

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение Гимназия № 3

Сведения о специально оборудованных учебных кабинетах, об объектах для проведения практических занятий, библиотеке, объектах спорта, в том числе приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья

Материально-техническая база гимназии позволяет организованно, на современном уровне проводить учебно-воспитательную работу с обучающимися. В гимназии создана кабинетная система, включающая учебные кабинеты по различным предметам учебного плана, компьютерный класс. В каждом учебном кабинете собран обширный методический, дидактический и раздаточный материал, имеются компьютер и мультимедийный проектор.

Кабинет информатики предназначен для практических занятий, направленных на формирование и совершенствование навыков ИКТ-компетентности и компьютерной грамотности. Кабинет оборудован автоматизированными рабочими местами учителя и учащихся. Компьютерный класс оснащен 13 компьютерами, объединенными в локальную сеть, интерактивным оборудованием, в наличии имеется также мобильный класс. Доступ в Интернет осуществляется при использовании контентной фильтрации. Кабинет предназначен для проведения уроков информатики и ИКТ со 2 по 11 классы, для организации занятий кружков дополнительного образования и внеурочной деятельности.

В кабинете физики проводятся практические и лабораторные работы по физике для обучающихся 7-11 классов. В кабинете есть автоматизированное место учителя (проектор, ноутбук, интерактивная доска). Лаборантская кабинета физики укомплектована средствами обучения и воспитания по механике, электродинамике, молекулярной физике, оптике, квантовой физике. Имеется комплект демонстрационного оборудования для проведения лабораторных работ:

- методические указания для проведения лабораторных работ (CD – 1 шт.),
- датчики: влажности абсолютного давления, освещенности, температуры поверхности, высокой температуры (термопара), оптической плотности (колориметр), магнитного поля, напряжения, расстояния, силы тока, звука, угла поворота, ускорения, вращательного движения, радиоактивности; фотоэлемент.

Имеется комплект для проведения лабораторных работ ЕГЭ в специальной стойке.

В кабинете химии проводятся практические и лабораторные работы по неорганической (8-9 класс), органической химии (10 класс), общей химии (11 класс). Кабинет оборудован закрепленными рабочими местами обучающихся, автоматизированным местом учителя (проектор, ноутбук, экран), водоснабжением. Для проведения практических работ имеется лаборантская, где хранятся приборы, комплект демонстрационного оборудования для проведения лабораторных работ, стеклянная посуда, набор химических реактивов, аудиовизуальные средства. В лаборантской установлен вентиляционный шкаф, сейфы. В данном кабинете проводятся также уроки биологии, соответственно, в лаборантской хранятся микроскопы, лабораторная посуда, коллекции, гербарии и прочее для проведения уроков биологии.

Мастерские предназначены для проведения уроков технологии. Одна из мастерских направлена на получение учащимися навыков в области домоводства. В ней расположены кухонная зона с электроплитой, вытяжкой, шкафчиками и наборами кухонных принадлежностей и посуды, а также швейная зона со швейными машинками. Вторая мастерская оснащена оборудованными закрепленными рабочими местами учащихся-верстаками в количестве 9 штук и наборами оборудования для получения основных навыков в области столярных и слесарных работ. В кабинете имеются наборы оборудования для проведения занятий по робототехнике.

В актовом зале на 70 посадочных мест проводятся культурно-массовые и интеллектуальные мероприятия внеурочной деятельности. Гимназисты обучаются выступлениям на сцене, навыкам публичного представления и артистизма. Актовый зал

имеет сцену, оснащен современным оборудованием: мультимедийным проектором, экраном, акустической системой с процессорным управлением, микрофонами, микрофонными стойками.

Физическое воспитание обучающихся организуется и проводится в форме учебных занятий (уроков) и физической тренировки или спортивных игр в процессе учебной и внеурочной деятельности. Для развития физической культуры и спорта гимназия располагает спортивным залом с набором спортивного (в т.ч. игрового) оборудования и инвентаря, тренажерным залом и классом хореографии. Оснащенность спортивным инвентарем и оборудованием реализуется в полном объеме по всем разделам учебных программ по предметной дисциплине "Физическая культура". Имеется лыжная база.

Во дворе гимназии расположена спортивно-игровая площадка, используемая для проведения игр на свежем воздухе, прогулок детей, находящихся в группе продленного дня.

Библиотека предназначена для самостоятельной работы с учебно-методической литературой и цифровыми образовательными ресурсами. В библиотеке гимназии обучающиеся могут подготовиться к проектной деятельности, подобрать информацию для рефератов и докладов. Библиотека располагает рабочим местом для обучающихся. Рабочее место библиотекаря автоматизировано принтером, компьютером. В библиотеке собрана цифровая коллекция медиатеки по учебным предметам.