

Материально-техническое обеспечение и оснащенность образовательного процесса по образовательным программам профессионального обучения трактористов и машинистов

Образовательная деятельность по образовательным программам профессионального обучения трактористов и машинистов осуществляется:

- в учебном корпусе № 1 (ул. Хузангая, д. 18): каб. 201, 202, 301, 402, учебно-производственные мастерские и трактородром (категории «В», «С», «Д»)
- в учебном корпусе № 2 (ул. Магницкого, д. 7): каб. 101, 201, 405, 406, учебно-производственные мастерские и трактородром (категория «Е»).

Перечень специальных помещений

Кабинет № 202 (уч. корпус № 1) № 405 (уч. корпус № 2): Основы рыночной экономики

- рабочее место преподавателя;
- доска классная;
- комплект мебели ученической;
- персональный компьютер;
- проектор;
- экран для проектора.

Кабинет № 201 (уч. корпус № 2): Чтение чертежей

Кабинет № 406 (уч. корпус № 2): Основы технического черчения

- рабочее место преподавателя;
- комплект ученической мебели;
- интерактивная доска;
- персональный компьютер;
- проектор.

Кабинет № 101 (уч. корпус № 2): Слесарное дело

- рабочее место преподавателя;
- доска школьная;
- комплект мебели ученической;
- проектор;
- экран для проектора;
- двигатель на ВАЗ;
- комплект плакатов;
- коробка передач автомобиля ГАЗ;
- передний мост автомобиля ЗИЛ;
- передний мост автомобиля ГАЗ;
- макеты приборов и деталей по автомобилям;

Кабинет № 201 (уч. корпус № 1, 2): Электротехника

- рабочее место преподавателя;
- интерактивная доска школьная;
- комплект мебели ученической;
- проектор;
- экран для проектора;
- персональный компьютер;
- инструкции к проведению лабораторных работ;
- типовой комплект учебного оборудования «Электрические цепи»;
- типовой комплект учебного оборудования на 10 лабораторных работ.

Кабинет № 101 (уч. корпус № 2): Основы технической механики и гидравлики

- рабочее место преподавателя;
- доска школьная;

- комплект мебели ученической;
 - проектор;
 - экран для проектора;
 - методическое указание;
 - гигрометр;
 - набор лабораторный ОПТИКА + методическое указание
- Кабинет № 402 (уч. корпус № 1): Безопасность жизнедеятельности
- рабочее место преподавателя;
 - доска школьная;
 - комплект мебели ученической;
 - проектор;
 - экран для проектора;
 - ММ ГАК 74;
 - ММ ГАК 74;
 - телевизор;
 - ремень;
 - сейф;
 - ящик железный.

Кабинет № 402 (уч. корпус № 1): Охрана труда

- рабочее место преподавателя;
- доска школьная;
- комплект мебели ученической;
- проектор;
- экран для проектора;

Кабинет № 301 (уч. корпус №1): Правила дорожного движения и основы безопасности движения

- рабочее место преподавателя;
- доска школьная;
- комплект мебели ученической;
- проектор;
- экран для проектора;
- персональные компьютеры;
- компьютерные столы;
- конференцстол;

Кабинет автотренажера № 21

- рабочее место преподавателя;
- доска школьная;
- комплект мебели ученической;
- проектор;
- экран для проектора;
- персональный компьютер;
- макет экскаватора;
- автоматизированный обучающий комплекс «ОТКВ-2м».

Оснащение лабораторий

Кабинет – лаборатория № 16 (уч. корпус № 2): Устройство, техническое обслуживание и текущий ремонт бульдозеров и одноковшовых экскаваторов

- рабочее место преподавателя;
- комплект мебели ученической;
- доска школьная;
- верстаки слесарные;
- макеты двигателей тракторов Т-150, Т-40, ЮМЗ
- макет коробки передач трактора ЮМЗ;

- макет заднего моста трактора ЮМЗ;
- макет переднего моста и рулевого управления трактора ЮМЗ;
- макет экскаватора одноковшового ЭО – 3322;
- макет автогрейдера ДЗ – 49;
- макет катка самоходного с гладкими вальцами;
- тренажер трактора ЮМЗ с навесным бульдозерным и экскаваторным оборудованием;
- приборы, узлы и агрегаты тракторов и ДСМ для разборки и сборки по всем темам учебной программы;

- комплекты плакатов по устройству ДСМ;

Лаборатория машинистов ДСМ:

- рабочее место преподавателя;
- комплект мебели ученической;
- доска школьная;
- макеты двигателей тракторов Т-150, Т-40, ЮМЗ;
- макет коробки передач трактора ЮМЗ;
- макет заднего моста трактора ЮМЗ;
- макет переднего моста и рулевого управления трактора ЮМЗ;
- макет экскаватора одноковшового ЭО – 3322;
- макет автогрейдера ДЗ – 49;
- макет катка самоходного с гладкими вальцами;
- приборы, узлы и агрегаты тракторов и ДСМ для разборки и сборки по всем темам учебной программы;

- комплекты плакатов по устройству ДСМ;

- стенд «Проезд перекрестков».

Оснащение мастерских (уч. корпус № 1, 2):

Мастерская слесарных работ:

- рабочее место преподавателя;
- комплект мебели ученической;
- доска школьная;
- верстаки;
- комплекты слесарных инструментов;
- плакаты, наглядные пособия;
- сверлильный станок;
- токарный станок;

Тренажеры, тренажерные комплексы:

- тренажер трактора ЮМЗ с навесным экскаваторным оборудованием;

Учебный полигон- трактородром

- Трактор колесный Т-150К;
- Прицеп 2ПТС-4
- Трактор «Беларус-82.1»
- Бульдозер.

Информационное обеспечение обучения

Кабинет «Правила дорожного движения» каб. 301 (уч. корпус №1)

Оснащение баз практик

Реализация образовательных программ предполагает обязательную учебную и производственную практики.

Учебная практика реализуется в мастерских профессиональной образовательной организации, где имеются в наличии оборудование, инструменты, расходные материалы,

обеспечивающие выполнение всех видов работ, определенных содержанием рабочих программ.

Производственная практика реализуется в организациях транспортного и строительного профиля социальных партнеров, с которыми заключены договора о сотрудничестве, обеспечивающие деятельность слушателей в профессиональной области трактористов и машинистов.

Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики соответствует содержанию профессиональной деятельности и дает возможность слушателям овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренными рабочими программами, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

Библиотека

Реализация образовательных программ обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, а также к сети Интернет и локальной сети техникума.

Общий книжный фонд составляет около 35 тысяч единиц наименований учебной, справочной и художественной литературы.

Количество посадочных мест в библиотеке — 76

Общий библиотечный фонд составляет — 340528 экземпляров из них:

Учебная литература — 22815 экземпляров,

Учебно-методическая — 2665 экземпляров,

Художественная литература — 6805 экземпляров.

В каждом учебном корпусе имеется абонемент, читальный зал и книгохранилище. Обслуживание ведется на абонементе и в читальных залах библиотеки. В трех учебных корпусах библиотека занимает площадь 162 кв. метра. Парк компьютерных машин библиотеки составляют 9 ед.

Комплектование библиотечного фонда осуществляется через книготорговые организации, издательства, агентства печати (ООО «Издательский центр «Академия», ООО «Учколлектор», ООО НПП «Учтех-Профи» и др.). Библиотечный фонд систематически обновляется за счет новых поступлений и подключений к полнотекстовым ЭБС. Учебно-методическая литература, поступившая за последние 5 лет, составляет 91 процент. Обеспеченность учебно-методической литературой по всем циклам дисциплин соответствует нормативам – 1,0.

С декабря 2017 года ООО «Издательский центр «Академия» передала неисключительное право использования электронных учебно-методических комплексов (образовательных программ для ЭВМ), управляемых посредством Информационно-технологической платформы для электронного обучения СЭО 3,5 (ЭУМК) (Лицензионный договор № 1182 от 6 декабря 2017 г.), а также к коллекции учебной литературы «Лесное и лесопарковое хозяйство» издательства «Лань» (СПО) ЭБС Лань (Договор № ОСП 1611-2 от 25.11.2020).

Информационное обеспечение профессиональных образовательных программ достаточно для ведения образовательного процесса в техникуме.

Обучающиеся техникума в своей образовательной деятельности пользуются следующими электронными библиотечными системами:

- Электронно-библиотечная система Лань <https://chttst21.ru/poleznye-ssylki/elektronno-bibliotechnaya-sistema-lan/>

Сведения о доступе к электронным образовательным ресурсам:

Программа Web Гостехнадзор 2.0 (ООО НПП «ИНТЕЛЛЕКТ СОФТ»)