**МБОУ «Средняя общеобразовательная школа им. Дж. Х. Яндиева с. Дачное»**

**Информация о средствах обучения и воспитания.**

Школа имеет достаточную учебно-материальную базу, материально-техническое оснащение в среднем по учебным предметам составляет 90%. Имеются специализированные кабинеты физики, химии, информатики и др. В учреждении один компьютерный класс, имеется высокоскоростное подключение к сети Интернет, организована локальная сеть. В целом в школе на конец учебного года 34 компьютеров и ноутбуков, 9 мультимедийных проекторов, 7 интерактивных досок, принтеры, сканеры, МФУ, графические планшеты, электронная книга. Кабинеты химии и физики были оборудованы новым учебно-лабораторным оборудованием.

В столовой организовано горячее питание. Имеется медицинский блок, ведётся медицинское обслуживание.

Созданы условия для занятий физкультурой и спортом. Во всех классах по учебному плану предусмотрено 3 урока физкультуры в неделю.

Для организации досуговой деятельности и дополнительного образования используется актовый зал.

Работает библиотека, общая площадь – 24 кв.м, посадочных мест - 12. Общее количество книг в библиотеке – более 8500. Осуществляется подписка на 3 отечественных издания. В библиотеке имеется множительная техника, доступ в Интернет.

В школе функционируют 22 учебных кабинетов, актовый зал, спортивный зал, столовая, библиотека, медицинский кабинет.

Количество кабинетов, полностью оснащенных компьютерной техникой (компьютер или ноутбук, проектор, экран или интерактивная доска) – 9; количество кабинетов, частично охваченных компьютерной техникой (только компьютер или ноутбук) – 8; количество кабинетов, охваченных локальной сетью – 2.

Функционируют 1 компьютерный класс на 12 учебных мест. Школа подключена к сети Интернет. На всех компьютерах установлено лицензионное ПО.

Для реализации познавательной и творческой активности обучающихся в учебном процессе используются современные образовательные технологии, дающие возможность повышать качество образования, более эффективно использовать учебное время.

В школе представлен широкий спектр образовательных педагогических технологий, которые применяются в учебном процессе.

|  |  |
| --- | --- |
| **Педагогические технологии** | **Достигаемые результаты** |
| Здоровьесберегающие технологии | Равномерное распределение на уроке различных видов заданий, чередование мыслительной деятельности с физминутками дает положительные результаты в обучении. |
| Технология использования в обучении игровых методов работы. | Развитие познавательной деятельности, формирование умений и навыков, необходимых в практической деятельности, развитие общеучебных умений и навыков. |
| Обучение в сотрудничестве (командная, групповая работа) | Обучение по способностям позволяет идти от ребенка к предмету, от возможностей, которыми он располагает. Развитие информационно-коммуникативной компетентности. |
| Информационно-коммуникационные технологии         | Обогащение содержания образования, доступ в Интернет. |
| Проблемное обучение         | Создание   в учебной деятельности проблемных ситуаций и организация активной самостоятельной деятельности учащихся способствует творческому овладению знаниями, развитию мыслительных способностей. |
| Разноуровневое обучение    |  Повышается уровень мотивации учения: сильные учащиеся утверждаются в своих способностях, слабые получают возможность испытывать учебный успех. |
| Проектные методы обучения   | Работа по данной методике дает возможность развивать индивидуальные творческие способности учащихся. |
| Исследовательские методы в обучении | Учащиеся самостоятельно пополняют свои знания, вникают в изучаемую проблему и находят пути ее решения. |
| Лекционно-семинарско-зачетная система | Система используется в основном в старшей школе, помогает учащимся подготовиться к обучению в ВУЗах. |

Безопасность пребывания в школе обеспечено наличием:

* автоматизированной системы пожарной сигнализации;
* тревожной кнопки;
* системой видеонаблюдения

**Обеспечение учебных кабинетов**

|  |
| --- |
| **Кабинет информатики**  |
| Количество компьютерных классов | 1 |
| Площадь, обеспечивающая установку m/2 + 2 компьютера, включая учительский | да |
| Количество компьютеров, используемых для осуществления образовательного процесса | 13 |
| Количество компьютеров, имеющих сертификат качества, используемых для осуществления образовательного процесса | 13 |
| Количество мультимедийных проекторов | 1 |
| Количество интерактивных досок | 1 |
| Программное обеспечение. Есть ли у учреждения комплект лицензионного или свободно распространяемого программного обеспечения (и операционная система, и офисные программы) для каждого установленного компьютера | да |
| **Выход в интернет.** |  |
| - Выход в интернет от 129 Кб/c | нет |
| - Выход в интернет от 2 Мб/c | да |
| В компьютерном классе имеются немеловые доски | нет |
| В компьютерном классе имеется железная дверь | да |
| **Лабораторные комплекты по физике.** |
| Наличие лабораторных комплектов в кабинете физики по электродинамике | да |
| Наличие лабораторных комплектов в кабинете физики по молекулярной физике | да |
| Наличие лабораторных комплектов в кабинете физики по механике | да |
| Наличие лабораторных комплектов в кабинете физики по оптике | да |
| Наличие лабораторных комплектов в кабинете физики по квантовой физике и элементам астрофизики | да |
| Компьютер  | 1 |
| Проектор  | 1 |
| Интерактивная доска  | 1 |
| **Лабораторные комплекты по химии.** |
| Наличие лабораторных комплектов в кабинете химии по неорганической химии | да |
| Наличие лабораторных комплектов в кабинете химии по органической химии | да |
| Компьютер  | 1 |
| Проектор  | 1 |
| Интерактивная доска  | 1 |