

Приложение 3
к ПОП-П по профессии
35.01.26 Мастер растениеводства

Материально-техническое оснащение специальных помещений для реализации образовательной программы,
включая программное обеспечение

1. Материально-техническое оснащение

1.1. Оснащение кабинетов

Кабинет «Социально-гуманитарных дисциплин»¹

| № | Наименование² | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика³ | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----------|--|---------------------|---|--|---|
| 1 | Посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья) | Мебель | основное | регулируемые по высоте | СГ.01 СГ.02 СГ.05 ОП.03 |
| 2 | Рабочее место преподавателя | Мебель | основное | | |
| 3 | Доска меловая/маркерная/интерактивная | Оборудование | основное | | |
| 4 | Сетевой фильтр | ТС | основное | | |
| 5 | Компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации) | ТС | основное | | |
| 6 | Наглядные плакаты по соответствующим тематикам дисциплин | УМК | основное | | |
| 7 | Наушники с микрофоном | ТС | специализированное | | |

¹ Указывается для каждого кабинета, в соответствии с п. 6.1.1 ПОП-П. Здесь и далее - для каждого кабинета Таблица заполняется отдельно.

² Здесь и далее – список оборудования специальных помещений дополняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

³ Здесь и далее – техническая характеристика специальных помещений приводится образовательной организацией самостоятельно при формировании основной профессиональной образовательной программы.

Кабинет «Общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей»⁴

| № | Наименование ⁵ | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика ⁶ | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|--|--------------|---------------------------------|--|--|
| 1 | Посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья) | Мебель | основное | регулируемые по высоте | ОП.01 ОП.02 |
| 2 | Рабочее место преподавателя | Мебель | основное | | |
| 3 | Доска меловая/маркерная/интерактивная | Оборудование | основное | | |
| 4 | Сетевой фильтр | ТС | основное | | |
| 5 | Компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации) | ТС | основное | | |
| 6 | Наглядные плакаты по соответствующим тематикам дисциплин | УМК | основное | | |
| 7 | Лабораторное оборудование (почвенные монолиты, разборные доски, шпатели, лупы, соцветия культурных растений, живые или законсервированные части культурных растений) | ТС | специализированное | | |
| 8 | Раздаточный материал: гербарии сорных и культурных растений, образцы семян сорняков, образцы удобрений (набор из 5 видов), набор семян культурных растений | УМК | специализированное | | |
| 9 | Весы технические с разновесами; весы аналитические с разновесами; лупа; pH- метр; прибор для демонстрации водных свойств почвы; | Оборудование | специализированное | | |

⁴ Указывается для каждого кабинета, в соответствии с п. 6.1.1 ПОП-П. Здесь и далее - для каждого кабинета Таблица заполняется отдельно.

⁵ Здесь и далее – список оборудования специальных помещений дополняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

⁶ Здесь и далее – техническая характеристика специальных помещений приводится образовательной организацией самостоятельно при формировании основной профессиональной образовательной программы.

| № | Наименование ⁵ | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика ⁶ | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|---|-----|---------------------------------|--|--|
| | сушильный шкаф; термометры для измерения температуры воздуха и почвы; барометр; часы; лотки для сортировки семян; наборы сит; планшеты; мерительные и разметочные инструменты и приспособления; | | | | |

Кабинет «Безопасности жизнедеятельности»

| № | Наименование ⁷ | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика ⁸ | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|--|--------------|---------------------------------|--|--|
| 1 | Посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья) | Мебель | основное | регулируемые по высоте | ОП.05 |
| 2 | рабочее место преподавателя | Мебель | основное | | |
| 3 | Доска меловая/маркерная/интерактивная | Оборудование | основное | | |
| 4 | Сетевой фильтр | ТС | основное | | |
| 5 | Компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации) | ТС | основное | | |
| 6 | Наглядные плакаты по соответствующим тематикам дисциплин | УМК | основное | | |
| 7 | Войсковой прибор химической разведки (ВПХР) | ТС | специализированное | | |
| 8 | Рентгенметр | ТС | специализированное | | |

⁷ Здесь и далее – список оборудования специальных помещений дополняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

⁸ Здесь и далее – техническая характеристика специальных помещений приводится образовательной организацией самостоятельно при формировании основной профессиональной образовательной программы.

| № | Наименование⁷ | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика⁸ | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----------|---|------------|---|--|---|
| 9 | Робот-тренажер | ТС | специализированное | | |
| 10 | Общевойсковой защитный комплект (ОЗК) | ТС | специализированное | | |
| 11 | Общевойсковой противогаз или противогаз ГП-7 | ТС | специализированное | | |
| 12 | Защитный костюм Л-1 | ТС | специализированное | | |
| 13 | Изолирующий противогаз в комплекте с регенеративным | ТС | специализированное | | |
| 14 | патроном | ТС | специализированное | | |
| 15 | Респиратор Р-2 | ТС | специализированное | | |
| 16 | Индивидуальный противохимический пакет (ИПП-8, 9, 10, 11) | ТС | специализированное | | |
| 17 | Ватно-марлевая повязка | ТС | специализированное | | |
| 18 | Противопыльная тканевая маска | ТС | специализированное | | |
| 19 | Медицинская сумка в комплекте | ТС | специализированное | | |
| 20 | Носилки санитарные | ТС | специализированное | | |
| 21 | Аптечка индивидуальная (АИ-2) | ТС | специализированное | | |
| 22 | Бинты марлевые | ТС | специализированное | | |
| 23 | Бинты эластичные | ТС | специализированное | | |
| 24 | Жгуты кровоостанавливающие резиновые | ТС | специализированное | | |
| 25 | Индивидуальные перевязочные пакеты | ТС | специализированное | | |
| 26 | Косынки перевязочные | ТС | специализированное | | |
| 27 | Ножницы для перевязочного материала прямые | ТС | специализированное | | |
| 28 | Шинный материал (металлические, Дитерихса) | ТС | специализированное | | |
| 29 | Шприц-тюбики одноразового пользования (без наполнителя) | ТС | специализированное | | |
| 30 | Огнетушители порошковые (учебные) | ТС | специализированное | | |
| 31 | Огнетушители пенные (учебные) | ТС | специализированное | | |
| 32 | Огнетушители углекислотные (учебные) | ТС | специализированное | | |

| № | Наименование ⁷ | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика ⁸ | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|---|-----|---------------------------------|--|--|
| 33 | Устройство отработки прицеливания | ТС | специализированное | | |
| 34 | Учебные автоматы АК-74 | ТС | специализированное | | |
| 35 | Винтовки пневматические | ТС | специализированное | | |
| 36 | Комплект плакатов по Гражданской обороне | ТС | специализированное | | |
| 37 | Комплект плакатов по Основам военной службы | ТС | специализированное | | |

1.2. Оснащение лабораторий

Лаборатория «Технология производства продукции растениеводства»⁹

| № | Наименование ¹⁰ | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика ¹¹ | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|--|--------------|---------------------------------|---|--|
| | Рабочие места по количеству обучающихся; | Мебель | основное | регулируемые по высоте | ПМн.01 |
| | Рабочее место преподавателя; | Мебель | основное | | |
| | Комплект бланков технологической и учебно-методической документации; | УМК | специализированное | | |
| | Лабораторное оборудование (набор семян культурных растений, разборные доски, шпатели, лупы, соцветия культурных растений, живые или законсервированные части культурных растений); | Оборудование | специализированное | | |

⁹ Перечисляется для каждого специального помещения, указанного в п. 6.1.1 ПОП-П.

¹⁰ Здесь и далее – список оборудования специальных помещений дополняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

¹¹ Здесь и далее – техническая характеристика специальных помещений приводится образовательной организацией самостоятельно при формировании основной профессиональной образовательной программы.

| № | Наименование¹⁰ | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика¹¹ | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----------|--|---------------|---|---|---|
| | Стеллажи для рассады цветов и овощей, осветительное оборудование, наборы заготовок, инструментов, приспособлений, комплект плакатов, комплект учебно-методической документации, модели и механизмы машин по переработке продукции растениеводства; | Мебель | специализированное | | |
| | Плакаты: технологии возделывания культурных растений; | УМК | специализированное | | |
| | Весы технические с разновесами; | ТС | специализированное | | |
| | Весы аналитические с разновесами; | ТС | специализированное | | |
| | Лупа; | ТС | специализированное | | |
| | Рн- метр; | ТС | специализированное | | |
| | Прибор для демонстрации водных свойств почвы; | ТС | специализированное | | |
| | Сушильный шкаф; | ТС | специализированное | | |
| | Термометры для измерения температуры воздуха и почвы | ТС | специализированное | | |
| | Барометр; | ТС | специализированное | | |
| | Часы; | ТС | специализированное | | |
| | Лотки для сортировки семян; | ТС | специализированное | | |
| | Наборы сит; | ТС | специализированное | | |
| | Планшеты; | ТС | специализированное | | |

1.3. Оснащение спортивного комплекса/зал
Спортивный комплекс

| № | Наименование ¹² | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|--|--------------|---------------------------------|---|---|
| 1. | Рабочее место преподавателя | Мебель | основное | | ОП.04 |
| 2. | Шкафы для одежды | Мебель | основное | | |
| 3. | Стулья/скамейки | Мебель | основное | | |
| 4. | спортивны инвентарь и оборудование | Оборудование | основное | | |
| 5. | Открытый спортивные площадки | Оборудование | основное | | |
| 6. | Компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) | ТС | основное | | |
| 7. | Комплект учебно-методических материалов | УМК | основное | | |

¹² Список оборудования дополняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

¹³ Дополнительно в форму записываются имеющиеся в наличии компьютеры, МФУ и др. с другими техническими характеристиками, другое оборудование, использующиеся в данном кабинете

1.4. Оснащение помещений, задействованных при организации самостоятельной и воспитательной работы

Читальный зал / библиотека / актовый зал

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины ¹⁴ |
|----|--|---------------------|---------------------------------|---|---|
| 1 | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья) | Мебель | основное | регулируемые по высоте | |
| 2 | Компьютер с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), система защиты от вредоносной информации) | ТС | основное | | |
| 3 | Стол библиотекаря с ящиками | Мебель | основное | | |
| 4 | Кресло библиотекаря | Мебель | основное | | |
| 5 | Стеллажи библиотечные | Мебель | основное | | |
| 6 | Сетевой фильтр | ТС | основное | | |
| 7 | Стул/кресло для актового зала | Мебель | основное | | |
| 8 | Трибуна | Мебель | основное | | |
| 9 | Системы хранения светового и акустического оборудования | Мебель | основное | | |
| 10 | Вокальный микрофон | Оборудование | основное | | |
| 11 | Кондиционер | ТС | основное | | |
| 12 | Звукоусиливающая аппаратура с комплектом акустических систем | Оборудование | основное | | |
| 13 | Проектор для актового зала | Оборудование | основное | | |
| 14 | Экран большого размера | Оборудование | основное | | |

¹⁴ Заполняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

Кабинет «Самостоятельной и воспитательной работы»

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины ¹⁵ |
|----|---|---------------------|---------------------------------|---|--|
| 1. | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья) | Мебель | основное | регулируемые по высоте | |
| 2. | рабочее место преподавателя/тьютора | Мебель | основное | | |
| 3. | МФУ | Оборудование | основное | принтер, сканер, копир | |
| 4. | компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) с выходом в Интернет | ТС | основное | | |
| 5. | экран (доска) | ТС | основное | | |
| 6. | мультимедиапроектор | ТС | основное | | |
| 7. | комплект методических материалов | УМК | основное | | |

¹⁵ Заполняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

Перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения¹⁶.

| № п/п | Наименование лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства | Код и наименование учебной дисциплины (модуля) |
|----------|---|--|
| 1 | Операционная система | СГ.01 |
| 2 | Офисный пакет для работы с текстовыми/табличными/графическими документами | СГ.02 |
| 3 | Антивирусные программы | СГ.03 СГ.04 СГ.05 ОП.01 ОП.02 ОП.03 ПМн.01 |

¹⁶ Указывается при необходимости применения программного обеспечения в соответствии с квалификацией выпускника СПО.