

ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРИИ

ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА

Сведения о параметрах и коммуникациях лаборатории

А) Общие сведения о лаборатории

- Специальности, для которых оборудована лаборатория – *«Механизация сельского хозяйства»*
- Введен в эксплуатацию: для специальностей сельскохозяйственного направления
- Площадь помещения: 48,1 кв. м
- Высота помещения: 3,1 м.
- Наличие лаборантской: нет
- Отделка помещения: - стены – побелка, потолок – подвесной, покрытие пола – линолеум.

Б) Микроклимат

- Отопление – центральное
- Водопровод, канализация – нет
- Кондиционирование, вытяжка – естественное
- Температура воздуха 18-22⁰ С
- Влажность – 60-75%
- Проветривание – утром и во время каждой перемены
- Уровень шума - не более 50 Дб

В) Освещение

- Ориентация окон - на юг
- Наличие солнцезащитных устройств – нет
- Искусственное освещение (общее)
- Естественное освещение - окна пластиковые 2 штуки, жалюзи нет
- Тип светильников - лампы люминисцентные
- Размещение светильников - по потолку в 2 ряда.
- Количество обучающихся, занимающихся одновременно: максимально – 25 человек.

Г) Требования к оборудованию лаборатории:

- Количество посадочных мест – 25
- Сельскохозяйственные машины размещены на полу.
- Рабочие столы содержатся в полной чистоте, не загромождаются не нужными предметами

Е) Число ПК, наличие локальной сети

Место преподавателя	да
Ученических рабочих мест	нет
Наличие локальной сети	нет

Ж) Подключение к сети Интернет - да

Сведения о режиме функционирования лаборатории

График занятости

День недели	Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница	Суббота
Время работы	8.30 – 14.15	8.30 – 14.15	8.30 – 14.15	8.30 – 14.15	8.30 – 14.15	8.30 – 14.15

ЛПЗ для студентов проводятся в соответствии с расписанием учебного процесса, учебным планом и тематическим планом рабочих программ по профессиональным модулям.

В лаборатории проводится инструктаж, актуализация знаний, работа с учебными элементами по изучению теоретической части. Практическая часть занятий проводится на полях учебного хозяйства в весенне-летний период.

График консультаций: Среда с 14.20 до 15.20, пятница с 14.20 до 15.20.

Нормативно-правовая база

Инструкции по ОТ	ИОТ – 024 при перевозке обучающихся автомобильным транспортом
	ИОТ - 077 по оказанию 1-й мед.помощи при колотых и резаных ранах
	ИОТ – 025 при использовании технических средств обучения
	ИОТ – 012 при работе на учебно-опытном участке
Должностные инструкции	Заведующего лабораторией

Наличие СанПиН	«СанПиН 2.2.4.548-96. 2.2.4. «Физические факторы производственной среды. Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений.
Сертификаты, свидетельства (копии) на оборудование	- нет

Правила пользования лабораторией

1	На первом занятии в лаборатории обучающиеся знакомятся с инструкцией по охране труда. (повторные инструктажи каждые полгода: май)
2	Работать на полях только в застегнутой, тщательно заправленной одежде, спец. обуви и в головном уборе. Ремонтные работы выполнять в х/б рукавицах или перчатках.
3	Каждые полтора-два часа осматривать на себе одежду на наличие клещей.
4	Нельзя сидеть на меже, сельскохозяйственных машинах, обочинах леса во избежание поражения клещами.
5	При обнаружении клеща на одежде аккуратно снять (не голыми руками).
6	При обнаружении клеща на теле срочно сообщить непосредственному руководителю и обратиться за медицинской помощью.
7	Приступить к работе только после прохождения инструктажа по технике безопасности, а также инструктажа непосредственно на рабочем месте.
8	Выполнять только ту работу, которая поручена, прописана в учебном элементе.
14	Работать только исправным инструментом и оборудованием.
15	При выполнении задания следите за действиями товарищей по звену, чтобы избежать травмирования.
16	После лабораторно - практических занятий приводят используемое оборудование, инструменты в порядок.

Инструменты и оборудование

№п/п	Перечень оборудования	Количество
1	Сажень	1
2	2-х метровые деревянные рейки для разбивки загонов	15
3	Деревянные подставки (брусья) для настройки плуга на глубину вспашки	3
4	Деревянные подставки (брусья) для настройки культиватора на глубину обработки	2
5	Метровые рамки, для измерения подрезания сорняков, глыбистости	1
6	Деревянные лопатки	2
7	Сантиметровая лента - рулетка (1 метр)	3
8	Деревянные линейки (30 см)	3
9	10-метровый шпатель для определения выравненности поверхности	3
10	Чистики	3
11	Тракторы и СХТ для конкретного вида работ	

Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация рабочей программы учебных дисциплин предполагает наличие учебной лаборатории.

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест

- комплект нормативно-технической документации;
- комплект учебно-методической документации;
- мультимедийный проигрыватель.

Оборудование лаборатории и рабочих мест лаборатории:

- комплект учебно-методических материалов преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий по МДК;

Технические средства обучения:

- компьютер;
- мультимедийное оборудование;
- электронные образовательные ресурсы.

Учебно-методическая база лаборатории

Основные источники:

Учебники и учебные пособия:

1. Скоркин В. К., Резник Е. Н., Бычков Н. И. Механизация сельскохозяйственного производства. – М.: КолосС, 2009. – 319 с.ил. – (Учебники и учеб. пособия для студентов средних специальных

учеб. заведений)

2. Скороходов А.Н., Зангиев А.А. Практикум по эксплуатации машинно-тракторного парка: учебное пособие.- М.: Колос, 2006.- 264 с.

3. Организация и технология механизированных работ в растениеводстве: Учеб. пособие для нач. проф. образования/Н. И. Верещагин, А. Г. Левшин, А. Н. Скороходов и др. – М.: ПрофОбрИздат, 2002. – 414 с.: ил.

Дополнительные источники:

Электронные образовательные ресурсы:

1. Электронные презентации

2. DVD – диск Оптимальные технологии заготовки кормов

3. СД - диск Механизация сельского хозяйства

Дополнительная комплектация

Система техники безопасности и защиты обучающихся:

- наличие аптечки первой помощи - имеется.

Ежегодные мероприятия, связанные с соблюдением санитарно-гигиенических норм в лаборатории и организационной деятельностью

№ п/п	Мероприятия	Сроки
1	Обновить медикаменты в аптечке	Апрель
2	Закупка противоклещевых аэрозолей	Апрель
3	Провести инструктажи по технике безопасности и правилам работы в лаборатории с обучающимися	Май
4	Сформировать группы обучающихся для практических занятий	По учебному плану ЛПЗ