

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ**

**ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**

**РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ОРЛОВСКИЙ КАЗАЧИЙ КАДЕТСКИЙ КОРПУС**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |
| --- |
| ИНН 6126012982 КПП 612601001, адрес: 347510 Ростовская область,  п. Орловский, ул. Лесная,28, e-mail: orlovsk.kkk@yandex.ru  тел. 8(86375) 33-6-61, факс 8(86375) 33-7-61 |

**Справка о наличии оборудования и программного обеспечения, использования информационно-коммуникационных технологий в образовательном процессе, а также наличии спортивного оборудования и инвентаря для занятий физической культурой и спортом обучающихся**

Материально-технические условия реализации основной образовательной программы:

учебные кабинеты по всем предметам учебного плана – 16 кабинетов, лаборатории для проведения практических работ по предметам естественнонаучного цикла - 3,

компьютерный класс- 1,

лингафонный кабинет -1,

мастерские – 1,

библиотека – 1,

спортивных сооружений – спортивный зал, спортивная площадка, зал для греко-римской борьбы, тренажерный зал, актовый и хореографический залы – 2,

санузлов - 6,

гардеробов -2,

мест личной гигиены -6,

комнаты психологической разгрузки – 1,

помещений для питания – столовая на 150 посадочных мест;

кабинет медицинского обслуживания – 1

|  |  |
| --- | --- |
| Помещение, объект | Основное оборудование |
| учебные кабинеты |  |
| Русский язык и литературы, основы православной культуры  Каб № 209 | «Кабинет русского языка и литературы»  Компьютер 1  ИБП 1  Стол учительский 1  Доска аудиторная 1  Крепление для проектора с кабелем 1  Проектор 1  МФУ 1  Интерактивная доска 1  «1С: Образовательная коллекция. Русский язык. Весь школьный курс»  «1С: Образовательная коллекция. Тесты по орфографии»  Стенд «Изобразительные средства языка», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Портреты русских писателей и поэтов, размер - 1 комплект.  Стенд «Русские писатели и поэты 19-20 века», размер 1000х1500 мм - 1 шт.  Стенд-коллаж «Ф.М. Достоевский» с картинами и кадрами из фильмов по произведениям Ф.М. Достоевского, размер 800х1750 мм - 1 шт.  Стенд-коллаж «Н.В. Гоголь» с кадрами из фильмов по произведениям Н.В. Гоголя, размер 800х1750 мм - 1 шт.  Стенд-коллаж «М.Ю. Лермонтов» с картинами и кадрами из фильмов по произведениям М.Ю. Лермонтова, размер 800х1750 мм - 1 шт.  Стенд-коллаж «Л.Н. Толстой» с картинами и кадрами из фильмов по произведениям Л.Н. Толстого, размер 800х1750 мм - 1 шт.  Стенд-коллаж «И.С. Тургенев» с картинами и кадрами из фильмов по произведениям И.С. Тургенева, размер 800х1750 мм 1 шт.  Стенд «Поэзия XX века – прекрасная страна», размер 1800х1500 мм - 1 шт.  Стенд «Проза XX века – огромный мир», размер 1800х1500 мм - 1 шт.  Стенд «Двенадцать добродетелей», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Заповеди Божии», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Изучаем православную культуру», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Открывая двери храма», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Правила поведения в храме», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Церковные святыни 1», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Церковные святыни 2», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Крещение Руси», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Основные события истории христианства», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Основные направления христианской религии», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Православные храмы», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Образ Иисуса Христа в православной культуре мира», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Образ Пресвятой Богородицы в православной культуре мира», размер 600х1100 мм - 1 шт. |
| Русский язык и литературы  Каб № 210 | «Кабинет русского языка и литературы»  Компьютер 1  Интерактивная система в сборе с короткофокусным проектором -1  Принтер 1  «1С: Образовательная коллекция. Тесты на пунктуации»  «1С: Образовательная коллекция. Привет причастие»  Стенд «Вводные слова и предложения», размер 700х1000 мм- 1 шт.  Стенд «Двоеточие и тире в бессоюзном сложном предложении», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Знаки препинания при прямой речи», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Обособление обстоятельств», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Обособление определений и приложений», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Тире между подлежащим и сказуемым», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Разносклоняемые существительные», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд с высказываниями Ф. И. Тютчева о Пушкине, размер 600х800 мм - 1 шт.  Стенд с высказываниями Н. В. Гоголя о Пушкине, размер 600х800 мм - 1 шт.  Стенд с цитатой М. Горького над доской, размер 2000х500 мм - 1 шт.  Стенд «А. С. Пушкин», коллаж из с иллюстрациями произведений А.С. Пушкина, размер 1800х1200 мм - 1 шт. |
| Русский язык и литературы  Каб № 167 | «Кабинет русского языка и литературы»  Компьютер 1  Доска аудиторная 1  Принтер 1  Интерактивная система в сборе с короткофокусным проектором -1  «1С: Образовательная коллекция. Тесты на пунктуации»  «1С: Образовательная коллекция. Привет причастие»  Стенд «Звуковая система русского языка», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Морфемы», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Главные и второстепенные части речи», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Самостоятельные части речи», размер 1000х1500 мм - 1 шт.  Стенд «Служебные части речи», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Правописание безударных падежных окончаний» размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Правописание личных окончаний глаголов 1 и 2 спряжения», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенды «Художественные направления в литературе», размер 5000х900 мм - 1 комплект.  Стенд «Искусство слова» 12 карманов вертикальных, формата А4, размер  1500х1500 мм - 1 шт.  Стенд «Роды и жанры литературы», размер 1500х1000 мм - 1 шт. |
| Иностранный язык  Каб № 228 | «Кабинет английского языка»  Принтер 1  Компьютер 1  Проектор 1  Ноутбук 1  Доска аудиторная 1  Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ учебных дисциплин  ЛИНГАФОННЫЙ КАБИНЕТ (программно-аппаратный комплекс - ПАК) |
| Иностранный язык  Каб № 229 | «Кабинет немецкого и английского языков»  Компьютер 1  Принтер 1  Интерактивная система в сборе с короткофокусным проектором -1  Доску аудиторная 1  СD «Изд. Просвещение. Deutsch.»  «1С: Образовательная коллекция. Немецкий для школьников»  Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ учебных дисциплин |
| Математика, информатика  Каб № 204 | «Кабинет математики и информатики»  Компьютер 1  Проектор 1  Доска аудиторная 1  Принтер 1  Крепление для проектора 1  Доска интерактивная 1  «1С: Образовательная коллекция.  Нескучная математика»  «1С: Образовательная коллекция. Полезные уроки»  Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ учебных дисциплин  Учебно-наглядное пособие по математике - 9 шт.  Портреты великих математиков в виде развернутой книги с основными достижениями (8 штук), размер 420х300 мм - 1 комплект.  Стенд «Классный уголок. Все о математике» (6 карманов формата А4), размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Бином Ньютона», размер 1500х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Производная и правила дифференцирования», размер 1000х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Графики некоторых элементарных функций», размер 1000х1000 мм - 1 шт. |
| История, обществознание, история Донского края Каб № 75 | «Кабинет истории и обществознания»  Компьютер 1  ИБП 1  Принтер 1  Интерактивная система в сборе с короткофокусным проектором -1  Доска аудиторная 1  CD «1С Образовательная коллекция. Элективные курсы «История, обществознание, право»  «1С: Образовательная коллекция. Практические пособия по истории России IX-XIX вв.»  «1С: Образовательная коллекция. Интерактивные карты по Истории»  Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ учебных дисциплин  Стенд «Куликовская битва», размер 700х1000 мм – 1 шт.  Стенд «Бородинское сражение», размер 700х1000 мм – 1 шт.  Стенд «Битва за Сталинград», размер 700х1000 мм – 1 шт.  Стенд «Битва за Москву», размер 700х1000 мм – 1 шт.  Стенд «Ростов-на-Дону – город воинской славы», размер 700х1000 мм – 1 шт.  Стенд «Структура казачьих должностей и чинов», размер 700х1000 мм – 1 шт.  Стенд «История Донского края», размер 700х1000 мм – 1 шт.  Стенд «Государственные символы РФ», размер 3000х1000 мм – 1 шт.  Стенд «История Государства Российского» размер 3000х1000 мм – 1 шт.  Стенд «Сущность права», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Основные виды правовых норм», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Структура правовой нормы», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Источники (формы) права», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Нормативно-правовые акты», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Конституция РФ и другие нормативные акты», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Система права», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Правовые системы современности», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Правотворческий процесс и его стадии», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Правоотношения», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Юридические факты», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Правовое регулирование», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Правовая культура», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Правонарушение», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Юридическая ответственность», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Основы конституционного строя», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Законодательная, исполнительная и судебная власть в РФ», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Права и свободы человека и гражданина», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Федеративное устройство», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Президент Российской Федерации», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Федеральное Собрание РФ», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Правительство РФ», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Судебная власть РФ», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Местное самоуправление в РФ», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Гражданство РФ», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Органы государственной власти РФ», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Конституционные обязанности гражданина РФ», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Государственные символы РФ», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Теории происхождения государства», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Признаки государства», размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Воспитание казака и казачки», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Казачьи заповеди», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Донские костюмы», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «История донского казачества», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Казачий курень», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Казачье управление», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Казачья джигитовка», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Казачье оружие», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Подвиги донских казаков», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Символы казачества», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Форма донских казаков», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Хозяйственный уклад казаков», размер 600х1100 мм - 1 шт. |
| Географии Каб № 76 | «Кабинет географии»  Компьютер 1  ИБП 1  Принтер 1  Крепление для проектора 1  Интерактивный проктор 1  Интерактивная доска 1  Доска аудиторная 1  Коллекция «Полезные ископаемые» 5  Теллурий (модель солнце-земля-луна) 1  Модель «Строение Земли»  разборная 1  Коллекция «Минеральные и горные породы) 1  Панель демонстрационная над классной доской 1  «1С: Образовательная коллекция. География. Наш дом – Земля»  «1С: Образовательная коллекция. География 6-10 классы»  Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ учебных дисциплин.  Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование.  Настенные ламинированные карты.  Карты мира.  Карты материков.  Карты Российской Федерации.  Таблицы демонстрационные.  Слайд-альбомы.  Цифровые образовательные ресурсы.  DVD – фильмы. |
| Биология Каб № 64 | «Кабинет биологии»  Принтер 1  Ноутбук 1  Сканер 1  Доска аудиторная 1  Телевизор Philips 1  Интерактивный проектор 1  Доска интерактивная 1  **Натуральные объекты:**  Комплект микропрепаратов "Анатомия" - 1 комплект.  Комплект микропрепаратов "Ботаника 1" - 1 комплект.  Комплект микропрепаратов "Ботаника 2" - 1 комплект.  Комплект микропрепаратов "Зоология" - 1 комплект.  Комплект микропрепаратов "Общая биология" - 1 комплект.  Набор микропрепаратов по анатомии, физиологии и гигиене чел. (малый) - 1 комплект.  Набор микропрепаратов по ботанике (малый) - 1 комплект.  Набор микропрепаратов по зоологии (малый) - 1 комплект.  Набор микропрепаратов по общей биологии (малый) - 1 комплект.  **Гербарии:**  Гербарий Деревья и кустарники (20 видов) - 1 комплект.  Гербарий Дикорастущие растения (28 видов) - 1 комплект.  Гербарий Кормовые растения (20 видов) - 1 комплект.  Гербарий Культурные растения (28 видов) - 1 комплект.  Гербарий Лекарственные растения (20 видов) - 1 комплект.  Гербарий Медоносные растения (24 вида) - 1 комплект.  Гербарий Морфология растений (20 видов) - 1 комплект.  Гербарий Основные группы растений (52 листа) - 1 комплект.  Гербарий Растительные сообщества (9 видов) - 1 комплект.  Гербарий Сельскохозяйственные растения (28 видов) - 1 комплект.  Гербарий Сорные растения (24 вида) - 1 комплект.  Гербарий Эволюция высших растений (ламинированный) - 1 комплект.  Гербарий Ядовитые растения (20 видов) - 1 комплект.  Гербарий для начальной школы (28 видов) - 1 комплект.  Гербарий к курсу основ общей биологии (20 видов) - 1 комплект.  **Коллекции:**  Голосеменные растения - 15 шт.  Древесные породы – 1 шт.  Лен и продукты его переработки – 1 шт.  Минеральные удобрения – 15 шт.  Многообразие раковин моллюсков 1 шт.  Палеонтологическая (формы сохранности растений и животных) – 3 шт.  Палеонтологическая (гипс) - 23 шт.  Плоды сельскохозяйственных растений – 1 шт.  Почва и ее состав – 15 шт.  Пшеница и продукты ее переработки – 1 шт.  Раковины моллюсков – 15 шт.  Семена и плоды с раздаточным материалом – 15 шт.  Семена и плоды - 1 шт.  Форма сохранности ископаемых растений и животных – 1 шт.  Хлопок и продукты его переработки – 1 шт.  Шерсть и продукты ее переработки – 1 шт.  Шишки, плоды, семена деревьев и кустарников – 1 шт.  Сухой препарат "Еж морской" – 1 шт.  Сухой препарат "Звезда морская" – 1 шт.  **Влажные препараты:**  Влажный препарат Беззубка – 1 шт.  Влажный препарат Внутреннее строение брюхоногого малюска – 1 шт.  Влажный препарат Внутреннее строение крысы – 1 шт.  Влажный препарат Внутреннее строение лягушки – 1 шт.  Влажный препарат Внутреннее строение птицы – 1 шт.  Влажный препарат Внутреннее строение рыбы – 1 шт.  Влажный препарат Гадюка – 1 шт.  Влажный препарат Карась – 1 шт.  Влажный препарат Корень бобовых растений с клубеньками – 1 шт.  Влажный препарат Креветка – 1 шт.  Влажный препарат Нереида – 1 шт.  Влажный препарат Паук – 1 шт.  Влажный препарат Пескожил – 1 шт.  Влажный препарат Развитие костистой рыбы – 1 шт.  Влажный препарат Развитие курицы – 1 шт.  Влажный препарат Сцифомедуза – 1 шт.  Влажный препарат Тритон – 1 шт.  Влажный препарат Уж – 1 шт.  Влажный препарат Черепаха болотная – 1 шт.  Влажный препарат Ящерица – 1 шт.  **Объемные модели.**  **Модели остеологические:**  Модель "Скелет конечностей лошади и овцы на подставке" – 1 шт.  Модель части позвоночника человека – 1 шт.  Набор дем. "Позвонки" - 7 шт.  Скелет голубя – 1 шт.  Скелет конечности лошади на подставке (передняя и задняя) – 1 шт.  Скелет конечности овцы (передняя и задняя) – 1 шт.  Скелет кролика – 1 шт.  Скелет лягушки – 1 шт.  Скелет рыбы – 1 шт.  Скелет человека на подставке (170 см) – 1 шт.  Скелет человека на штативе (85 см) – 1 шт.  Череп расчленённый на подставке – 1 шт.  Череп человека с раскрашенными костями – 1 шт.  **Муляжи:**  Комплект муляжей "Ископаемые животные" – 1 шт.  Комплект муляжей "Позвоночные животные" – 1 шт.  Набор муляжей "Дикая форма и культурные сорта томатов" – 1 шт.  Набор муляжей "Дикая форма и культурные сорта яблок" – 1 шт.  Набор муляжей Грибы – 1 шт.  Набор муляжей Овощи – 1 шт.  Набор муляжей Фрукты – 1 шт.  Набор муляжей овощей (большой) – 1 шт.  Набор муляжей фруктов (большой) – 1 шт.  **Объемные модели по разделу "Растения":**  Модель "Строение клетки растения" – 1 шт.  Модель "Строение клеточной оболочки" – 1 шт.  Модель "Продольное сечение корня" – 1 шт.  Модель "Строение корня." – 1 шт.  Модель "Строение листа" – 1 шт.  Модель "Строение стебля" – 1 шт.  Модель цветка василька – 1 шт.  Модель цветка гороха – 1 шт.  Модель цветка капусты – 1 шт.  Модель цветка картофеля – 1 шт.  Модель цветка персика – 1 шт.  Модель цветка подсолнечника – 1 шт.  Модель цветка пшеницы – 1 шт.  Модель цветка тюльпана – 1 шт.  Модель цветка яблони – 1 шт.  **Объемные модели по разделу "Животные".**  Модель "Гидра кишечнополостная" – 1 шт.  Модель "Ланцетник" – 1 шт.  Модель "Мозг позвоночных" – 1 шт.  **Объемные модели по разделу "Человек и его здоровье":**  Комплект демонстрационный "Косточки слуховые" – 1 шт.  Модель горизонтальных срезов головы и шеи человека – 1 шт.  Модель "Гигиена зубов" – 1 шт.  Модель "Головной мозг человека" – 1 шт.  Модель "ДНК" (структурная) – 1 шт.  Модель "Желудок" – 1 шт.  Модель "Локтевой сустав" – 1 шт.  Модель "Молекула белка" – 1 шт.  Модель "Почка" – 1 шт.  Модель "Сердце" – 1 шт.  Модель "Ухо" – 1 шт.  Модель глаза – 1 шт.  Модель "Гортань" – 1 шт.  Модель носа в разрезе – 1 шт.  Модель сердца (лабораторная) 15 шт.  Торс человека (разборный) – 1 шт.  **Барельефные модели.**  **Раздел "Растения":**  Барельефная модель "Зерновка пшеницы" – 1 шт.  Барельефная модель "Клеточное строение корня" – 1 шт.  Барельефная модель "Клеточное строение листа" – 1 шт.  Барельефная модель "Растительная клетка" – 1 шт.  Барельефная модель "Клеточное строение стебля" – 1 шт.  **Раздел "Животные":**  Барельефная модель "Археоптерикс" – 1 шт.  Барельефная модель "Внутреннее строение гидры" – 1 шт.  Барельефная модель "Внутреннее строение голубя" – 1 шт.  Барельефная модель "Внутреннее строение жука" – 1 шт.  Барельефная модель "Внутреннее строение кролика" – 1 шт.  Барельефная модель "Внутреннее строение лягушки" – 1 шт.  Барельефная модель "Внутреннее строение рыбы" – 1 шт.  Барельефная модель "Внутреннее строение собаки" – 1 шт.  Барельефная модель "Внутреннее строение ящерицы" – 1 шт.  Барельефная модель "Желудок жвачного животного" – 1 шт.  Барельефная модель "Строение брюхоногого моллюска" – 1 шт.  Барельефная модель "Строение дождевого червя" – 1 шт.  **Раздел "Человек и его здоровье":**  Барельефная модель " Печень. Диафрагменная и висцеральная поверхности" – 1 шт.  Барельефная модель "Ворсинка кишечная с сосудистым руслом" – 1 шт.  Барельефная модель "Глаз. Строение" – 1 шт.  Барельефная модель "Железы внутренней секреции" – 1 шт.  Барельефная модель "Желудок. Внешняя и внутренняя поверхности" – 1 шт.  Барельефная модель "Кожа. Разрез" – 1 шт.  Барельефная модель "Мочевыделительная система" – 1 шт.  Барельефная модель "Пищеварительный тракт" – 1 шт.  Барельефная модель "Почка человека. Фронтальный разрез" – 1 шт.  Барельефная модель "Расположение органов, прилегающих к брюшной и спинной стенкам" – 1 шт.  Барельефная модель "Строение легких" – 1 шт.  Барельефная модель "Строение спинного мозга" – 1 шт.  Барельефная модель "Таз женский. Саггитальный разрез" – 1 шт.  Барельефная модель "Таз мужской. Саггитальный разрез" – 1 шт.  Барельефная модель "Ухо человека" – 1 шт.  Барельефная модель "Челюсть человека" – 1 шт.  Барельефная модель" Голова. Сагиттальный разрез" – 1 шт.  **Приборы.**  **Демонстрационные:**  Прибор для демонстрации водных свойств почвы – 1 шт.  Прибор для демонстрации всасывания воды корнями – 1 шт.  Прибор для обнаружения дыхательного газообмена у растений и животных – 1 шт.  Прибор для сравнения содержания СО2 во вдыхаемом и выдыхаемом воздухе – 1 шт.  **Оптические:**  Лупа препаровальная - 1 шт.  Лупа ручная - 1 шт.  Микроскоп без подсветки Микромед С-12 - 1 шт.  Микроскоп школьный с подсветкой - 1 шт.  **Комплект посуды и принадлежностей для опытов.**  **Демонстрационные:**  Набор хим. посуды и принадлежностей по биологии для дем. работ (КДОБУ) - 1 шт.  Штатив лабораторный ШЛБ - 1 шт.  **Лабораторные:**  Набор инструментов препаровальных - 1 шт.  Набор хим. посуды и принадлежн. для лаб. работ по биологии (НПБЛ) - 1 шт.  Спиртовка лабораторная - 1 шт.  **Печатная продукция.**  Комплект таблиц "Экология" - 1 шт.  Таблицы "Химия клетки" - 1 шт.  Таблицы "Биология. 6 класс. Растения. Грибы. Лишайники." - 1 шт.  Таблицы "Биология. 7 класс. Животные." - 1 шт.  Таблицы "Биология. 8-9 классы. Человек" - 1 шт.  Таблицы "Биология. 10-11 классы. Цитология. Генетика. Селекция" - 1 шт.  Таблицы "Биология. 10-11 классы. Эволюционное учение" - 1 шт.  Таблицы "Введение в экологию" - 1 шт.  Таблицы "Вещества растений, клеточное строение." - 1 шт.  Таблицы "Общее знакомство с цветковыми растениями." - 1 шт.  Таблицы "Растение - живой организм." - 1 шт.  Таблицы "Растения и окружающая среда" - 1 шт.  Таблицы "Строение тела человека" - 1 шт.  Портреты биологов (26 шт, ф А3) - 1 шт.  **Видеофильмы на DVD:**  Диск "Анатомия" (часть 2) - 1 шт.  Диск "Биология - часть 1" - 1 шт.  Диск "Биология - часть 2" - 1 шт.  Диск "Биология - часть 3" - 1 шт.  Диск "Ботаника. Знакомство с цветковыми растениями" - 1 шт.  Диск "Животный мир Арктической зоны" - 1 шт.  Диск "Жизнь растений" - 1 шт.  Диск "Природные сообщества" - 1 шт.  Диск "Клетка - "атом жизни" - 1 шт.  Диск "Эволюция животного мира" - 1 шт.  Диск "Секреты природы" - 1 шт.  Диск "Жизнь растений" - 1 шт.  Диск "Земля. История планеты" - 1 шт.  Диск "Земля. Развитие жизни" - 1 шт.  Диск "Земля. Происхождение человека" - 1 шт.  Диск "Основы селекции" - 1 шт.  Диск "Биология. Анатомия и морфология растений" 1 ч. (16 опытов) - 1 шт.  Диск "Биология. Анатомия и морфология растений" 2 ч. (6 опытов) - 1 шт.  Диск "Биология. Анатомия и морфология растений" 3 ч. (17 опытов) - 1 шт.  Диск "Биология. Анатомия и морфология растений" 4 ч. (4 опыта) - 1 шт.  Диск "Систематика растений Часть 1." - 1 шт.  Диск "Систематика растений Часть 2 - 1 шт.  Диск "Систематика растений Часть 3. - 1 шт.  Диск "Систематика растений Часть 4. - 1 шт.  Диск "Цитология" - 1 шт.  Диск "Эволюция животного мира" - 1 шт.  Диск "Экологические факторы. Влажность " - 1 шт.  Диск "Экологические факторы. Свет" - 1 шт.  Диск "Экологические факторы. Температура" - |
| Физика Каб № 212 | «Кабинет физики»  Комплект оборудования для цифровых лабораторий кабинета физики 1  Интерактивная доска 1  Кабинет физики 1  Компьютер 1  Принтер 1  Проектор 1  Крепление для проектора с кабелем 1  Стол демонстрационный 1  Доска аудиторная 1  «1С: Образовательная коллекция. Физика. Библиотека наглядных пособий 7-11 классы»  Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ учебных дисциплин |
| Химия каб № 230 | «Кабинет химии»  Принтер 1  Компьютер 1  Сканер 1  Доска аудиторная 1  Интерактивный проектор 1  Доска интерактивная 1  Вытяжной шкаф  **Объекты натуральные, коллекции:**  Алюминий – 1 комплект.  Волокна демонстрационные – 1 комплект.  Каменный уголь и продукты его переработки – 1 комплект.  Металлы – 1 комплект.  Минералы и горные породы (20 видов) – 1 комплект.  Минералы и горные породы (40 видов) – 1 комплект.  Нефть и продукты ее переработки – 1 комплект.  Пластмассы – 1 комплект.  Стекло и изделия из стекла – 1 комплект.  Топливо – 1 комплект.  Чугун и сталь – 1 комплект.  Шкала твердости – 1 комплект.  **Наборы химических реактивов:**  Набор № 1 В "Кислоты" – 1 шт.  Набор № 1 С "Кислоты" – 1 шт.  Набор № 2 М "Кислоты" – 1 шт.  Набор № 3 ВС "Щелочи" – 1 шт.  Набор № 5 С "Органические вещества" – 1 шт.  Набор № 6 С "Органические вещества" – 1 шт.  Набор № 7 С "Минеральные удобрения" – 1 шт.  Набор № 8 С "Иониты" – 1 шт.  Набор № 9 ВС "Образцы неорганических веществ" – 1 шт.  Набор № 11 С "Соли для демонстрационных опытов" – 1 шт.  Набор № 12 ВС "Неорганические вещества для демонстрационных опытов" – 1 шт.  Набор № 13 ВС "Галогениды" – 1 шт.  Набор № 14 ВС "Сульфаты, сульфиты, сульфиды" – 1 шт.  Набор № 16 ВС "Металлы, оксиды" – 1 шт.  Набор № 17 С "Нитраты" (без серебра) – 1 шт.  Набор № 17 ВС "Нитраты" – 1 шт.  Набор № 18 ВС "Соединения хрома" – 1 шт.  Набор № 19 ВС "Соединения марганца" – 1 шт.  Набор № 20 ВС "Кислоты" – 1 шт.  Набор № 21 ВС "Неорганические вещества" – 1 шт.  Набор № 22 ВС "Индикаторы"(с лакмоидом) – 1 шт.  **Приборы общего назначения:**  Аппарат для дистилляции воды (нерж. сталь) – 1 шт.  Аналоговый симулятор электронного облака демонстрационный – 1 шт.  Баня комбинированная лабораторная – 1 шт.  Весы технические Т-1000 с набором гирь – 1 шт.  Весы электронные до 200 г. – 1 шт.  Преобразователь высоковольтный демонстрационный – 1 шт.  Сушилка для посуды – 1 шт.  Набор посуды для дистилляции воды – 1 шт.  Плитка электрическая лабораторная – 2 шт.  Термометр от 0 до 200° С – 2 шт.  Штатив для пробирок на 10 гнезд – 2 шт.  **Приборы демонстрационные (шт.)**  Озонатор - 1 шт.  Столик подъемный - 1 шт.  Эвдиометр - 1 шт.  **Специальные приборы и аппараты:**  Аппарат для получения газов (Киппа) – 2 шт.  Аппарат для проведения химических реакций АПХР – 1 шт.  Аспиратор – 1 шт.  Прибор для демонстрации закона сохранения массы веществ – 1 шт.  Прибор для иллюстрации и зависимости скорости химических реакции от условий – 1 шт.  Прибор для окисления спирта над медным катализатором – 1 шт.  Прибор для определения состава воздуха (без ложки) – 1 шт.  Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров – 1 шт.  Прибор для получения растворимых твёрдых веществ ПРВ – 1 шт.  Сетка латунная рассекатель – 1 шт.  **Приборы лабораторные и принадлежности:**  Бумага фильтровальная – 15 шт.  Банка 250 мл узкогорлая с притертой пробкой – 15 шт.  Весы учебные с гирями до 200 г. – 15 шт.  Ерш для мытья химической посуды – 15 шт.  Зажим винтовой – 15 шт.  Зажим пробирочный – 15 шт.  Зажим пружинный – 15 шт.  Ложка для сжигания веществ – 15 шт.  Набор химической посуды и принадлежностей для лабораторных работ – 15 шт.  Набор посуды и принадлежностей для курса "Основы химического анализа" – 5 шт.  Набор посуды и принадлежностей для ученического эксперимента – 5 шт.  Нагреватель для пробирок (42В) – 15 шт.  Комплект этикеток самоклеящихся (лабораторный) – 1 шт.  Спиртовка – 15 шт.  Термометр от 0 до 100° С – 15 шт.  Термометр от -20 до +70° С – 5 шт.  Термометр электронный – 15 шт.  Холодильник с прямой трубкой ХПТ-300 – 2 шт.  Холодильник с прямой трубкой ХПТ-400 – 2 шт.  Штатив лабораторный ШЛХ – 15 шт.  **Модели:**  Демонстрационный набор для составления объемных моделей молекул – 1 шт.  Модель кристаллической решетки алмаза – 1 шт.  Модель кристаллической решетки графита – 1 шт.  Модель кристаллической решетки двуокиси углерода – 1 шт.  Модель кристаллической решетки железа – 1 шт.  Модель кристаллической решетки йода – 1 шт.  Модель кристаллической решетки каменной соли – 1 шт.  Модель кристаллической решетки льда – 1 шт.  Модель кристаллической решетки магния – 1 шт.  Модель кристаллической решетки меди – 1 шт.  Набор для моделирования неорганических веществ – 1 шт.  Набор атомов для составления моделей молекул (лабораторный) – 15 шт.  **Экранные и печатные пособия.**  **Кодотранспаранты:**  Азот и его соединения. Промышленный синтез аммиака (16 шт.) – 1 комплект.  Виды химических связей (9 шт.) – 1 комплект.  Гибридизация орбиталей (5 шт.) – 1 комплект.  Процессы окисления-восстановления (4 шт.) – 1 комплект.  Сера и ее соединения. Производство серной кислоты (19 шт) – 1 комплект.  Электронные оболочки атомов (12 шт.) – 1 комплект.  Элементы и их свойства, 8 класс (11 шт.) – 1 комплект.  **Слайд-комплект.**  Химия. Органические соединения – 1 комплект.  **Диски:**  Азот и фосфор (13 опытов, 37 мин.) - 1 шт.  Вода, растворы, основания. Периодический закон. Химическая связь 8 класс 3 часть (13 опытов, 44 мин.) - 1 шт.  Галогены. Сера (15 опытов, 38 мин.) - 1 шт.  Кислород. Водород 8 класс 2 часть (17 опытов, 46 мин.) - 1 шт.  Металлы главных подгрупп (7 опытов, 28 мин.) 1 часть - 1 шт.  Металлы главных подгрупп (7 опытов, 24 мин.) 2 часть - 1 шт.  Металлы побочных подгрупп (13 опытов, 41 мин.) - 1 шт.  Общие свойства металлов (5 опытов, 30 мин.) - 1 шт.  Органическая химия. Предельные, непредельные, ароматические углеводороды 1 часть - 1 шт.  Органическая химия. Природные источники углеводородов. Спирты и фенолы 2 часть - 1 шт.  Органическая химия. Альдегиды и карбоновые кислоты. Сложные эфиры. Жиры 3-я часть - 1 шт.  Органическая химия. Углеводы 4 часть - 1 шт.  Органическая химия. Азотосодержащие органические вещества. Белки. Синтетические вещества 5 часть - 1 шт.  Первоначальные химические понятия 8 класс 1 часть (16 опытов, 48 мин.) - 1 шт.  Углерод и кремний 1 часть (13 опытов, 33 мин.) - 1 шт.  Углерод и кремний 2 часть (10 опытов, 32 мин.) - 1 шт.  Химия и электрический ток (5 опытов, 22 мин.) - 1 шт.  Химические элементы - 1 шт.  Химия 8-ой класс часть 1 - 1 шт.  Химия 8-ой класс часть 2 - 1 шт.  Химия 9. Электролитическая диссоциация - 1 шт.  Химия 9. Химия элементов-неметаллов - 1 шт.  Химия 9. Химическое равновесие - 1 шт.  **Таблицы:**  Белки и нуклеиновые кислоты (8 таблиц) – 1 комплект.  Номенклатура (6 таблиц) – 1 комплект.  Органическая химия (5 таблиц) – 1 комплект.  Строение вещества (10 таблиц) – 1 комплект.  Химические реакции (8 таблиц) – 1 комплект.  Химия 8-9 класс (20 таблиц) – 1 комплект.  Химия 10-11 класс (20 таблиц) – 1 комплект.  Химия. Основы химических знаний. Правила проведения лабораторных работ (6 таблиц) – 1 комплект.  Неорганическая химия (9 таблиц) – 1 комплект.  Химия. Инструктивные таблицы (20 таблиц) двухсторонние – 1 комплект.  Начала химии (18 таблиц) – 1 комплект.  Химия. Металлы (12 таблиц) – 1 комплект.  Химия. Растворы. Электролитическая диссоциация (13 таблиц) – 1 комплект.  Химия. Неметаллы (18 таблиц) – 1 комплект.  Химия. Химическое производство. Металлургия (18 таблиц) – 1 комплект.  Периодическая система элементов Д.И. Менделеева (винил, размер 1400х2070 мм) – 1 шт.  Правила техники безопасности (винил, размер 1000х1400) – 1 шт.  Растворимость солей, кислот и оснований в воде (винил, размер 1000х1400 мм) – 1 шт.  Химические свойства металлов (винил, размер 1000х1400 мм) – 1 шт.  Электрохимический ряд напряжений металлов (винил, размер 450х2000 мм) – 1 шт.  Обобщение сведений о группах углеводородов (винил, размер 1000х1400 мм) – 1 шт.  Сравнение понятий изомер и гомолог (винил, размер 1000х1400 мм) – 1 шт.  Окраска индикаторов в различных средах (винил, размер 1000х1400 мм) – 1 шт.  Портреты химиков (16 шт, ф А3) – 1 комплект. |
| Математика Каб № 203 | «Кабинет математики»  Крепление для проектора с кабелем 1  Принтер 1  Компьютер 1  Доска аудиторная 1  Интерактивный проектор 1  Доска интерактивная 1  Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ учебных дисциплин  Учебно-наглядное пособие по математике - 9 шт.  Стенд «Логарифм + Степень и их свойства», размер 700х1000 мм- 1 шт.  Стенд «Тригонометрические уравнения», размер 1000х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Формулы сокращенного умножения и производная», размер 1000х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Формулы тригонометрии», размер 1000х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Таблица квадратов», размер 1000х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Изречение М.В. Ломоносова», размер 3000х300 мм - 1 шт.  Стенд «Алгебра и начала анализа», размер 1500х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Четырехугольники», размер 1500х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Треугольники», размер 1500х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Площади многоугольников», размер 1500х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Формулы сокращенного умножения», размер 1000х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Иррациональные неравенства», размер 1000х1000 мм - 1 шт.  Стенд «Логарифмы», размер 1000х1000 мм - 1 шт. |
| Физическая культура  Каб № 11 | «Спортивный зал»  Брусья гимнастические 3  Динамометр ручной ДК-25 5  Турник пристенный 1  Брусья параллельные 1  Гимнастическое бревно 1  Козел гимнастический 2  Конь гимнастический 1  Бревно гимнастическое напольное 1  Канат для перетягивания 1  Мост гимнастический подкидной 2  Планка для прыжков в высоту 2  Щит баскетбольный с фермой 2  Стойка волейбольная настенная 2  Ворота для мини-футбола 2  Стойка для штанги 2  Штанга тренировочная 2  Стол для настольного тенниса 8  Ворота для гандбола и  мини-футбола 2  Стойка волейбольная уличная 2  Ноутбук 1  Мультимедийный проектор 1  Скамья для пресса-1  Рукоход двойной -1  Турник трехуровневый -1  Комплекс из 3-х турников, шведской стенки, 2-х скамьи для пресса, каната и гимнастических колец -1  Мяч футбольный -20  Мяч волейбольный -20  Фишка для разметки поля, комплект из 50шт.  Стенды и плакаты, отражающие содержание рабочих программ учебных дисциплин |
| Технология Каб № 65 | «Кабинет технологии»  Токарный станок 1  Станок круглопильный 1  Станок деревообрабатывающий 1  Станок токарно-винтовой 1  Станок токарный по дереву 2  Станок сверлильный 1  Станок фрезерный 1  Стенд «Техника безопасности при долблении древесины», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Техника безопасности при резании листового металла ножницами», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Техника безопасности при резании металла ножовкой», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Техника безопасности при строгании древесины», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Техника безопасности при работе на сверлильном станке», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Техника безопасности при работе на токарном станке», размер 600х1100 мм - 1 шт.  Стенд «Техника безопасности при работе на токарном станке при обработке», размер 600х1100 мм - 1 шт. |
| ОБЖ | «Кабинет основ безопасности  жизнедеятельности»  - Учебно-наглядное пособие тренажер-манекен для обучения спасения на воде  - Тренажер-манекен - тело взрослого пострадавшего и предназначен для отработки навыков проведения сердечно-легочной реанимации.  Плакат Воинские звания и знаки различия размер 700х1000 мм - 1 шт;  Плакат «Военная форма одежды» размер 700х1000 мм - 1 шт;  Плакат «Мероприятия обязательной подготовки граждан к военной службе» размер 700х1000 мм - 1 шт;  Плакат «Военно - прикладные виды спорта» размер 700х1000 мм - 1 шт;  Плакат «Военно – учетные специальности солдат, матросов, сержантов и старшин» размер 700х1000 мм - 1 шт;  Плакат «Военно образовательные учреждения профессионального образования Министерства обороны РФ» размер 700х1000 мм - 1 шт;  Плакат «Тактико - технические характеристики вооружения и военной техники, находящихся на вооружении Российской армии и армии иностранных государств» размер 700х1000 мм - 1 шт;  Композиция из 4 шт:  Плакат «Несение караульной службы» размер 700х1000 мм - 1 шт;  Плакат «Мероприятия проводимые при первоначальной постановке граждан на воинский учет» размер 700х1000 мм - 1 шт;  Плакат «Нормативы по радиационной, химической и биологической защите» размер 700х1000 мм - 1 шт;  Плакат «Мины и ручные гранаты» размер 700х1000 мм - 1 шт;  Плакат «Фортификационные сооружения» размер 700х1000 мм - 1 шт;  Плакат «Нормативы по прикладной физической подготовке, химической, радиационной, и биологической разведке» размер 700х1000 мм - 1 шт;  Плакат «Как выжить в суровых условиях» размер 700х1000 мм - 1 шт;  Плакат «Военно – полевые сборы» размер 700х1000 мм - 1 шт;  Плакат «Первая помощь в военных условиях» размер 700х1000 мм - 1 шт;  Плакат «Несение караульной службы» размер 700х1000 мм - 1 шт.  Стенд "Строевая подготовка" размер 1500х1000 мм - 1 шт;  Портреты "Полководцы и Флотоводцы России" (6 шт.) размер 60х40 мм - 1 комплект;  Стенд "Осторожно: терроризм" размер 1500х1000 мм - 1 шт;  Стенд "Герои Советского Союза в годы Великой Отечественной Войны" размер 3000х500 мм - 1 шт;  Портреты «Полководцы Великой Отечественной Войны» 40х60 мм (6 шт.) - 1 комплект;  Стенд "Нормативы по прикладной физической подготовке" карманы А4 размер 1000х700 мм - 1 шт;  Стенд "На службе Отечеству" размер 600х1100 мм - 1 шт;  Стенд "Основные правила стрельбы из стрелкового оружия" размер 600х1100 мм - 1 шт;  Стенд "Огневая подготовка" размер 600х1100 мм - 1 шт;  Стенд "Тактическая подготовка" размер 600х1100 мм - 1 шт;  Стенд "Военная форма одежды Вооруженных Сил РФ" размер 600х1100 мм - 1 шт;  Стенд "Организационная структура Вооруженных Сил РФ" размер 600х1100 мм - 1 шт;  Стенд " Символы доблести и славы" размер 600х1100 мм - 1 шт;  Стенд «Ордена и медали Российской Федерации» размер 600х1100 мм - 1 шт.  **Стенд-тренажер**- электрифицированная панель с раздельной секционной световой индикацией, на которой изображен пистолет Макарова с инструкцией по его сборке-разборке. |
| Шахматы | Комплект демонстрационный "Шахматы"1000\*1000, магнитные фигуры, настенный -1  Часы шахматные -1  Шамхматы (стандарные) -10 |
| помещения для занятий учебно-исследовательской и проектной деятельностью, техническим творчеством (лаборатории, мастерские) | 4 (в кабинетах биологии, химии, физики, информатики) |
| Помещения для занятий музыкой, хореографией, ИЗО (актовые, хореографические залы) | Актовый зал, хореографический зал. |
| Лингафонные кабинеты | 1 |
| Информационно-библиотечные центры (библиотека, читальный зал, медиатека) | Библиотека с рабочей зоной, медиатека. |
| спортивные сооружения (комплексы, залы, бассейны, стадионы, спортивные площадки, тиры, оснащенные игровым, спортивным оборудованием и инвентарем), автогородки | Спортивный зал, спортивная площадка, тир, зал для греко-римской борьбы, тренажерный зал. |

Информационно-методические условия реализации основной образовательной программы обеспечиваются современной информационно - образовательной средой. Основными элементами ИОС в корпусе являются: информационно-образовательные ресурсы в виде печатной продукции; информационно-образовательные ресурсы на сменных оптических носителях; информационно-образовательные ресурсы Интернета; вычислительная и информационно-телекоммуникационная инфраструктура.

ООП СОО обеспечивается учебно-методическими и информационными ресурсами по всем предусмотренным ею учебным курсам (дисциплинам).

Учебно-методическое обеспечение обязательной части ООП включает в себя: учебники, учебные пособия, рабочие тетради, справочники, хрестоматии, цифровые образовательные ресурсы, методические пособия для учителей, сайты поддержки учебных курсов, дисциплин. Вариативная часть программы (учебные, развивающие курсы, внеурочная образовательная деятельность) сопровождается методическим обеспечением.

Информационно-образовательная среда организации:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Количество | Область применения |
| Виртуальная лаборатория | 1 | Химия |
| Интерактивная доска | 11 | На всех уроках учебного плана |
| Сканер | 5 | На уроках биологии, истории, химии, математики, информатики |
| Модем | 3 | На всех уроках учебного плана |
| Принтер | 18 | На всех уроках учебного плана |
| Копировальный аппарат | 5 | На всех уроках учебного плана |
| Факс | 1 | Административная и учебная деятельность |
| Телевизор | 1 | На уроках биологии |
| Видеомагнитофон | 0 | - |
| Проектор | 23 | На всех уроках учебного плана |
| Школьный сайт | http://оккк.рф/ | |
| Наличие внутренней (локальной) сети | В наличии 20 компьютеров и 53 ноутбука | |
| Наличие дистанционного взаимодействия с родительской общественностью, иными организациями и т.д. | Имеется школьный сайт, сайты педагогов | |

Вспомогательные помещения и объекты социально-бытового назначения:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование помещения | Адрес расположения | Права на использование  (вид права, реквизиты свидетельств о государственной регистрации права, договоров аренды, безвозмездного пользования) |
| 1 | помещения для питания обучающихся - толовая | 347510, Ростовская область, Орловский район, п. Орловский ул. Лесная, 28 (691 кв.м)  Посадочных мест - 150 | Выписка из ЕГР прав на недвижимое имущество и сделок с ним, удостоверяющая проведенную государственную регистрацию права от 14.12.2016.Кадастровый номер: 61:29:0101182:69, оперативное управление. |
| 2 | помещения медицинского назначения | 347510, Ростовская область, Орловский район, п. Орловский ул. Лесная, 28 | Лицензия на осуществление медицинской деятельности МБУЗ «ЦРБ» Орловского района №ЛО-61-01-004255 от 09.04.2015 |

В соответствии с требованиями ФГОС СОО для обеспечения всех предметных областей и внеурочной деятельности образовательное учреждение обеспечено мебелью, презентационным оборудованием, освещением, хозяйственным инвентарём.

Образовательное учреждение имеет комплект средств обучения, в который входят как современные средства обучения на базе цифровых технологий, так и традиционные - средства наглядности (печатные материалы, натуральные объекты, модели), приборы для проведения исследований, расходные материалы.

|  |  |
| --- | --- |
| **Директор ГБОУ РО «ОККК»** | **И.В. Волков** |