

ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРИИ №214
ТЕХНОЛОГИЙ ХРАНЕНИЯ И ПЕРЕРАБОТКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ
ПРОДУКЦИИ

Сведения о параметрах и коммуникациях лаборатории

А) Общие сведения о лаборатории

- Специальности, для которых оборудована лаборатория – 35.02.06 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»
 - Фамилия, имя, отчество заведующей лабораторией – Шамшиева Валентина Алексеевна
 - Расположение – основное здание 1 этаж, кабинет между 213 и лестничным проходом
 - Площадь помещения: 48,1 м².
 - Высота помещения: 2,8 м.
 - Наличие лаборантской: нет
 - Количество обучающихся, занимающихся одновременно: максимально – 30 мест.
- Отделка помещения: - стены – окрашены светлой водоэмульсионной краской, потолок – побелка, покрытие пола – линолеум

Б) Микроклимат

- Отопление – центральное
- Водопровод, канализация – нет
- Кондиционирование, вытяжка – нет, Озонирование воздуха – нет
- Температура воздуха 17-25 С
- Влажность – 30-60%
- Проветривание – утром до уроков и во время перемен
- Уровень шума - не более 50 Дб

В) Освещение

- Ориентация окон - на юг
- Наличие солнцезащитных устройств – жалюзи плотные
- Искусственное освещение (общее, местное, комбинированное) - общее 9 шт. по 4 лампы

Тип светильников – энергосберегающие люминесцентные лампы;

- Размещение светильников - по потолку 3 ряда по 3 шт.

Г) Число ПК, наличие локальной сети

Место преподавателя	1 оснащено переносным компьютером
Наличие локальной сети	есть

Е) Подключение к сети Интернет - есть

Сведения о режиме функционирования лаборатории

График занятости

День недели	Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница	Суббота
Время работы	8.30-	8.30 –	8.30 –	8.30 –	8.30 –	выходной
	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00	

Работа студентов по графику ежедневно: Пн-пт 16.00 – 16.20 работы по уборке лаборатории

Нормативно-правовая база

Инструкции по ОТ	ИОТ 076 по поведению и обеспечению безопасности обучающихся в аварийных ситуациях
Должностные инструкции	Заведующего лабораторией
Наличие СанПиН	СанПиН 2.4.2 1178-02 СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 СанПиН 2.2.2.542-96

Правила пользования лабораторией

1	На первом занятии в лаборатории обучающиеся знакомятся с инструкцией по охране труда. (повторные инструктажи каждые полгода: сентябрь, январь)
2	Обучающиеся находятся в лаборатории без верхней одежды.
3	Обучающиеся находятся в лаборатории только в присутствии преподавателя.
4	До начала занятий обучающиеся проверяют состояние своих рабочих мест, функционирования персональных компьютеров и о выявленных неполадках срочно сообщают преподавателю.
5	Обучающиеся приступают к работе только после разрешения преподавателя.
6	В лаборатории запрещено использовать химические средства, находиться с едой, трогать провода и розетки,
7	Во время занятий обучающиеся не покидают свои рабочие места без разрешения преподавателя.
8	Обучающиеся соблюдают чистоту и порядок в лаборатории
9	Во время каждой перемены обучающиеся проветривают лабораторию.
10	После лаб-практических занятий, приводят в порядок рабочее место.

Инструменты и оборудование

1	Системный блок (компьютер)	1
2	Монитор (компьютер)	1
3	Клавиатура (компьютер)	1
4	«Мышь» (компьютер)	1
5	Видео проектор	1
6	Экран	1
7	Классная доска	1
8	Стенка	1
9	Жалюзи	3
10	Стол-парта	15
11	Стулья	30
12	Стол преподавателя	1
13	Стул преподавателя	1
14	Урна для мусора	1
15	Уборочный инвентарь	по описи

Учебно-методическая база лаборатории

Основные источники:

1. Елисеева Л.Г., Положишникова М.А., Рыжакова А.В. Идентификационная и товарная экспертиза продуктов растительного происхождения, М., 2012
2. Калашников С.В. «Стандартизация продукции растениеводства» / Учеб.- 2-е изд., перераб. и доп. / С.В.Калашников, В.И Манжесов - Воронеж. гос. аграр. ун-т им. К. Д. Глинки. – Воронеж -2011. – 315с
3. Андреев М.Ю. «Овощеводство» / учебник / Ю.М.Андреев. – М.: Издательство Академия, 2011. – 256с.

4. Плодоводство: Учебник для нач. проф. образования / Е.Г. Самощенко, И.А. Пашкина. – 4-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2011. – 320 с.
5. Третьяков Н. Н. «Основы агрономии» / Учеб.- 4-е изд., перераб. и доп. / Н. Н. Третьяков, Б. А. Ягодин, А. М. Туликов и др. - Издательство: Академия, 2011. – 464с. – (Среднее и начальное профессиональное образование).

Дополнительные источники

1. Ежов Л.А. «Частное плодоводство» / Учеб. пособие для ВУЗ / Л.А. Ежов, М.Г. Концевой. — Пермь.: ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА, 2010. – 155с..
2. Матвеев В.П. «Овощеводство» / Учеб. пособие 2-е изд., испр. и доп. / В.П. Матвеев, М.И. Рубцов, — М.: КолосС, 2010. – 424с.
3. «Полный справочник огородника» / Демин Г.О., Сарафанова Н.А., Киппа Л.Р. – М.: ОЛМА Медиа Групп, 2010. – 278с.
4. Кизима Г.А. «365 разумных советов садоводам и огородникам» / Кизима Г.А. – М.: АСТ 2009. – 250с.
5. Творческий сад / Л.А. Ежов, А.В. Лещёв; под общ. ред. проф. Л.А. Ежова. – Пермь: ПГСХА, 2009. – 252 с.
6. Декоративное садоводство: от теории к практике / Д. Калашников, С. Железова. – М.: Эксмо, 2010. – 224 с.
7. Любительский сад и огород. / Л.А. Ежов, И.Г. Ежиков. - 2-е изд., испр. и доп. – Пермь: Кн. Изд-во, 1988. – 190 с.
8. Основы агротехники полевых и овощных культур: Учеб. пособие для учащихся 8-11 кл. сред. сел. шк. / Г.В. Устименко, П.Ф. Кононков, И.П. Фирсов, И.Ф. Раздымалин; Под ред. П.Ф. Кононкова. – 2-е изд., перераб., доп. – М.: Просвещение, 1991. – 240 с.
9. Овощеводство: Учебник для нач. проф. образования / Ю.М. Андреев. – 2-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2003. – 256 с.
10. Л.А.Ежов, М.Г.Концевой. Новые культуры уральского сада, — ИПК «Звезда», Пермь, 2003.
- 11.Е.Г. Самощенко, И.А. Пашкина. Плодоводство 2-е издательство стер. М.: изда-тельский центр «Академия», 2003.
- 12.Н.Н.Третьяков, Б.А.Ягодин, А.М.Туликов. Основы агрономии.- М.; <Академия>, 2005.
- 13.Попов А.Е. Справочник пловоода: Учебное пособие для среднего профессио-нального образования Издательство: Академия ,2006
- 14.Л.Н. Мансуровой Практикум по овощеводству . 2006
- 15.Верзилин В.В. Дедов А.В. Коржов С.И. Ядовитые и карантинные растения аг-роценозов: Учебное пособие для вузов Издательство: КМК:2004год.
- 16.Лыков А.М., Которков А.А., Баздырев Г.И., Сафонов А.Ф. Земледение с почво-ведением Издательство:Колос 2000год.
- 17.Мамонтов В.Г., Панов Н.П., Кауричев И.С. Общее почвоведение Издательство: Колос 2006год.
- 18.Круг Г. Овощеводство. М.: Колос,2000.
- 19.Культуры и сорта Уральского сада / Составитель Л.А. Ежов. Пермь, 2002год.
- 20.НамичеваН.В. ЧигринН.В. Плодовые деревья: лучшие сорта. М.:Издательство Мир книги, 2007год.
- 21.Силина С. Огород на зависть всем за один сезон. М.: Эксимо,2008год.
- 22.Культуры и сорта Уральского сада / Составитель Л.А. Ежов. Пермь, 2002год.
- 23.НамичеваН.В. ЧигринН.В. Плодовые деревья: лучшие сорта. М.:Издательство Мир книги, 2007год.
- 24.Силина С. Огород на зависть всем за один сезон. М.: Эксимо,2008год.
- 25.Д-р Д.Г.Хейссайон Все об овощах. Перевод с английского М.:Кладезь-Букс 2006год.
- 26.Лудилов В.А. Азбука овощевода. М.: Дрофа-Плюс, 2004год.
- 27.Кизима Г.А. Полная энциклопедия умного садаода и огородника М.: Изда-тель-ство АСТ 2008год.
- 28.Мухин В.Д Технология производства овощей в открытом грунте Издательство: Мир 2004
- 29.Трунов Ю.В., СкрипниковЮ.Г. Родионов В.К. Плодоводство и овощеводство. Издательство: Колос С, 2008 г.
- 30.Трунов Ю.В. Практикум по плодоводству Издательство: Колос С, 2006 г.
- 31.Тарасенко М.Т. Зеленое черенкование садовых и лесных культур. М.:МСХА, 1991.
32. Скоркин. Механизация с/х производства, 2006

Интернет – ресурсы

<http://www.agronome.info/> (Агрономический портал)

<http://agronomiy.ru/> (Агрономический портал, Основы сельского хозяйства)
<http://www.supersadovnik.ru/> (Супер Садовник)
<http://idrussogorod.ru/> (Журнал Настоящий хозяин)

Плакаты, схемы, таблицы, стенды

1. Набор муляжей «Корнеплоды и плоды» 2 части
2. Гербарий «Сорные растения»
3. Коллекция «Представители-вредители огорода»
4. Коллекция «Представители-вредители сада»
5. Коллекция «Почва и её состав»
6. Коллекция «Минеральные удобрения»
7. стенд «Монолиты почв»
8. Карта важ. культур. растений
9. Карта Пермского Края

Дополнительная комплектация

Система техники безопасности и защиты обучающихся:

- система датчиков пожарной сигнализации – установлена;
- наличие аптечки первой помощи - имеется.

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

№ п/п	Мероприятия	Сроки
1	Подготовка лаборатории к работе: а) в зимних условиях; б) к летнему сезону	Сентябрь, январь
2	Проводить генеральные уборки.	1 раз в месяц
3	Следить за проведением влажной уборки	постоянно
4	Провести учет учебного оборудования, имеющегося в лаборатории.	По плану проведения инвентаризации
5	Провести профилактический осмотр электрооборудования.	Сентябрь, январь, июнь
6	Пронумеровать рабочие места обучающихся.	Ноябрь
7	Обновить медикаменты в аптечке.	По плану
8	Провести инструктажи по технике безопасности и правилам работы в лаборатории с обучающимися.	В течение года
9	Производить замену электрических ламп.	По мере необходимости
10	Проводить мелкий ремонт мебели.	По мере необходимости