

***О материально-техническом обеспечении и оснащенности
образовательного процесса
в ГБПОУ ЛО «Лодейнопольский техникум
промышленных технологий»***

Учебные кабинеты, мастерские и лаборатории

1. Лаборатория «Повар, кондитер»

Лаборатория по профессии «Повар, кондитер» находится на первом этаже учебного корпуса № 2, общая площадь 47,2 м.кв.

В лаборатории установлены ученые рабочие места, полностью укомплектована электрооборудованием и бытовой техникой. Имеется 2 жарочных шкафа, холодильник, электрическая варочная панель, система вытяжки, электроводонагреватель.

Для проведения учебной практики используются блендеры, миксеры, мясорубки, печь СВЧ, электрочайник, различные формы и инструменты для кондитерского производства.

Для проведения лабораторно-практических занятий по дисциплине «Основы карвинга» приобретены 25 комплектов специальных ножей для вырезания.

Лаборатория полностью укомплектована наборами посуды для приготовления и сервировки блюд.

Учебная практика в лаборатории проводится в 2 смены.

Теоретические занятия по профессии «Повар, кондитер» проводятся в учебном кабинете № 46.

Кабинет оснащен компьютером для преподавателя, мультимедийным оборудованием. В полном объеме в кабинете имеется учебная и справочная литература, сборники рецептов и кулинарные издания.

На стеллажах выставлены обновленные муляжи вариантов сервировки блюд, а также таблицы и плакаты по технологии приготовления кулинарных изделий, оборудования рабочего места повара, кондитера и охране труда.

2. Лаборатория «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта»

В лаборатории проводятся лабораторно-практические занятия и учебная практика студентов, обучающихся по профессии «Автомеханик» и «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта». Оснащение лаборатории представлено натуральными системами автомобилей марок КАМАЗ, ЗИЛ, ГАЗ 53, ГАЗ 3110 и ВАЗ 2105. Имеется наборы инструментов и оборудования для проведения ремонта и обслуживания систем автомобиля, установлен автомобиль ВАЗ 2105 со всеми работающими системами. Общая площадь 64,1 м.кв.

3. Лаборатория «Устройство автомобиля»

Расположена в учебном корпусе № 2, общая площадь 62,9 м.кв. На стендах размещены макеты систем автомобиля с указанием основных и дополнительных компонентов каждой системы. Показана схема работы систем. В дополнительном помещении установлен макет автомобиля с

работающей сигнальной и механической частью. Установлен и введен в эксплуатацию стенд «Имитация неисправностей двигателя автомобиля», подключенный к мультимедийному оборудованию.

При проведении лабораторно-практических занятий и учебной практики в группах студентов, обучающихся по профессии «Автомеханик» и «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» используются плакаты с изображением систем автомобилей различных марок.

4. Учебный кабинет «Правила дорожного движения»

В кабинете «ПДД» проводятся теоретические и лабораторно-практические занятия по профессиональному модулю «Подготовка водителей категории «В» и «С».

Кабинет оснащен интерактивной системой регулировки дорожного движения, светофоров, сигналов регулировщика и знаков дорожного движения.

В кабинете установлен компьютер для преподавателя и комплект мультимедийного оборудования с обучающей программой «Правила дорожного движения».

Для проведения занятий по дисциплине «Первая помощь» имеются образцы аптечек водителей и наборы перевязочного материала и другого оборудования для приобретения навыков оказания первой доврачебной помощи.

На стенде в кабинете размещены нормативные документы по водительской подготовке, маршруты учебной езды и образцы документов, необходимых для сдачи экзамена в МРЭО.

5. Деревообрабатывающая мастерская

Расположена на территории техникума. Общая площадь 288 м.кв.

Оснащена станками, а также вентиляционными пылеулавливающими установками УВП-2500 и МА-3000.

- Форматно-раскроечный станок (ДФТР-400)
- Сверлильно-пазовальный станок (СПС-16У)
- Торцовочный станок (СТ-315Н)
- Рейсмусный станок М-КСР-600
- Фрезерный столярный станок
- Шлифовальный станок
- Циркулярный станок
- Фуговальный станок
- Станок токарный по дереву

Для проведения работ по отделке, сборке и креплению фурнитуры столярных и мебельных изделий мастерская оснащена электроинструментом, механическими инструментами, метизами и фурнитурой, а также расходными материалами в полном объеме, предусмотренном программой учебной практики.

6. Мастерская штукатурка, облицовщика-плиточника

Расположена в цокольном этаже учебного корпуса №1. Общая площадь 117 м.кв. Оборудована тренировочными кабинами и колоннами.

В помещении имеется раковина, сушилка для рук, парты и стулья для проведения лабораторных занятий и инструктажа, информация о видах инструмента, правилах охраны труда и основах технологии размещена на стендах.

В мастерской имеется бетономешалка электрическая ($V=0,25$ куб.м.), наборы инструментов и приспособлений для проведения работ по оштукатуриванию, отделке и облицовки поверхностей, а также комплекты спецодежды для студентов и мастера производственного обучения.

7. Кабинеты общеобразовательных дисциплин

Общеобразовательные кабинеты: русского языка и литературы, физики, химии и биологии, истории и обществознания, математики оборудованы персональными компьютерами для преподавателя и комплектом мультимедийной техники.

В кабинетах находятся наглядные пособия и дидактический материал, используемый преподавателями на уроках. Преподавателями разработаны и используются комплекты оценочных средств и контрольно-измерительных материалов для контроля знаний студентов, а также методические разработки, планы-конспекты уроков, презентации и т.п.

Дисциплины «Информатика», «Информационные технологии в профессиональной деятельности» проводятся преподавателями в двух терминальных классах в подгруппах групп на компьютерном оборудовании нового поколения с применением интерактивных досок и современных обучающих программ.

8. Кабинеты специальных дисциплин

Кабинеты специального цикла «Технология деревообработки», «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», «Инженерная графика», «Электротехника и электроника» оборудованы персональными компьютерами для преподавателя и комплектом мультимедийной техники, а также необходимым набором оборудования для проведения практических занятий.

9. Мастерская «Оператор швейного оборудования»

Расположена на втором этаже учебного корпуса №2, общая площадь . имеется отдельное помещение для хранения материалов, инструмента и готовых изделий.

В мастерской установлены швейные машины с электрическим приводом 92 ОЗЛК и 1022 классов ПЗЛК, а также оверлок, оснащенные согласно требованиям электробезопасности.

Имеются в наличии электрические машины фирмы Brother и Yuka. Раскрой материала и ручные работы проводятся за большим раскройным столом, имеются манекены, а также оборудование для влажно-тепловой обработки изделий.

Сведения о структурных подразделениях техникума

1. Библиотека

Учебная библиотека техникума – структурное подразделение, в задачи которого входит информационное обеспечение учебно-воспитательного процесса.

Библиотека в своей деятельности руководствуется федеральным законом «Об образовании в РФ», о библиотечном деле, постановлениями, приказами и иными нормативно-правовыми актами Министерства образования и науки Российской Федерации, Положением о библиотеке, приказами и распоряжениями директора.

В составе библиотеки учебный абонемент с читальным залом на 25 посадочных мест и помещение для хранения фондов.

Штат библиотеки 1 человек, общая площадь 92, 2 кв. м.

Общий фонд библиотеки насчитывает около 10000 экземпляров учебной, методической, профессиональной и художественной литературы.

Фонд библиотеки формируется в соответствии с профилем учебного заведения и информационными потребностями читателей.

Справочно-поисковой аппарат библиотеки представлен традиционными карточными каталогами, картотеками библиотечного информирования.

Библиотека представляет информационное обеспечение 315 студентам и сотрудникам техникума.

Ежегодно в библиотеке техникума насчитывается около 5 тысяч посещений, по которым выдается 5457 книг.

Ежегодно в библиотечный фонд поступает учебная, справочная, художественная и методическая литература согласно требованиям новых Федеральных государственных образовательных стандартов.

Фонд библиотеки комплектуется по профессиям и специальностям: автомеханик, оператор швейного оборудования, повар, кондитер, мастер столярного и мебельного производства, технология деревообработки, строительство и эксплуатация зданий и сооружений, электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования.

В читальном зале установлен пункт индивидуального доступа в Интернет для работы сотрудников и студентов

Библиотека выписывает 11 наименований периодических изданий и является центром распространения знаний, культуры, духовного и интеллектуального общения.

2. Актальный зал

Актальный зал занимает площадь 128 кв.м. и рассчитан на 120 посадочных мест, укомплектован мягкими креслами, шторы на окнах и занавес сцены выполнен в классическом стиле, оборудован видео и мультимедийной техникой.

3. Столовая

Организация имеет свой пищеблок, обеденный зал на 120 мест.

На бесплатной основе горячее питание получают обучающиеся из малообеспеченных семей (завтрак и обед на сумму 80 руб.), а проживающие в общежитии, обучающиеся профессиям подготовки квалифицированных рабочих, имеют 4-х разовое бесплатное горячее питание на сумму 173 руб. в день; дети-сироты и дети, оставшиеся без попечения родителей, а также лица из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей получают 4-х разовое горячее питание на сумму 173 руб. в день.

Все обучающиеся и студенты техникума имеют возможность получить платное горячее питание, а также пользоваться услугами буфета, который работает непосредственно в столовой техникума.

Буфетная продукция представлена широким ассортиментом бутербродов, холодных закусок, выпечных изделий, молока, молочной и кисломолочной продукции, соков, напитков, фруктов.

Пищеблок оснащен необходимым оборудованием, инвентарем и посудой, имеется жарочный шкаф, электросковорода, электродуховка, мясорубка, картофелечистка, протирочная машина, три холодильника, морозильная камера, ларь для заморозки.

Имеются необходимые помещения для хранения продуктов, согласно требованиям СанПиН. Персонал столовой имеет соответствующее профессиональное образование и разрешение на данный вид работ.

Имеется отдельное помещение - малый зал на 30 человек, предназначенный для приема пищи непосредственно сотрудников образовательного учреждения.

4. Спортивный зал

Образовательное учреждение имеет спортзал, площадь которого составляет 171, 1 кв.м.

Спортзал укомплектован необходимым спортивным снаряжением, инвентарем и оборудованием, что дает возможность для качественного проведения уроков физической культуры, а также занятий спортивных секций и кружков.

5. Компьютерный класс

В техникуме имеется терминальный и компьютерный класс, есть возможность для учащихся и студентов выйти в Интернет и доступность к информационным сетям. На компьютерах установлена система подключения персональных компьютеров к системе контентной фильтрации.

6. Сведения об организации медицинского сопровождения образовательного процесса:

Здоровье учащихся - одно из основных слагаемых успешного процесса обучения. Здоровый ребёнок гораздо легче и лучше усваивает новый материал. Педагоги техникума тщательно следят за здоровьем учащихся.

Для этого в нашем техникуме функционирует медицинский кабинет в

соответствии с лицензией на осуществление медицинской деятельности выданной Комитетом по здравоохранению Ленинградской области № ЛО-47-01-000993 от 22 мая 2014 г. и Санитарно-эпидемиологическое заключение № 47.10.04.000.М.000050.05.11 от 31.05.2011 г. № 2058357.

Медицинским работником ГБУЗ ЛО «Лодейнопольская межрайонная больница» на постоянной основе осуществляется:

- *Организация медицинского обеспечения учащихся:*

- анализ состояния здоровья детей, оценка эффективности профилактических и оздоровительных мероприятий и эффективности использования педагогами здоровьесберегающих технологий (физминутки, гимнастика для глаз, витаминный день, дыхательная гимнастика, питьевой режим, режим проветривания и освещённости и др.);

В техникуме уделяется внимание повышению профессиональной компетентности педагогов и общекультурной подготовке родителей.

Педагоги техникума эффективно используют в образовательном процессе здоровьесберегающие технологии.

- *Первичная профилактика:*

- контроль за санитарно-гигиеническими условиями в техникуме;
- контроль и организация методической помощи в организации учебно-воспитательного процесса;
- участие в составлении расписания.

- *Питание:*

- контроль за составлением фактического питания и анализ качества питания, санитарно-гигиеническое состояние пищеблока, бракераж готовой продукции;

- *Физическое воспитание:*

- распределение на медицинские группы для занятий физической культурой;
- анализ эффективности физического воспитания с оценкой физической подготовленности учащихся;
- осуществление контроля за организацией физического воспитания.

- *Производственное обучение:*

- контроль за выполнением рекомендаций на производственном обучении.

- *Гигиеническое воспитание в коллективе:*

- рекомендации по организации и проведению гигиенического воспитания, формированию навыков здорового образа жизни, профилактике СПИДа;
- организация мероприятий по профилактике близорукости, кариеса, нарушения осанки и др;

- контроль за гигиеническим воспитанием.

- *Иммунопрофилактика:*

- планирование и анализ вакцинации;
- осмотр перед прививкой;
- вакцинация;
- контроль за состоянием здоровья после прививки, регистрация местной и общей реакции на прививку.

- *Мероприятия по обеспечению адаптации в техникуме:*

- рекомендации по обеспечению адаптации (Выступления на общетехникумовских родительских собраниях, индивидуальные консультации) и её коррекции (совместно с педагогами);

- контроль за течением адаптации и проведением медико-педагогической коррекции; - ведение документации (медицинская форма на учащегося, выписки и справки).

- *Диспансеризация:*

- проведение углубленных профилактических осмотров;

- оценка физической подготовленности учащихся;

- рекомендации педагогическому персоналу по коррекции отклонений в состоянии здоровья;

- проведение назначенных оздоровительных мероприятий, контроль за их выполнением;

- анализ состояния здоровья учащихся по предлагаемым критериям и тестам, разработкам медико-педагогических мероприятий по улучшению охраны их здоровья.

В техникуме ведется целенаправленная, планомерная работа по пропаганде здорового образа жизни, профилактике наркомании, алкоголизма и табакокурения среди студентов и обучающихся.

Работа осуществляется на основе «Концепции профилактики злоупотребления психоактивными веществами в образовательной среде», утвержденной приказом Минобразования России от 05 сентября 2011 года № МД-1197/06 и в соответствии с разработанной и адаптированной к условиям обучения в техникуме программы «Основные направления профилактической работы по противодействию наркомании среди учащихся Лодейнопольского техникума», а также согласованных планов совместной работы с ОДН ОМВД России и наркологической службой районной поликлиники:

- создание банка данных об учащихся «группы риска», изучение и анализ социальных проблем, выявление уровня социальной защищенности к адаптированности к социальной среде обучающихся и студентов.

- проведение санитарно - просветительской работы, профилактика девиантного поведения.

- работа с родителями и лицами, их заменяющими, по профилактике наркомании, просвещению, совместной корректировке ошибок семейного воспитания.

- пропаганда здорового образа жизни.

- формирование ответственности за свое здоровье и поведение.

- отработка определенных психологических навыков в противодействии групповому давлению, в умении сделать правильный выбор в ситуации предложения наркотиков.

- вовлечение учащихся в социально – ценную деятельность.

- взаимодействие техникума с молодежными, общественными организациями, Комиссией по делам несовершеннолетних и защите их прав,

Отделение по делам несовершеннолетних, учреждением здравоохранения.

В Лодейнопольском техникуме промышленных технологий систематически работает наркологический пост с обязательным ведением «Журнала работы». Специалист наркологического кабинета поликлиники проводит профилактическую работу с обучающимися «группы риска», а также дает консультации.

Активно проводит работу по пропаганде ЗОЖ Агитбригада «Мы за здоровый образ жизни», которой подготовлены 5 программ, под девизом «Современный рабочий – это, прежде всего, здоровый человек».

- 1) «Вперед, революция!»
- 2) «Музей вредных привычек»
- 3) «Суд над вредными привычками»
- 4) «Сказка о здоровом образе жизни»
- 5) «Что такое хорошо и что такое плохо»

Активно проводится физкультурно-оздоровительная работа, имеется спортивный зал, оснащенный необходимыми тренажерами и спортивным оборудованием. В теплый период года занятия проводятся на городском стадионе. Студенты техникума многократные призеры Обучающимися и студентами техникума достигнуто множество побед на спортивных соревнованиях городского, районного и регионального уровней.

Грамоты и кубки, другие спортивные награды достойно оформлены для всеобщего обозрения в техникуме.