

**Выписка из отчета о самообследовании деятельности МБОУ «Лицей №2» за 2015-2016 учебный год по состоянию на 1.08.2016 года (утв. приказом №896от 31.08.2017г.)**

**Раздел «Краткая информационная справка**

Образовательная организация МБОУ «Лицей №2» размещена в типовом здании общей площадью 7549 м<sup>2</sup>, имеется пришкольный участок в 0,5 га.

Год ввода здания в эксплуатацию 1989

Имеется столовая на 150 посадочных мест

Имеется актовый зал на 120 мест.

Спортивная площадка, оборудованная брусьями, рукоходами, вертикальными лестницами, бревнами, футбольными воротами, волейбольными стойками:

футбольное поле – 525 кв.м

волейбольное поле – 90 кв.м.

полоса препятствий – 600 кв. м

Спортивных зала- два.

Бассейн-один.

Обеспечение наглядными пособиями на 100 %

Обеспечение учебным оборудованием на 100 %

Обеспечение учебной мебелью на 100 %.

Лицей оборудован **современными техническими средствами обучения:**

Все учебные кабинеты оборудованы автоматизированными рабочими местами, состоящими из системного блока, монитора, мышь, клавиатуры, графического устройства вывода информации на печать, обеспечены локальной сетью и выходом в Интернет.

В лицее имеется 282 компьютеров, из них количество компьютеров в учебных кабинетах 252, в том числе 155 шт. портативные (26 нетбуков, 16 планшетов, 123 – ноутбука).

Учреждение располагает следующим **количеством компьютерного оборудования:**

Все учебные кабинеты – 100% оборудованы автоматизированными рабочими местами.

Количество кабинетов информатики – 4 шт., количество компьютеров – 48 шт.

Мобильные классы – 9 шт. (7шт-начальная ступень, 1-средняя ступень, 1 –старшая ступень).

интерактивная доска – 38 шт., в учебных кабинетах 36 шт. Отсутствуют интерактивные доски в 210 каб и технологической мастерской (мальчики).

мультимедийных проекторов – 41 шт.

документ-камера –34 шт.

комплекс оперативного контроля знаний, КОКЗ GPS IR – 7 шт.

сканер – 4 шт.;

цифровая лаборатория – 7 шт.;

цифровой USB-микроскоп – 8шт.;

копировальный автомат – 3 шт.;

электронная книга – 5 шт.;

сервер – 3 шт.;

система электронного доступа – 1 шт.;

станок с числовым-программным управлением (ЧПУ) – 3шт;

принтер 3D -1 шт.

фотокамера – 6 шт.;

колонки – 53 шт.

цифровая видеокамера – 2 шт.;

веб-камера – 18 шт.;

интерактивная трибуна – 1 шт.;

электронные терминалы – 2 шт.

МФУ – 32 шт.

принтер ч/б – 23 шт., принтер цветной – 5шт.

Для создания внешней связи между сетями лицея и Интернет-ресурсами дополнительно подключен отдельный выход в Интернет с постоянным статистическим IP-адресом, результат - создание Интранета.

**Для занятий конструированием имеются конструкторы LEGO:**

LEGO EDUCATION «Первые конструкции»-16;

LEGO EDUCATION «Первые механизмы»-7;

LEGO EDUCATION «Гигантский конструктор»-5;

LEGO EDUCATION « Мосты , башни и другие конструкции»-7

LEGO EDUCATION «Машины , механизмы и конструкции с электроприводом»-5;

Simple & Powered Machines Set (Технология и физика)-10;

LEGO «Автоматизированные устройства» ПервоРобот( Bluetooth-USB порт) (образовательная область «Робототехника») -10  
 XL-LEGO DUPLO Brick Set Гигантский набор DUPLO-4  
 LEGO educational We Do Construction Set Конструктор Перво Робот LEGO We Do – 7  
 LEGO educational We Do – ресурсный-1  
 Базовый набор LEGO MINDSTORMS Education EV3(45544)-1 шт.  
 Ресурсный набор LEGO MINDSTORMS Education EV3(45560)-1 шт.  
 Ресурсный набор LEGO MINDSTORMS Education NXT(9695)-4 шт.  
 Датчик цвета для микрокомпьютера NXT (9694)-3 шт.  
 Наборы «Матрёшка Z»-6шт.

В медиатеке на базе школьной библиотеке имеется 330 электронных образовательных ресурсов.

Цифровые образовательные ресурсы представлены:

обучающими программами для формирования понятий, умений, навыков самоконтроля и контроля знаний;  
 демонстрационными программами: виртуальные лаборатории по физике, химии, биологии;  
 контролирующими тестирующими программами;  
 компьютерными дидактическими материалами (справочники, упражнения, задачки, графики, рисунки).

В технологической мастерской имеются **станки с числовым программным управлением:**

Фрезерный станок Proxxon MF-70;  
 Токарный станок Proxxon D-54518;  
 Фрезерный Modula3d Rioter MDX-15.  
 3D-принтер.

**Единое информационное пространство** лица обеспечивается использованием следующих программ и систем:

«Аверс: электронный классный журнал»  
 «Net-school» версия 4.50;  
 АИАС,  
 «АРМ-директор»,  
 НПФ «Амалтея»,  
 «МС-школа»,  
 Reward уровень Full Pack,  
 MARK SQL;  
 Библиотечная система «MagQ»  
 КАПфс-БОС «Биосвязь» (автор А.А. Сметанкин  
 «ХроноГраф 3.0. Мастер»(для составления расписания)

Системное ПО закуплено в рамках программы Shool Agreement у компании ООО «НоваяИнТех» представителя корпорации Microsoft. В кабинете бухгалтерии на 1 компьютере установлено прикладное ПО: система «Контурн-Экстерн и справочно правовой веб-сервис «Норматив», обеспечивающие защищенный электронный документооборот между образовательной организацией и государственными органами. Также на 5 компьютерах установлено прикладное ПО «1С»

<b>Инфраструктура</b>		
4.1	Количество компьютеров в расчете на одного учащегося	0,3
4.2	Количество экземпляров учебной и учебно-методической литературы из общего количества единиц хранения библиотечного фонда, состоящих на учете, в расчете на одного учащегося	14 единиц
4.3	Наличие в образовательной организации системы электронного документооборота	да
4.4	Наличие читального зала библиотеки, в том числе:	да
4.4.1	С обеспечением возможности работы на стационарных компьютерах или использования переносных компьютеров	да
4.4.2	С медиатекой	да
4.4.3	Оснащенного средствами сканирования и распознавания текстов	да
4.4.4	С выходом в Интернет с компьютеров, расположенных в помещении библиотеки	да
4.4.5	С контролируемой распечаткой бумажных материалов	да
4.6	Численность/удельный вес численности учащихся, которым обеспечена возможность пользоваться широкополосным Интернетом (не менее 2 Мб/с), в общей численности учащихся	828 человек/100%
4.7	Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная	2,6 кв.м

	деятельность, в расчете на одного учащегося	
4.8	Учебные кабинеты (кол-во)	38
4.9	Мастерские (кол-во)	2
4.10	Спортивные залы (кол-во)	2
4.11	Спортивные площадки (кол-во)	1
4.12	Тир (кол-во)	1
4.13	Бассейн (кол-во)	1