



УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУ "Лицей "Сигма"

В.Г. Карбышев

28.08.2019

### **Материально-технические условия реализации основной образовательной программы начального общего образования.**

Материально-техническая база Лицея приводится в соответствие с задачами по обеспечению реализации основной образовательной программы МБОУ «Лицей «Сигма», необходимого учебно-материального оснащения образовательного процесса и созданию соответствующей образовательной и социальной среды.

Критериальными источниками оценки учебно-материального обеспечения образовательного процесса являются требования ФГОС, требования Положения о лицензировании образовательной деятельности, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 28 октября 2013 № 966; перечни рекомендуемой учебной литературы и цифровых образовательных ресурсов, утвержденные региональными нормативными актами и локальными актами МБОУ «Лицей «Сигма», разработанными с учетом местных условий, особенностей реализации основной образовательной программы в Лицее.

В соответствии с требованиями ФГОС в школе для реализации основной образовательной программы начального общего образования, оборудованы:

учебные кабинеты с автоматизированными рабочими местами педагогических работников – 12; в том числе приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья-2;

объекты для проведения практических занятий -12; в том числе приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья-2;

помещения для занятий учебно-исследовательской и проектной деятельностью, моделированием и техническим творчеством -1; в том числе приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья-1;

необходимые для реализации учебной и внеурочной деятельности лаборатории и мастерские - 2; в том числе приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья-1;

помещения (кабинеты, мастерские) для занятий музыкой, хореографией и изобразительным искусством - 2; в том числе приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья-1;

информационно-библиотечный центр с рабочими зонами, оборудованным читальным залом и книгохранилищем, обеспечивающими сохранность книжного фонда, медиатекой - 2; в том числе приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья-1;

актовые зал - 1; в том числе приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья-1;

спортивные залы, стадионы, спортивные площадки, оснащенные игровым, спортивным оборудованием и инвентарем – 5, в том числе приспособленные для использования инвалидами и лицами с ОВЗ-1;

музей – 2 («Край Алтайский» и «Русская изба»);

помещения для питания обучающихся, а также для хранения и приготовления пищи, обеспечивающие возможность организации качественного горячего питания, в том числе горячих завтраков - 1; в том числе приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья-1;

помещения для медицинского персонала – 2, в том числе приспособленные для использования инвалидами и лицами с ОВЗ-2;

кабинет психолога-1, в том числе приспособленные для использования инвалидами и лицами с ОВЗ-1;

административные и иные помещения, оснащенные необходимым оборудованием, в том числе для организации учебного процесса с детьми-инвалидами и детьми с ОВЗ – 4;

гардеробы - 4, в том числе приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья-4;

санузлы - 3, в том числе приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья-1;

участок (территория) с необходимым набором оснащенных зон -1.

Все помещения обеспечиваются комплектами оборудования для реализации предметных областей и внеурочной деятельности, включая расходные материалы и канцелярские принадлежности, а также мебелью, оснащением, презентационным оборудованием и необходимым инвентарем. Оценка материально-технических условий реализации основной образовательной программы в лицее осуществляется посредством сопоставления имеющегося и требуемого оборудования.

Ежегодно на основе СанПИН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» проводится мониторинг наличия и размещения помещений для осуществления образовательного процесса, активной деятельности, отдыха, питания обучающихся, их площади, освещенности и воздушно-теплого режима, расположения и размеров рабочих, учебных зон и зон для индивидуальных занятий, которые обеспечивают возможность безопасной и комфортной организации всех видов учебной и внеурочной деятельности для всех участников образовательного процесса.

Тип оборудования	Комплектация /количество
<i>Кабинеты начальных классов (используется, в том числе для реализации</i>	



<i>внеурочной деятельности)</i>	
Оборудование общего назначения и ТСО	<p>Кабинет №303б АРМ учителя (компьютер, проектор, экран, колонки, МФУ)</p> <p>Кабинет №307б АРМ учителя (компьютер, проектор, экран, МФУ, колонки)</p> <p>Кабинет №308б АРМ учителя (компьютер, проектор, экран, колонки, МФУ)</p> <p>Кабинет №309б АРМ учителя (компьютер, проектор, экран, колонки, МФУ)</p> <p>Кабинет №310ба АРМ учителя (компьютер, проектор, экран, колонки, МФУ)</p> <p>Кабинет №311б АРМ учителя (компьютер, проектор, экран, колонки, МФУ)</p> <p>Кабинет №312б АРМ учителя (компьютер, проектор, экран, колонки, МФУ)</p> <p>Кабинет №313б АРМ учителя (компьютер, проектор, экран, колонки, МФУ)</p> <p>Кабинет №314б АРМ учителя (компьютер, проектор, экран, колонки, МФУ)</p> <p>Кабинет №315б АРМ учителя (компьютер, проектор, экран, колонки, МФУ)</p> <p>Кабинет №316б АРМ учителя (компьютер, проектор, экран, колонки, МФУ)</p> <p>Кабинет №317б АРМ учителя (компьютер, проектор, экран, колонки, МФУ)</p>
Наглядные пособия	Таблицы и пособия по разделам предмета на печатных и цифровых носителях (ЭОР) в т.ч. с комплектами раздаточного материала; видеофильмы; альбомы и репродукции. Тематические комплекты таблиц по основным разделам начальных классов.
Раздаточные пособия	Справочные пособия: школьный словари. Контрольно-измерительные материалы (1-4 классов).
Кабинет изобразительного искусства (используется, в том числе для реализации внеурочной деятельности)	
Оборудование общего назначения и ТСО	Кабинет №210б АРМ учителя (компьютер, проектор, экран, колонки, МФУ)
Наглядные пособия	<p>Демонстрационные материалы «Репродукции русских художников: В.А.Серова, Н.А.Ярошенко». М.: «Айрис-пресс»</p> <p>Подборка-выставка настенных картин «Гора самоцветов» (Рисунки к сказкам народов мира). М.: «Малыш»</p> <p>Демонстрационные материалы «Репродукции русских художников: К.П.Брюллова, П.А.Фёдорова». М.: «Айрис-пр</p> <p>Демонстрационные материалы «Репродукции русских художников: И.К.Айвазовского, М.А.Врубеля». М.: «Айрис-пресс»</p> <p>Комплект портретов для кабинета изобразительного искусства. Выпуск 1. М.: «Дрофа».</p>

	Комплект портретов для кабинета изобразительного искусства. Выпуск 2. М.: «Дрофа» Репродукции картин русских и зарубежных художников. М.: «Советский художник». Плакат «Пулхов-майдан. Работы современных мастеров». «Мозаика-Синтез» Плакат «Пулхов-майдан. Примеры узоров и орнаментов». «Мозаика-Синтез» Плакат «Филимоновская свистулька». «Мозаика-Синтез»
Дидактические пособия	Учебные и наглядные пособия, справочные материалы на печатной и цифровой основе (ЭОР)
Кабинет музыки (используется, в том числе для реализации внеурочной деятельности)	
Оборудование общего назначения и ТСО	Кабинет №2106 АРМ учителя (компьютер, проектор, экран, колонки, МФУ)
Наглядные пособия	- Портреты Русских и Зарубежных композиторов - Таблицы с различными эмоциями для музыкальной характеристики произведений - Репродукции картин разных художников Подборки: - нотные произведения; - музыкальные произведения по программе на дисках - хестоматии музыкального материала и сборники детских песен Оборудование для демонстрационных и практических опытов - Набор шумовых музыкальных инструментов (Ложки-, «Рыбки», «Спиральки», «Губная гармошка», «Свирель», «Дудочки»), Кастаньеты, Колокольчики, Треугольник, Металлофон, Барабан.
Дидактические пособия	Учебные и наглядные пособия, справочные материалы на печатной и цифровой основе (ЭОР)
Физическая культура (используется, в том числе для реализации внеурочной деятельности)	
Оборудование общего назначения	Спортзал. Спортивные снаряды и оснащение:  Стенка гимнастическая, бревно гимнастическое напольное, козел гимнастический, конь гимнастический, перекладина гимнастическая, канат 7 м для лазания с механизмом крепления, мост гимнастический подкидной, скамейка гимнастическая жесткая, комплект навесного оборудования, коврик гимнастический, маты гимнастические, мяч набивной, мяч набивной малый, скакалка гимнастическая, обруч гимнастический, коврики массажные, сетка для переноса малых мячей, планка для прыжков в высоту, стойка для прыжков в высоту, флажки разметочные на опоре, лента финишная, номера нагрудные, комплект щитов баскетбольных с кольцами и сеткой, щиты баскетбольные навесные с кольцами и сеткой, мячи баскетбольные для мини игры, сетка для переноса и хранения



	<p>мячей, жилетки игровые, стойки волейбольные универсальные, сетка волейбольная, мячи волейбольные, табло перекидное, сетка для ворот минифутбола, мячи футбольные, ворота для ручного мяча, мячи для ручного мяча, компрессор для накачивания мячей, палатки туристские, рюкзаки туристские комплект динамометров ручных, тонометр ручной, аптечка медицинская, доска аудиторная с магнитной поверхностью, лыжный комплект, секундомеры, рулетки, мячи для метания 150 гр, мячи для большого тенниса, гранаты 500,700гр, брусья параллельные.</p>
	<p>Стадион Баскетбольно - волейбольная площадка, футбольное поле, беговая дорожка.</p>
Малый спортивный зал	<p>Мяч баскетбольный - 10 Мяч резиновый – 10 Обруч гимнастический – 10 Скакалка – 15 Гантели – 15 Стойки сигнальные – 6 Кегли – 10 Мяч весом 1 кг – 5 Мяч для метаний – 20 Мяч фитбол - 6</p>
Дидактические пособия	Учебные и наглядные пособия, справочные материалы напечатной и цифровой основе (ЭОР)
Кабинет Информационный (внеурочной деятельности)	центр медиатеки (используется, в том числе для реализации)
Оборудование общего назначения и ТСО	Кабинет №216а АРМ учителя (компьютер, проектор, экран, колонки, МФУ) Компьютеры в сборе -11
Лаборатория	<p>Каб.303б Адаптер Go! Link- 2 Датчик температуры Go! Temp-2 Оборудование 1 TI Light Probe-2 Датчик расстояния Go! Motion-2 Датчик содержания O2-2 Датчик частоты сердечных сокращений-2 USB Цифровой микроскоп-2 USB Цифровой микроскоп-2 Карта памяти Диск Logger Lite Диск Видеоматериалы Методические рекомендации для учителя- Окружающий мир с AFS tm Тематическое планирование- Окружающий мир с AFS tm Пособие – книга «Начинаем изучать!»- Основы естественных наук GO! Пособие - книга «Начинаем изучать!»- Исследуем температуру</p>

Большое внимание уделяется обеспечению безопасности: разработан паспорт безопасности. На каждом этаже имеется план эвакуации. Разработан график дежурства администрации и учителей.

Для предотвращения несчастных случаев и чрезвычайных ситуаций:

- организовано круглосуточное дежурство сотрудников охраны,
- имеются аптечки для оказания первой медицинской помощи,
- в рекреациях размещены информационные стенды по профилактике ДТП, противопожарной безопасности, действиях при террористической угрозе, гражданской обороне.

В течение всего года проводятся учебные эвакуации работников и учащихся лицея по действиям при возникновении чрезвычайных ситуаций. В лицее установлена кнопка тревожной сигнализации, выведенная на пульт дежурного по ОВО при ОВД; установлена автоматическая сигнализация противопожарной безопасности, которая выведена на пульт 01.

Для учащихся с ограниченными возможностями здоровья созданы специальные условия: пандус, кнопка вызова сотрудников, перила в коридорах, вертикализатор для подъема на этаж, оборудован туалет, спортивная раздевалка, спортивный зал с оборудованием для занятий, кабинет психолога с оборудованием для эмоциональной разгрузки, оборудованы места в библиотеке ТСО.