарный по дереву СТД-120 – 1, токарно-винторезный станок ТВ-6 – 1, ручной деревообрабатывающий инструмент (рубанок, пила поперечная и пила продольная, стамески, долота, лобзик для выпиливания ручной, отвёртка, молоток), древесные материалы – доски различной толщины и различных пород деревьев, бруски, фанера толщиной 3...4 мм., ручной металлообрабатывающий инструмент (напильники, ножовка по металлу, зубило, молоток, чертилка, ножницы по металлу, кусачки, клещи, дрель, свёрла), листовой металл, кусковой металл, проволока различного диаметра.
Кабинет технологии (девочки)	Проведение уроков технологии, проектной деятельности, внеурочной деятельности, самостоятельной работы обучающихся	Презентации по декоративно-прикладному искусству, кулинарии, ноутбук, проектор, экран, дидактические и раздаточные материалы по предмету, соответствующие календарно-тематическому планированию, набор электроприборов по кулинарии, швейные машины, компьютерные слайдовые презентации, набор ручных инструментов и приспособлений, оборудование для лабораторно-практических работ, серия справочных таблиц по технологии, плакаты по технике безопасности, плакаты по машиноведению, плакаты по материаловедению, плакаты по выполнению машинных строчек и ручных стежков, плакаты по

Название кабинета	Назначение	Оборудование, средства обучения и воспитания
		выполнению швейных изделий.
Кабинет химии	Проведение уроков химии проектной деятельности, внеурочной деятельности, самостоятельной работы обучающихся	<p><b>Компоненты учебного процесса на CD и DVD:</b></p> <p><i>Видеоматериалы:</i> видеофильмы (химия вокруг нас, Михайло Ломоносов, Дмитрий Менделеев), презентации по темам уроков, соответствующим тематическому планированию.</p> <p><i>Компакт-диски по урокам:</i> вода, основные классы неорганических соединений, кислород, водород, кремний, фтор, сера, фосфор.</p> <p><b>Технические средства:</b> Ноутбук. Проектор. Интерактивная приставка «Мимио». МФУ.</p> <p><b>Лабораторное (демонстрационное) оборудование:</b> Набор моделей кристаллических решёток: алмаза, графита, поваренной соли, железа. Коллекции: «Металлы и сплавы», «Минералы и горные породы», «Неметаллы», «Основные виды химического сырья», «Каучуки».</p> <p><b>Учебно-практическое оборудование:</b> набор «Щелочные и щелочноземельные металлы», набор «Индикаторы», набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента, нагревательные приборы.</p> <p><b>Печатные пособия:</b> Серия справочных таблиц по химии «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева», «Растворимость солей, кислот и оснований в воде»,</p>

Название кабинета	Назначение	Оборудование, средства обучения и воспитания
		«Электрохимический ряд напряжений металлов», «Окраска индикаторов в различных средах».
Кабинеты английского языка	Проведение уроков английского языка, проектной деятельности, внеурочной деятельности, самостоятельной работы обучающихся	<p><b>Компоненты учебного процесса на CD и DVD:</b> Аудиозаписи, видеоматериалы (учебные фильмы «Волшебный английский», серия «Золотой глобус», слайды, презентации по темам уроков для 3, 5, 6 классов)</p> <p><i>Электронные приложения к учебникам:</i> Английский в фокусе (Spotlight). 3 класс. Быкова Н.И., Дули Дж., Поспелова Н.Д. М., Просвещение, 2014 г.; Английский в фокусе (Spotlight). 5 класс. Быкова Н.И., Дули Дж., Поспелова Н.Д. М., Просвещение, 2014 г.; Английский в фокусе (Spotlight). 6 класс. Быкова Н.И., Дули Дж., Поспелова Н.Д. М., Просвещение, 2014 г.;</p> <p>Компакт-диски по урокам (CD к УМК Английский в фокусе (Spotlight) Быкова Н.И., Дули Дж., Поспелова Н.Д. М., Просвещение, 2014 г. для 3, 5, 6 классов).</p> <p><b>Технические средства:</b> ноутбук, проектор, плакаты, комплекты, наглядные пособия, наборы тематических карточек и т.п.</p> <p><b>Дидактические и раздаточные материалы по предмету:</b> . наборы (лексические карточки - домино по темам «Одежда», «Цифры», «Фрукты»); плакаты (грамматические таблицы); раздаточный материал (карточки с заданиями, тесты); плакаты к УМК Английский</p>

Название кабинета	Назначение	Оборудование, средства обучения и воспитания
		<p>в фокусе (Spotlight) Быкова Н.И., Дули Дж., Поспелова Н.Д. М., Просвещение, 2014 г. для 3 кл.</p> <p><b>Печатные пособия:</b> Карты (карта Лондона, Канады, России, Америки, Великобритании).</p>
Кабинеты начальных классов	Проведение уроков, проектной деятельности, внеурочной деятельности, самостоятельной работы обучающихся	<p><b>Компоненты учебного процесса на CD и DVD:</b> аудиозаписи, видеоматериалы (учебные фильмы «Волшебный английский», серия «Золотой глобус»), слайды, презентации по темам уроков для 3, 5, 6 классов</p> <p><i>Электронные приложения к учебникам:</i> Английский в фокусе (Spotlight). 3 класс. Быкова Н.И., Дули Дж., Поспелова Н.Д. М., Просвещение, 2014 г.; Английский в фокусе (Spotlight). 5 класс. Быкова Н.И., Дули Дж., Поспелова Н.Д. М., Просвещение, 2014 г.; Английский в фокусе (Spotlight). 6 класс. Быкова Н.И., Дули Дж., Поспелова Н.Д. М., Просвещение, 2014 г.</p> <p><i>Компакт-диски по урокам:</i> CD к УМК Английский в фокусе (Spotlight) Быкова Н.И., Дули Дж., Поспелова Н.Д. М., Просвещение, 2014 г. для 3, 5, 6 классов</p> <p><b>Технические средства:</b> Ноутбук</p> <p><b>Дидактические и раздаточные материалы по предмету:</b> наборы (лексические карточки - домино по темам «Одежда», «Цифры»,</p>

Название кабинета	Назначение	Оборудование, средства обучения и воспитания
		<p>«Фрукты»); раздаточный материал (карточки с заданиями, тесты); плакаты к УМК Английский в фокусе (Spotlight) Быкова Н.И., Дули Дж., Поспелова Н.Д. М., Просвещение, 2014 г. для 3 кл.</p> <p><b>Печатные пособия:</b> Карты (карта Лондона, Канады, России, Америки, Великобритании)</p>
Кабинеты русского языка	Проведение уроков русского языка, проектной деятельности, внеурочной деятельности, самостоятельной работы обучающихся	<p><b>Компоненты учебного процесса на CD и DVD:</b> виртуальная школа Кирилла и Мефодия «Уроки литературы» 5, 8, 9 класс; аудиотексты для подготовки к ОГЭ Иванова С.Ю. «Приложение к пособию ОГЭ» 2013, 2015, 2016 г.; видеоуроки «Русская литература» 5- 9 классы (infourok); Учебный фильм «Жизнь и творчество А.С. Пушкина»;</p> <p><i>Электронные приложения к учебникам:</i> И.П. Артемьева, Е.С. Конюхова, А.А. Филиппов. «Русский язык». Курсы. 2006г.; Русский язык. 5 класс; Т.А. Ладыженской, М.Т. Баранова, Л.А. Тростенцовой. ЗАО «Образование –Медиа», ОАО «Издательство «Просвещение», 2014 г. Русский язык. 6 класс; Т.А. Ладыженской, М.Т. Баранова, Л.А. Тростенцовой. ЗАО «Образование –Медиа», ОАО «Издательство «Просвещение», 2014 г.; Фонохрестоматия к учебникам литературы (авт. В.Я. Коровина, В.И. Коровин, В.П. Журавлёв) 5, 6, 7, 9 классы ОАО «Издательство «Просвещение», 2013 г.; «Литература.5 класс». К учебнику под редакцией В.Я.Коровиной, В.П.Журавлева, В.И.Коровина, «Просвещение»; учебнику «Русский язык.6 класс». К учебнику под редакцией М.Т.Баранова, Т.А. Ладыженской, Л. А.Тростенцовой. «Просвещение»,2014 г.; Литература.6 класс». К учебнику под редакцией В.Я.Коровиной, В.П.Журавлева,</p>

Название кабинета	Назначение	Оборудование, средства обучения и воспитания
		<p>В.И.Коровина, «Просвещение»; «Литература.7 класс». К учебнику под редакцией В.Я.Коровиной, В.П.Журавлева, В.И.Коровина, «Просвещение»; «Литература.8 класс». К учебнику под редакцией В.Я.Коровиной, В.П.Журавлева, В.И.Коровина, «Просвещение»; Лебеденко С.А. Омеляненко В.И. Аудиотексты диктантов. 10 -11 класс. ООО»Издательство «Эксмо», 2011</p> <p><b>Технические средства:</b> Ноутбук,</p> <p><b>Дидактические и раздаточные материалы по предмету:</b> таблицы (комплект), портреты.</p>
Кабинеты биологии	Проведение уроков биологии, проектной деятельности, внеурочной деятельности, самостоятельной работы обучающихся	<p><b>Электронные наглядные пособия:</b> Систематика и жизненные циклы растений; Строение высших и низших растений; Строение и жизнедеятельность организма растения; Неклеточные формы жизни. Бактерии; Биология 5-9. Живой организм; Позвоночные животные; Строение и жизнедеятельность организма человека; Общая биология. Клетка; Общая биология. Растительные сообщества; Общая биология. Эволюция систем органов; Общая биология. Закономерности наследования, взаимодействия генов.</p> <p><b>Технические средства:</b> Компьютер, проектор, МФУ, экран.</p> <p><b>Дидактические и раздаточные материалы по предмету:</b></p> <p>Комплекты: Скелет лягушки(15 шт); Скелет рыбы (5 шт); Скелет птицы( 15 шт); Позвонки(15 шт); Скелет ящерицы(7 шт); Скелет собаки(3 шт); Скелет кошки (3 шт); Скелет кролика(2 шт); Скелет</p>

Название кабинета	Назначение	Оборудование, средства обучения и воспитания
		<p>крысы(2 шт),</p> <p>Динамические пособия(40 шт); Наглядные пособия: Гербарии по всем разделам курса; Наборы микропрепаратов по всем разделам курса</p> <p>Муляжи: Гортань человека (3 шт); Гомология строения черепа, поясов, конечностей позвоночных( 7шт); Головной мозг (3 шт); Череп(1 шт); Скелет человека(2 шт); Строение глаза(3 шт); Модель ДНК(1 шт); Рудиментарные органы позвоночных(8 шт); Набор муляжей грибов(5 шт); Набор муляжей овощей( 4 шт); Набор муляжей фруктов(3 шт);</p> <p>Наборы тематических карточек и т.п., раздаточный материал (карточки с заданиями, тесты и т.п.)</p> <p>Микролаборатории(15 шт), микроскоп световой (25 шт), электронный микроскоп (10 шт), наборы микропрепаратов по всем разделам курса, таблицы (комплекты по всем разделам курса), портреты учёных-биологов</p>
Кабинет обществознания	Проведение уроков обществознания, проектной деятельности, внеурочной деятельности, самостоятельной работы обучающихся	<p><b>Компоненты учебного процесса на CD и DVD:</b> Электронные приложения к «Учебнику по Истории 6 класс» С.В. Перевезенцев, Т.В. Перевезенцева. М: «Русское слово», электронные наглядные пособия и карты</p> <p><b>Мультимедийное сопровождение:</b> Большая энциклопедия Кирилла и Мефодия. — М., 2010.; История Отечества. 882—1917.</p>

Название кабинета	Назначение	Оборудование, средства обучения и воспитания
		<p>Мультимедийный учебно-методический комплекс. Современный гуманитарный университет. — М., 2012. Репетитор по истории Кирилла и Мефодия. — М., 2015. ; Курс лекций по Истории; Проект Инфоурок</p> <p><b>Технические средства:</b> ноутбук</p> <p><b>Дидактические и раздаточные материалы по предмету:</b> контурные карты, плакаты, наборы тематических карточек и т.п., раздаточный материал (карточки с заданиями, тесты и т.п.), таблицы (комплект)</p>
Кабинеты истории	Проведение уроков истории, проектной деятельности, внеурочной деятельности, самостоятельной работы обучающихся	<p><b>Компоненты учебного процесса на CD и DVD:</b> Электронные наглядные пособия и карты; большая энциклопедия Кирилла и Мефодия. — М., 2010, история Отечества. 882—1917; Мультимедийный учебно-методический комплекс. Современный гуманитарный университет. — М., 2012; Курс лекций по Истории. Проект Инфоурок,</p> <p><b>Технические средства:</b> ноутбук</p> <p><b>Дидактические и раздаточные материалы по предмету:</b> плакаты, карты</p>
Кабинеты физики	Проведение уроков физики, проектной деятельности, внеурочной деятельности, самостоятельной работы обучающихся	<p><b>Компоненты учебного процесса на CD и DVD:</b></p> <p><i>Электронные приложения к учебникам:</i> Г.Я. Мякишев, Б.Б.Буховцев, Н.Н. Сотский. «Физика 10 класс». «Просвещение», 2013 г. Г.Я. Мякишев, Б.Б.Буховцев, В.М. Чаругин. «Физика 11 класс». «Просвещение», 2013 г. Электронные наглядные пособия,</p>

Название кабинета	Назначение	Оборудование, средства обучения и воспитания
		<p>электронные тренажеры, электронные практикумы.</p> <p>Видеоматериалы (учебные фильмы) по всем основным разделам (механика, молекулярная физика, электродинамика, квантовая физика), слайды, презентации по основным разделам.</p> <p><b>Технические средства:</b> Ноутбук, проектор, интерактивная доска, принтер.</p> <p><b>Дидактические и раздаточные материалы по предмету:</b> Плакаты - комплекты по всем основным разделам (механика, молекулярная физика, электродинамика, квантовая физика), портреты выдающихся физиков (комплект), наборы тематических карточек и т.п., раздаточный материал (карточки с заданиями, тесты и т.п.).</p> <p><b>Лабораторное оборудование:</b> Батарейный источник питания – 15. Весы учебные с гирями -12. Секундомеры -1, термометры - 12. Штативы -10. Цилиндры измерительные (мензурки) -12. Метроном – 1. Динамометры лабораторные -15. Желоба дугообразные -10. Желоба прямые-10. Набор грузов по механике-10. Наборы пружин с различной жесткостью-2. Набор тел равного объема и равной массы- 1. Прибор для изучения движения тел по окружности-1. Приборы для изучения прямолинейного движения тел-1. Рычаг-линейка-10. Трибометры лабораторные-10. Калориметры-10. Наборы тел по калориметрии -1. Набор полосовой резины- 5. амперметр – 15, вольтметр – 15, Катушка – моток -10 Ключи замыкания тока - 15 Компасы-3 Комплекты проводов соединительных -15 Набор</p>

Название кабинета	Назначение	Оборудование, средства обучения и воспитания
		<p>прямых и дугообразных магнитов -3 Миллиамперметры - 5 Мультиметры 1 Набор по электролизу-1 Резисторы проволочные - 10 Реостаты ползунковые 12 Электроосветители с колпачками- 8 Осветитель (2 наименования) – 3 Экраны со щелью -12 Плоское зеркало -4 Комплект линз -1 Линзы собирающие-12 Прибор для измерения длины световой волны -6 Набор дифракционных решеток- 1 Комплект фотографий треков заряженных частиц-1 Спектроскоп лабораторный-1 Светофильтр оптического стекла – 3 Фильтр ультрафиолетовый – 1,</p> <p><b>Демонстрационное оборудование:</b> Приборы модель электродвигателя – 1 Машина волновая – 1 сциллограф – 1 Пресс гидравлический – 1 Машина электрическая – 1 Трансформатор – 2 Усилитель низкой частоты – 1 Психрометр -1 Прибор для изучения движения тел по окружности-1 Столик подъемный-1 Насос вакуумный с тарелкой, манометром и колпаком-1 Насос воздушный ручной-1 Трубка вакуумная-1 Груз наборный на 1 кг-1 Барометр-анероид-1 Динамометры демонстрационные (пара) с принадлежностями-1 Ареометры-1 Манометр жидкостный демонстрационный-1 Метр демонстрационный-1 Тележки легкоподвижные с принадлежностями (пара)-1 Ведерко Архимеда- 1 Камертоны на резонирующих ящиках с молоточком-1 Модели кристаллических решеток-1 Модель броуновского движения-1 Набор капилляров-1 Огниво воздушное-1 Прибор для изучения газовых законов-1 Теплоприемник-1 Шар для взвешивания воздуха- 1 Приборы для наблюдения теплового расширения-1 Набор по электростатике-1 Электромметр-2 Конденсатор переменной емкости-</p>

<b>Название кабинета</b>	<b>Назначение</b>	<b>Оборудование, средства обучения и воспитания</b>
		1 Палочки из стекла, эбонита-2 Стрелки магнитные на штативах-3 Прибор для изучения правила Ленца-1 Пособия по подготовке к ОГЭ, ЕГЭ