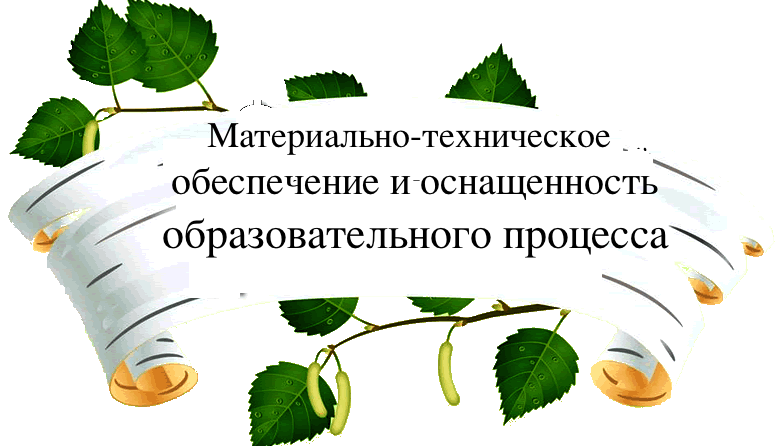
****

**Материально-техническое обеспечение и оснащенность**

**образовательного процесса**

Материально-техническая база МОУ «Тверской лицей» приведена в соответствие с задачами по обеспечению реализации основной образовательной программы, создано необходимое учебно-материальное оснащение образовательного процесса, создана соответствующая образовательная и социальня среда.

Лицей имеет 33 учебных кабинета, библиотеку с читальным залом и книгохранилищем, спортивный зал, с теннисными столами, 3 столовых на 80 / 30/30 посадочных мест, 2 медицинских кабинета (оснащённых необходимым инвентарём и оборудованием), 2 компьютерных класса, лингафонный кабинет, кабинет физики, кабинет химии, кабинет биологии, кабинет ОБЗР, спортивную площадку.

Все учебные классы оборудованы регулированными столами и стульями, оборудованы полностью мебелью со шкафами и столом для учителя с выдвижной тумбой и мягким стулом. Оборудованы туалеты для учащихся и сотрудников лицея. Установлены пластиковые окна в здании. Установлены пластиковые двери в фойе лицея. Коридоры лицея оформлены новыми современными стендами, рамками для картин и фотографий, ведётся постоянная работа по озеленению коридоров и кабинетов. Подключён скоростной интернет в каждый класс.

В лицее организованы музеи «Куклы из прабабушкиного сундука» и «Боевой славы». На территории лицея оборудована клумба, посажена аллея выпускников, которые постоянно обновляются.



1. ***Сведения о наличии оборудованных учебных кабинетов***
   * учебных кабинетов - 33
   * стационарные компьютерные классы – 2
   * кабинет химии – 1
   * кабинет биологии – 1
   * кабинет физики – 1
   * танцевальный зал – 1 (94,6 м2)
   * спортивный зал – 1 (188,6 м2)
   * тренажёрный зал – 1 (60,8 м2)
   * малый спортивный зал (танцевальный) – 1 (51,0 м2)
   * малый спортивный зал (танцевальный) – 1 (61,4 м2)
   * Один учебный кабинет приспособлен для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья.
2. ***Сведения о наличии оборудованных объектов для проведения практических занятий***

Кабинеты химии, физики, биологии и спортивные залы оборудованы в соответствии с требованиями ФГОС. В данных кабинетах для учащихся организованы рабочие места, которые соответствуют нормам охраны труда, ТБ и производственной санитарии. Имеются укомплектованные аптечки. Кабинеты полностью оборудованы первичными средствами пожаротушения. При кабинете физики и химии имеется специально оборудованные лаборантские.

Кабинеты информатики соответствует санитарно-гигиеническим нормам и правилам по охране труда и ТБ. В кабинетах информатики имеются персональные компьютеры и интерактивные панели, МФУ. Оборудованы рабочие места учителя. Кабинет укомплектован средствами пожаротушения. В лицее имеется библиотека с читальным залом на 14 посадочных мест.

* стационарные компьютерные классы – 2
* кабинет химии – 1
* кабинет физики – 1
* кабинет биологии – 1

1. ***Сведения о наличии оборудованных библиотек:***

В лицее имеется библиотека с читальным залом на 14 посадочных мест. Библиотека и книгохранилище.

Уровень обеспеченности учебной литературой, рекомендованной (допущенной) Министерством образования и науки Российской Федерации к использованию в образовательном процессе, составляет 100%.

Библиотека располагает учебными пособиями, рекомендациями по теоретическим и практическим разделам всех дисциплин и по всем видам занятий, в достаточном количестве.

*Информационные ресурсы лицейской библиотеки на 01.09.2024 года:*

- библиотечный фонд – 25774 экз.

в том числе:

учебники и учебные пособия – 22974 экз.

художественная и справочная литература – 2800 экз.

- медиатека – 149 дисков

Библиотека, приспособленная для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья - присутствует

1. ***Сведения о наличии оборудованных объектов спорта***

Занятия по физической культуре проводятся в оборудованных спортивных залах, в которых имеются: оборудованные раздевалки, душевые, тренерская. Санитарно-гигиеническое состояние спортивного зала хорошее. Помещения сухие, чистые, отапливаемые, оборудованные всем необходимом спортивным инвентарем.: стенка шведская, канат для перетягивания, конь гимнастический, мостик гимнастический, маты, мячи баскетбольные, мячи волейбольные, мячи футбольные, мячи для метания, столы для игры в настольный теннис, скакалки, тренажеры спортивные.

Спортивный зал, спортивные площадки, комплексный стадион позволяют организовать занятия физкультурой и спортом на должном уровне.

Спортивный зал – 1

Малый спортивный зал (танцевальный)– 2

Тренажёрный зал – 1

Танцевальный зал – 1

Пришкольная спортивная площадка – 2

Оборудованные объекты спорта, приспособленные для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья – отсутствуют

1. **Сведения о наличии средств обучения и воспитания**

Средства обучения и воспитания - это объекты, созданные человеком, а также предметы естественной природы, используемые в образовательном процессе в качестве носителей учебной информации и инструмента деятельности педагога и обучающихся для достижения поставленных целей обучения, воспитания и развития.

Общепринятая современная типология подразделяет средства обучения и воспитания на виды:

* Печатные (учебники, учебные пособия, художественная литература, раздаточный материал, рабочие тетради, печатные пособия).
* Электронные образовательные ресурсы.
* Аудиовизуальные (слайды, видеофильмы, учебные фильмы, интерактивные пособия.
* Наглядные плоскостные (плакаты, карты настенные, магнитные доски).
* Демонстрационные (муляжи, макеты, стенды, модели демонстрационные).
* Учебные приборы (химическое и физическое оборудование).
* Спортивное оборудование.
* Дидактическая роль средств обучения и воспитания.

Средства обучения и воспитания являются компонентом учебно-материальной базы образовательного учреждения. Средства обучения и воспитания оказывают большое влияние на все другие компоненты - цели, содержание, формы и методы. Эффективное воздействие на обучающихся оказывают современные средства обучения и воспитания (электронные образовательные ресурсы, образовательные платформы, аудио-видео средства).

*Принципы использования средств обучения и воспитания.*

* Учет возрастных и психологических особенностей учащихся;
* Учет дидактических целей и принципов дидактики (принцип наглядности, доступности);
* Сотворчество педагога и ученика;
* Приоритет правил безопасности в использовании средств обучения.

Всего компьютеров – 94

Административные компьютеры – 11

Учительские компьютеры – 83

Моноблоки – 12

Ноутбуки - 86

Интерактивные доски – 17

Мультимедийные комплексы – 27

Принтеры – 30

МФУ - 38

Документ камера – 8

Демонстрационное и лабораторное оборудование для кабинетов физики, химии, биологии, географии

Цифровой микроскоп – 1

Проводная локальная сеть

Столовая с обеденным залом – 175м2

Пришкольная спортивная площадка – 375 м2

Средства обучения и воспитания, приспособленные для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья – отсутствуют

Сведения об условиях питания и охраны здоровья обучающихся

Организация питания:

Организатором питания в МОУ «Тверской лицей» является ООО «Лиман». Перейти на сайт. <https://school.tver.ru/school/lyceum/static_pages/2287>

Условия питания инвалидов и лицам с ограниченными возможностями здоровья – отсутствуют.

Условия охраны здоровья обучающихся

Медицинское сопровождение:Медицинское сопровождение осуществляют сотрудники ГБУЗ «Клиническая детская больница № 2». В лицее главными направлениями работы являются: **о**тдых и оздоровление детей,

здоровьесберегающая деятельность, психологическое сопровождение.

Условия охраны здоровья инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья – отстуствуют

1. **Сведения о доступе к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям**

Одним из приоритетных направлений деятельности лицея является информатизация образовательного процесса, которая рассматривается как процесс, направленный на повышение эффективности и качества учебных занятий.

Услуги доступа к сети «Интернет» обеспечиваются на основании договора с Ростелекомом. Здания лицея подключены к высокоскоростному интернету. В лицее учащиеся могут использовать компьютеры в компьютерном классе и библиотеке во внеурочное время. Компьютеры лицея имеют выход в Интернет. Установлена и работает система контент-фильтрации. В свободное от уроков время каждый желающий может воспользоваться техническими и сетевыми ресурсами для выполнения учебных задач. Ограниченный доступ к проводной и беспровордной локальной сети.

Доступ к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям обеспечивается в полном объеме. Доступ к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям, в том числе приспособленным для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья –

отсутствуют.

1. **Сведения об электронных образовательных ресурсах, к которым обеспечивается доступ обучающихся**

доступны любые электронные образовательные ресурсы разрешенные системой контентной фильтрации ЕСПД (Единая сеть передачи данных), что предотвращает получение школьниками информации необразовательного характера. ЕСПД обеспечивает безопасное подключение школ к Интернету, защиту от компьютерных атак и вредоносных воздействий, контентную фильтрацию и шифрование всего трафика лицея.

***Рекомендуемые электронные образовательные ресурсы***

Электронно-образовательные ресурсы, к которым обеспечивается доступ учащихся:

*Популярные образовательные сайты и порталы*

http://www.edu.ru/- федеральный портал «Российское образование»

http://window.edu.ru/ – информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»

http://school-collection.edu.ru/ - единая коллекция цифровых образовательных ресурсов

http://fcior.edu.ru/ - федеральный центр информационно – образовательных ресурсов

Открытый список информационных ресурсов образовательного назначения в Интернет

*Образовательные проекты, гранты, конкурсы*

http://informika.ru/

http://www.konkursgrant.ru/

http://www.infogrant.ru/

календарь конкурсов региональных проектов для Тверской области

*Каталоги образовательных ресурсов*

«Школьный мир»

*Российский общеобразовательный портал*

*Электронные библиотеки*

http://www.bestlibrary.ru/ – On-line библиотека

http://www.km.ru/literature/ – электронная библиотека LIB.KM.ru

http://www.kulichki.com/moshkow/ – Библиотека Максима Мошкова

http://www.lib.msu.su/ – научная библиотека МГУ

http://www.nlr.ru – Российская национальная библиотека (г. Санкт-Петербург)

http://cl.ru/ – Централизованная библиотечная система «Киевская» (г.Москва)

http://www.gpntb.ru/ – Государственная публичная научно техническая библиотека России

*Виртуальные музеи*

http://www.museum.ru – портал «Музеи России»

http://hermitage.ru/ – Государственный Эрмитаж

http://www.darwin.museum.ru – Государственный Дарвиновский музей

*Энциклопедии*

http://www.rubricon.com – «Рубрикон» – крупнейший энциклопедический портал

http://www.krugosvet.ru – «Энциклопедия Кольера»

http://www.edic.ru – Электронные словари

Информация об Интернет-безопасности перейти на страницу

Собственные электронные образовательные и информационные ресурсы (при наличии)

*Дистанционный режим предоставления образовательных услуг обеспечивается:*

Дистанционная работа учителей- предметников с учащимися с использованием личных блогов/сайтов

Бесплатные видеоуроки и тесты на портале «Российская электронная школа»

Дети-надомники и заболевшие дети «присутствуют на уроках on-line» с помощью интенет-сервиса skype

Использование различных интенет-сервисов и ресурсов