Материально-техническое обеспечение образовательного процесса

Материально-техническая база лицея приведена в соответствие с задачами по обеспечению реализации основной образовательной программы образовательного учреждения, необходимого учебно-материального оснащения образовательного процесса и созданию соответствующей образовательной и социальной среды.

Вся материально-техническая база МАОУ «Лицей № 12» г.Стерлитамак РБ отражена в инвентаризационных ведомостях. Критериальными источниками оценки учебно -материального обеспечения образовательной деятельности являются требования ФГОС СОО, лицензионные требования и условия Положения о лицензировании образовательной деятельности, утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации 28 октября 2013г. № 966, а также соответствующие приказы и методические рекомендации, в том числе:

- перечни рекомендуемой учебной литературы и цифровых образовательных ресурсов;
- аналогичные перечни, утверждённые региональными нормативными актами и локальными актами МАОУ «Лицей №12» г.Стерлитамак РБ, разработанные с учётом особенностей реализации основной образовательной программы в образовательной организации.
- В соответствии с требованиями ФГОС СОО для обеспечения всех предметных областей и внеурочной деятельности лицея, реализующая основную образовательную программу среднего общего образования, обеспечивает мебелью, презентационным оборудованием, освещением, хозяйственным инвентарём и оборудуется:
 - учебными кабинетами;
- помещениями для занятий естественно-научной деятельностью, моделированием, техническим творчеством, иностранными языками;
 - -помещениями для занятий музыкой, хореографией;
- помещениями библиотек с рабочими зонами, оборудованными читальными залами и книгохранилищами, обеспечивающими сохранность книжного фонда, медиатекой;
 - актовым залом;
- спортивными сооружениями (комплексами, залами, спортивными площадками), оснащёнными игровым, спортивным оборудованием и инвентарём;
- помещениями для питания обучающихся, а также для хранения и приготовления пищи, обеспечивающими возможность организации качественного горячего питания, в том числе горячих завтраков;
- административными и иными помещениями, оснащёнными необходимым оборудованием, в том числе для организации учебной деятельности процесса с детьми-инвалидами и детьми с OB3;
 - гардеробами, санузлами, местами личной гигиены;
 - участком (территорией) с необходимым набором оснащённых зон.

На данный момент имеет три здания. Организация всех видов урочной и внеурочной деятельности для обучающихся 1-11 классов, питания и образовательных мероприятий осуществляется на базе 3 корпусов.

1 корпус - ул. Тукаева, 2д, обучаются учащиеся с 4-11классов.

В здании лицея имеются необходимые условия для реализации образовательной деятельности обучающихся с учетом особенностей настоящей программы и предусмотрены учебные кабинеты:

Наименование	Количество	Оборудование	
Кабинет русского языка и литературы	5	Имеется	
Кабинет химии	1	Имеется	
Кабинет информатики	2	Имеется	
Кабинет математики	3	Имеется	
Кабинет физики и астрономии	1	Имеется	
Кабинет иностранного языка	2	Имеется	
Кабинет истории и обществознания	1	Имеется	
Кабинет биологии	1	Имеется	
Кабинет географии	1	Имеется	
Кабинет ОБЖ	1	Имеется	
Библиотека	1	Имеется	
Кабинет психолога	1	Имеется	
Комната психологической релаксации	1	Имеется	
Спортивный зал	1	Имеется	
Зал ЛФК	1	Имеется	

Кабинеты оснащены необходимым оборудованием, дидактическими и техническими средствами, справочно-информационными материалами, методической литературой. Имеется локальная сеть во всех учебных кабинетах.

Библиотека с рабочими зонами свободного доступа (коллективного пользования), оборудованным читальным залом и книгохранилищами, медиатекой, персональными компьютерами с возможностью выхода в сеть интернет. В библиотеке 3 точки выхода в Интернет, достаточное количество учебной и художественной литературы, приобретены качественные современные стеллажи и мебель.

Для проведения информационно-методических, учебных мероприятий актовый зал, оборудованный мультимедийной техникой.

Для проведения массовых, досуговых, развлекательных и физкультурнооздоровительных мероприятий: актовый зал, тренажерный зал, спортивный зал.

Для организации горячего питания обучающихся имеется столовая на 120 мест, пищевой блок для хранения и приготовления пищи.

Медицинское обслуживание проводится в медицинском и прививочном кабинетах.

Для осуществления психолого-педагогического сопровождения образовательной деятельности лицея оборудован кабинет психолога и комната психологической разгрузки.

2 корпус - ул.Лесная, 20, обучаются учащиеся 1-3 классов

В соответствии с требованиями ФГОС в здании лицея оборудованы: 18 кабинетов начальных классов;1 кабинет родных языков;1 кабинет иностранного языка; 1 кабинет ритмики;1 кабинет музыки;1 кабинет шахмат. Кабинеты оснащены необходимым оборудованием, техническими средствами, справочно-информационными материалами, методической литературой. Имеется локальная сеть во всех учебных кабинетах. Во втором корпусе имеется: спортивный зал; столовая; музей лицея « История лицея в лицах»; кабинет логопеда, кабинет психолога. Библиотека с рабочими зонами свободного доступа (коллективного пользования), оборудованным читальным залом и книгохранилищами, медиатекой, персональными компьютерами с возможностью выхода в сеть интернет. В библиотеке 4 точки выхода в Интернет, достаточное количество учебной и

художественной литературы, приобретены качественные современные стеллажи и мебель.

Наименование	Количество	Оборудование	
Кабинет нач.классов	18	Имеется	
Кабинет родного языка	1	Имеется	
Кабинет иностранного языка	1	Имеется	
Кабинет логопеда	1	Имеется	
Кабинет психолога	1	Имеется	
Кабинет ритмики	1	Имеется	
Спортзал	1	Имеется	
Кабинет шахмат	1	Имеется	
Музей «Истории лицея в лицах»	1	Имеет	
		свидетельство,	
		экспонаты	
Библиотека	1	Имеется	
		необходимая	
		литература	

- **3 корпус** ул. Социалистическая, 21, обучаются учащиеся 9-11 классов В соответствии с требованиями ФГОС в здании лицея оборудованы:
- 15 учебных кабинетов с рабочими местами обучающихся и педагогических работников, в том числе, специализированные кабинеты физики, биологии, химии, географии, иностранных языков, кабинеты математики, русского и родного языка, два компьютерных класса, конференцзал;
- помещение для питания обучающихся и хранения пищи, обеспечивающие возможность организации качественного горячего питания,
 - пришкольный участок с необходимым набором оснащённых зон.

Наименование	Количество	Оборудование		
Кабинет русского языка и	2	Имеется		
литературы				
Кабинет химии	1	Имеется		
Кабинет информатики	2	Имеется		
Кабинет математики	2	Имеется		
Кабинет физики и астрономии	1	Имеется		
Кабинет иностранного языка	2 Имеется			
Кабинет истории и обществознания	1	Имеется		
Кабинет биологии	1	Имеется		
Кабинет географии	1	Имеется		
VR/AR лаборатории	1	Имеется		

Материально-технические условия лицея обеспечивают возможность для беспрепятственного доступа обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов к объектам инфраструктуры образовательной организации.

Во всех корпусах имеются пандусы, широкие дверные проемы, установленные с соблюдением нормативных требований. Для предупреждения слабовидящих о начале лестничного марша желтым цветом выделена нижняя

ступень, имеется кнопка вызова персонала. Оборудована санитарно-гигиеническая комната на 1 этаже 1 корпуса. Приобретено рабочее место учащегося с ДЦП и рабочее место для слабовидящих детей (компьютерная клавиатура с рельефноточечной системой обозначений Л.Брайля, наушники, микрофон). Оборудованы зал ЛФК (тренажерный зал), сенсорная комната, кабинеты психолога. Приобретен дидактический материал, комплект программ для тестирования обучающихся в кабинет психолога.

Денежные средства гранта в 2019 году (Лот «Развитие и распространение лучшего опыта в сфере формирования цифровых навыков образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность общеобразовательным программам, имеющих лучшие результаты в преподавании предметных областей «Математика», «Информатика», «Технология») были направлены на оборудование VR/AR лаборатории, кабинета робототехники. Приобретено современное оборудование для проведения учебных занятий для учителей математики, информатики, технологии (новые рабочее место учителя, компьютерные программы), оборудование ДЛЯ качественного проведения современных уроков технологии (ЗД принтер, необходимые расходные материалы), для кабинета информатики интерактивная панель.

Техническое обеспечение образовательного процесса включает в себя:

Корпу	Мульт. проектор	Интер. доска	Ноут бук	Колонк и	ПК	Экра н	МФУ, принт, сканер	Док камера
1	27	6	35	25	40	20	24	10
2	19	7	19	7	8	13	7	3
3	12	1	17	7	34	12	2	2
всего	48	14	71	39	82	37	33	15

Техническое оборудование обеспечивает использование информационно-коммуникационных технологий и элементов электронного обучения:

- в учебной деятельности;
- во внеурочной деятельности;
- в естественнонаучной деятельности;

включая дистанционное взаимодействие всех участников образовательных отношений, в том числе в рамках дистанционного образования, а также:

- при работе с электронным журналом успеваемости;
- при измерении, контроле и оценке результатов образования;
- в административной деятельности,
- для дистанционного взаимодействия лицея с другими организациями социальной сферы и органами управления.

Здания лицея, набор и размещение помещений для осуществления образовательной деятельности, активной деятельности, отдыха, питания медицинского обслуживания обучающихся, ИХ площадь, освещенность воздушно-тепловой режим, расположение соответствуют размеры санитарно-эпидемиологическим государственным правилам нормативам, И обеспечивают возможность безопасной и комфортной организации всех видов урочной и внеурочной деятельности для всех ее участников.