

**Государственное профессиональное образовательное учреждение
Тульской области
«Новомосковский политехнический колледж»**

Рассмотрено и одобрено
на заседании педагогического совета
ГПОУ ТО «Новомосковский
политехнический колледж»

Протокол № 2 от «30» сентября 2020 г.

Утверждаю
Директор ГПОУ ТО
«Новомосковский политехнический
колледж»
А.Г.Нагаева

Приказ № 13 от «30» сентября 2020 г.



**Положение
о материально-техническом обеспечении образовательного
процесса ГПОУ ТО «Новомосковский политехнический колледж»**

1. Общие положения

Материально-техническое обеспечение образовательного процесса представляет собой комплекс, включающий в себя:

- помещения с оборудованными рабочими местами преподавателя и обучающихся, в которых проводятся учебные занятия;
- учебно-наглядные пособия и учебное оборудование;
- технические средства для подачи информации, информационная среда;
- спортивные объекты;
- вспомогательные объекты.

Уровень развития материально-технической базы оказывает существенное влияние не только на качество обучения, но и на здоровье обучающихся, поэтому должен соответствовать санитарным, противопожарным, экологическим и иным требованиям, установленным Российским законодательством.

Ответственным за совершенствование материально-технического обеспечения образовательного процесса является директор колледжа. Мероприятия по совершенствованию материально-технического обеспечения образовательного процесса проводятся на основании перспективного плана материально-технического плана колледжа.

2. Помещения, в которых проводятся учебные занятия

Помещения для непосредственного проведения образовательного процесса подразделяются на учебные кабинеты, лаборатории, мастерские.

Перечень учебных кабинетов регламентируется Федеральными государственными образовательными стандартами специальностей (профессий). Перечень может быть расширен за счет создания новых учебных кабинетов в соответствии с особенностями программы подготовки специалистов среднего звена и квалифицированных рабочих по конкретным специальностям (профессиям).

Отдельные кабинеты могут быть комбинированного назначения, что позволяет эффективно реализовывать образовательную программу по взаимосвязанным дисциплинам.

Создание кабинетов-лабораторий позволяет рационально использовать существующую учебную площадь и проводить практикоориентированное обучение.

Оборудование кабинетов общеобразовательного цикла осуществляется в соответствии с рекомендациями по оснащению кабинетов для реализации среднего общего образования, оснащение кабинетов профессионального цикла должно соответствовать специфике реализуемых ФГОС.

Перечень лабораторий регламентируется ФГОС специальностей (профессий), по которым проводится обучение в колледже. Перечень может быть расширен за счет создания новых учебных лабораторий в соответствии с особенностями программы подготовки специалистов среднего звена и квалифицированных рабочих по конкретным специальностям (профессиям).

Оборудование лабораторий должно обеспечивать подготовку специалистов среднего звена и квалифицированных рабочих по конкретным специальностям (профессиям).

Для повышения качества подготовки специалистов ряд лабораторных и практических работ в рамках сетевого взаимодействия проводится на базе предприятий-социальных партнеров, что позволяет использовать в образовательном процессе современное оборудование.

Мастерские располагаются в отдельных специализированных помещениях. Их перечень регламентируется Федеральными государственными образовательными стандартами специальностей (профессий).

Оснащение учебных мастерских должно обеспечивать практическую подготовку обучающихся по конкретной специальности (профессии).

Для получения навыков работы с современным оборудованием часть учебных практик может проводиться в специализированных мастерских предприятий-партнеров.

Спортивные объекты подразделяются на закрытые и открытые.

Закрытые спортивные объекты (спортивный зал общего назначения, гимнастический зал, тренажерный зал) располагаются в здании колледжа. Оборудование спортивных объектов должно способствовать физическому развитию обучающихся и сохранению их здоровья.

Открытая площадка располагается на территории колледжа и предназначена проведения уроков физической культуры на свежем воздухе и для обучения отдельным видам спорта, требующим специфического оборудования.

В колледже оборудовано место для стрельбы из пневматического оружия в соответствии с действующими методическими рекомендациями.

3. Информационная среда

Формируется по двум направлениям:

- материальные источники информации;
- цифровая информационная среда.

Материальные источники информации (учебники, учебные пособия, справочная литература, художественная литература, периодические издания, авторские материалы преподавателей и т.д.) размещаются в помещении библиотеки и читального зала колледжа. Оснащение и правила пользования библиотекой регламентируются локальными актами колледжа.

Цифровая среда формируется на базе компьютеров читального зала колледжа, компьютерных классов и лабораторий информационных технологий. Функционирование цифровой среды обеспечивается серверным оборудованием колледжа. Цифровая среда обеспечивает доступ к учебно- методической продукции преподавателей колледжа, электронным образовательным ресурсам, электронным библиотекам, информационным источникам Интернет. Организацию устойчивой работы цифровой информационной среды обеспечивает отдел информатизации колледжа.

4. Технические средства подачи информации

В колледже используются следующие технические средства:

- телевизионные (телевизор с DVD-плеером);
- мультимедийные (мультимедийные проекторы сэкзаном);
- интерактивные (мультимедийные интерактивные комплексы и интерактивные доски);
- компьютерные (компьютеры с периферийным оборудованием (принтеры, сканеры, копиры);
- компьютерные классы и классы дистанционного обучения;
- конференц-центр.

При дальнейшем совершенствовании материально-технического оснащения возможно использование иных технических средств.

5. Наглядные пособия и учебное оборудование

Традиционное учебное оборудование представлено макетами, действующими моделями, стендовым оборудованием, двухмерным иллюстративным и табличным материалом. Обновление и пополнение традиционного оборудования осуществляется в соответствии с совершенствованием технологий отрасли.

Электронное оборудование представлено электронными образовательными ресурсами, виртуальными лабораториями, видеоматериалами, цифровыми датчиками, программными продуктами. Пополнение и совершенствование электронных пособий и оборудования является приоритетным.

6. Вспомогательные объекты

Представлены помещениями для внеаудиторной деятельности и обслуживания образовательного процесса.

Помещения для внеаудиторной деятельности: актовый зал с оборудованием для культурно-массовых мероприятий, музей колледжа.

На базе этих помещений ведется работа по духовно-нравственному, патриотическому воспитанию, организуется культурная и исследовательская деятельность обучающихся.

К помещениям обслуживания образовательного процесса относятся буфет-раздаточная, медицинский кабинет, кабинет профориентации, кабинет педагога-психолога, социального педагога, учительская, методический кабинет. Их оборудование и режим работы способствуют реализации методической поддержки образовательного процесса, контроля и учета, профориентационной работе, здоровьесбережению обучающихся, их адаптации, выполняют иные вспомогательные функции.

Памятные объекты, расположенные на территории колледжа (памятник, памятная доска, стела) являются ключевыми элементами духовно-нравственного и патриотического воспитания, активно используются для массовых мероприятий.