

Материально-техническое обеспечение образовательной деятельности в МБОУ Лукояновская СШ №1

Материально-техническое обеспечение школы соответствует нормативным требованиям ресурсного обеспечения УВП, Санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам.

В школе сформирована образовательная среда, которая способствует развитию ребенка и его здоровьесбережению, в том числе и в отношении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Работа администрации школы и педагогического коллектива совместно с родителями (законными представителями) учащихся способствует совершенствованию условий пребывания детей в школе. Совершенствование материально-технической базы проводится в плановом режиме.

В оборудованных учебных кабинетах поддерживается цветовая гамма, воздушно-температурный режим. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья создана безбарьерная среда в классах первого этажа.

Для эффективной реализации образовательных программ в школе работают 45 оборудованных учебных кабинетов: 18 – начальной школы, 4 – русского языка, 4 – математики, 1 – истории, 1 – иностранных языков, 2 – информатики, 1- музыки, 1- физики, 1 – химии, 1 – биологии, 1 – географии, 1- ИЗО, 1- экономики, 1 - ОБЖ, 2 – технологии, 5 - для организации группы продленного дня, столярная и слесарная мастерские, 3 спортивных зала, актовый зал, библиотека с читальным залом, кабинет социального педагога, кабинет психолога, 2 медицинских кабинета, 1 кабинет логопеда, 1 - процедурный кабинет. Все учебные кабинеты эстетично оформлены, оснащены компьютерной техникой, выходом в сеть Интернет, имеют паспорта и планы развития.

Администрация школы уделяет внимание укреплению материально – технической базы образовательного учреждения. В арсенале педагогов имеется: 101 компьютер и 40 ноутбуков, сервер, 2 документ-камеры, цифровые лаборатории, лингафонный кабинет (15 посадочных мест), 31 интерактивная доска, 33 мультимедийных проектора, 13 экранов, 1 телевизор, 1 активный акустический комплекс, моноблок, 24 принтера, 25 МФУ, музыкальный центр.

В школе функционируют два кабинета информатики (24 компьютера), два кабинета информационных технологий, оборудованных по программе «Цифровая образовательная среда», (30 ноутбуков для учащихся, 2 для педагогов, 4 административных), локальная сеть (образовательная) с выходом в Интернет. Все учебные кабинеты оснащены мультимедийными проекторами и оборудованы автоматизированные места учителей, каждый кабинет подключен к сети Интернет, со скоростью выхода 100 Мбит/с и без лимитного доступа в сети ЕСПД.

О доступе к информационным системам и сетям

Школа с 2020 года участвует в федеральном проекте «Цифровая образовательная среда» национального проекта Образование». Отремонтировано 2 класса, оборудованы современной компьютерной техникой, имеющей доступ в образовательные порталы. С 2021 года школа участвует в реализации федеральном проекта «Успех каждого ребенка», направленного на реализацию дополнительного образования.

Компьютерные классы и комплексы, наличие локальной компьютерной сети ЕСПД:

1. Компьютерный класс: компьютер преподавателя + 12 рабочих мест
2. Компьютерный класс: компьютер преподавателя + 12 рабочих мест
3. Класс информационных технологий ЦОС: компьютер преподавателя + 15 ноутбуков (математика)
Класс информационных технологий ЦОС: компьютер преподавателя + 15 ноутбуков (биология)
4. Наличие локальной компьютерной сети
5. Доступ в Интернет: 100 Mb/s, безлимитный доступ.
6. В ОУ - 145 ПК, на 5 учеников - 1 ПК
7. В ОУ обеспечен доступ к информационным системам и информационно-телекоммуникативным сетям, ЭОР, в том числе:

<https://www.gosuslugi.ru/> Государственная информационная система "Портал государственных услуг Российской Федерации"

<https://gu.nnov.ru/> Государственная информационная система "Интернет-портал государственных и муниципальных услуг Нижегородской области"

<https://fgosreestr.ru/> Государственная информационная система "Реестр примерных основных общеобразовательных программ"

<http://www.ege.edu.ru/> Информационная система "Официальный информационный портал единого государственного экзамена"

<http://gia.edu.ru/> Информационная система "Официальный информационный портал государственной итоговой аттестации"

В каждом учебном кабинете имеются учебно-наглядные пособия и программное обеспечение по всем учебным предметам, а также справочная литература (энциклопедии, словари) и электронные пособия, электронные тренажеры, репетиторы, электронные учебно-методические комплексы обучения и самообразования, имеется доступ к образовательным Интернет - ресурсам.

С целью повышения учебной мотивации учащихся в школе имеется оборудованная библиотека с читальным залом. Фонд библиотеки насчитывает 18868 экземпляров документов, из них 13055 учебников, 965 учебных пособий, 4308 художественной литературы, 540 справочных материалов. В этом году впервые в учебном процессе используются ЭФУ (электронная форма учебников) в количестве 59 экземпляров. В библиотеке действует выставочный стенд с новинками литературы для педагогов и обучающихся. В библиотеке есть доступ к сети Интернет на 3 рабочих местах. Библиотека оснащена множительной техникой и имеются технические средства для видеопросмотров. Материально-техническая база школы призвана способствовать укреплению и сохранению здоровья учащихся.

Для занятий физкультурой и спортом в школе имеется три оборудованных спортивных зала, доступ к которым обеспечен инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья с набором необходимого оборудования, четыре уличные спортивные площадки с соответствующей материально-технической базой для выполнения в полном объеме учебных программ, в том числе адаптированных для реализации адаптивной физической культуры, для организации и проведения различных спортивных соревнований как в здании, так и на территории школы. В спортивном зале используются: мячи, козел

гимнастический, стойка и планка для прыжков в высоту, лыжи в комплекте, секундомеры электронные, стол для настольного тенниса, ракетки и шарики для настольного тенниса, канаты для лазания, мостик гимнастический, сетка волейбольная, обручи, скакалки, спальные мешки, компас, брусья гимнастические, перекладина гимнастическая универсальная, бревно гимнастическое, скамейки гимнастические, гранаты для метания, палатки, палки гимнастические, тренажеры. На территории школы для занятий используются: беговая дорожка, спортивный корт, яма для прыжков с оборудованным подходом, футбольное поле, баскетбольная площадка, волейбольная площадка, тренажеры, 2 детских спортивных комплекса-площадки.

Сохранение и укрепление здоровья учащихся является одной из главных задач школы наряду с повышением качества обучения и воспитания учащихся. Современным оборудованием оснащены медицинский, процедурные кабинеты: весы медицинские, ростомер деревянный, стол для инструментов, таблица Рабкина для исследования цветоощущения, термokonтейнер, спирометр, таблица для определения остроты зрения, облучатель бактерицидный, лоток, жгут кровоостанавливающий, пузырь для льда, кресло стоматологическое, кушетка, тонометр, установка стоматологическая.

Медицинский кабинет имеет отдельное горячее и холодное водоснабжение, необходимый перечень оборудования и медикаментов для оказания доврачебной помощи. Школой заключен договор с медицинскими учреждениями (с ГБУЗ «Лукояновская ЦРБ»). Данное учреждение в течение учебного года оказывают плановые и необходимые медицинские услуги учащимся школы.