**[Материально-техническое обеспечение  образовательного процесса](http://kadet-school23.ucoz.ru/mater_texn_obes.docx)**

Школа имеет достаточную учебно-материальную базу, материально-техническая оснащённость которой соответствует санитарным нормам, правилам пожарной безопасности и задачам образовательной программы школы.

Школа оснащена современным компьютерным, учебным и спортивным оборудованием. Учебные кабинеты соответствуют нормативным требованиям по организации учебного процесса. В школе оборудовано 28 кабинетов в основном здании школы и 10 кабинетов для начальной школы, эстетически оформленных и оснащенных современной видео и аудиотехникой, имеются спортивные залы, актовый зал, мастерские, школьный музей, компьютерный класс, библиотека, оборудованная спортивная площадка, футбольное поле.

Школьная мебель соответствует СанПиН.

Имеется необходимый библиотечный фонд.

Приобретены и используются в учебном процессе множительная и копировальная техника, аудио и видео аппаратура, мультимедийное оборудование. Школа подключена к сети Internet. Используется лицензионное программное обеспечение. Всего в школе 93 компьютера, в учебных целях используется 91 компьютера. В том числе 52 переносимых компьютеров (ноутбуков, нетбуков), используемых в учебном процессе и 6 компьютеров для дистанционного обучения. На всех компьютерах установлено лицензионное программное обеспечение. В целом в школе работает 44 принтеров, в том числе многофункциональных устройств, 22 интерактивных досок, 23 проектора, 4 документкамеры, видеокамера, 4 цифровых фотоаппарата.

Информационно-коммуникативные технологии широко используются во внеурочной деятельности школы. Организован доступ  обучающихся и педагогов к средствам ИКТ и Интернет-ресурсам для поиска информации, оформление работ, создания фильмов и презентаций с разнообразной тематикой для проведения классных часов, общешкольных научно-практических конференций, родительских собраний и других мероприятий с использованием ИКТ.

Работа по укреплению материально-технической базы ведется целенаправленно и планомерно и соответствует требованиям продуктивного функционирования образовательного учреждения. Материально-техническая база образовательного учреждения совершенствуется ежегодно. Развитие материально-технической оснащенности осуществляется за счет бюджетных средств.

На сегодняшний день школа оснащена современной компьютерной техникой, материально-техническая база школы постоянно обновляется.

Реализуя основные направления методической темы школы, учителя МОУ СОШ № 21:

* работают с системой электронных образовательных ресурсов;
* активно используют ресурсы интернет;
* посещают сайты, на которых проходят курсы повышения квалификации, обобщают опыт работы и делятся интересными находками.

**Карта компьютерной оснащенности школы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Показатель** | **2017-2018**  **уч.год** | **2018-2019**  **уч.год** | **2019-2020**  **уч.год** |
| Количество компьютеров (всего) | 90 | 90 | 91 |
| Количество компьютеров, используемых в административных целях | 16 | 16 | 16 |
| В том числе количество переносимых компьютеров (ноутбуков, нетбуков), используемых в учебном процессе | 69 | 49 | 52 |
| Количество компьютеров в кабинетах информатики | 11 | 11 | 11 |
| Количество компьютеров в библиотеке | 1 | 1 | 1 |
| Количество компьютеров в организации общешкольных мероприятий | 2 | 2 | 2 |
| Количество компьютеров, предназначенных для дистанционного обучения | 6 | 6 | 6 |
| Количество принтеров, в том числе многофункциональных устройств (принтер+сканер+копир) | 47 | 43 | 44 |
| Количество проекторов | 22 | 22 | 23 |
| Количество интерактивных досок | 20 | 22 | 22 |
| Количество цифровых фотоаппаратов | 5 | 5 | 5 |
| Количество Web-камер | 7 | 7 | 7 |
| Количество видеокамер | 1 | 1 | 1 |
| Количество документ-камер | 4 | 4 | 4 |
| Количество ПК, имеющих доступ в Интернет | 82 | 82 | 90 |
| Вид подключения: | ADSL оптоволокно | ADSL оптоволокно | ADSL оптоволокно |