Скляров Игорь Юрьевич
C=RU, S=Ставропольский край, T=проректор по учебной работе, O="ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "" СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"", СНИЛС=04314925333, ИНН=263402424665, E=oit@stgau.ru, G=Игорь Юрьевич, SN=Скляров, CN=Скляров Игорь Юрьевич
2024.05.04 23:56:10 +03'00'

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Ставропольский государственный аграрный университет»

# ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»

Среднее профессиональное образование

**Образовательная программа**
подготовки специалистов среднего звена

**Специальность**
**38.02.08 Торговое дело**

На базе основного общего образования

Форма обучения очная

**Квалификация выпускника**
**специалист по торговому делу**

**Одобрено на заседании педагогического совета:** протокол № 08 от 04 апреля 2024 г.

**Утверждено Приказом ФГБОУ ВО** Ставропольский ГАУ приказ № 288 от 23 мая 2024 г.

проректор по учебной работе И.Ю. Скляров

*подпись*

**Согласовано с предприятием-работодателем**
ООО «Ставропольагропромснаб» генеральный директор С.Д. Траспова

*подпись*

**2024 год**

**Приложение 3**
**к ПОП-П по специальности**
**38.02.08 Торговое дело**

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

## 1. Материально-техническое оснащение

1.1. Оснащение кабинетов

Кабинеты «Социально-гуманитарных дисциплин»

| № | Наименование[1] | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика[2] | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья) | Мебель | основное | регулируемые по высоте | **СГ. 01**<br>**СГ. 02**<br>**СГ. 03**<br>**СГ. 05** |
| 2. | рабочее место преподавателя | Мебель | основное | на усмотрение ОО | |
| 3. | Доска меловая/маркерная/интерактивная | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 4. | Сетевой фильтр | ТС | основное | на усмотрение ОО | |
| 5. | Компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации) | ТС | основное | на усмотрение ОО | |

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

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

| № | Наименование[1] | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика[2] | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|---|---|---|---|---|
| 6. | Наглядные плакаты по соответствующим тематикам дисциплин | УМК | основное | на усмотрение ОО | |
| 7. | наушники с микрофоном | ТС | специализированное | на усмотрение ОО | **СГ.02** |

Кабинет «Безопасности жизнедеятельности»

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код дисциплины |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья) | Мебель | основное | регулируемые по высоте | **СГ.03** |
| 2. | рабочее место преподавателя | Мебель | основное | на усмотрение ОО | |
| 3. | индивидуальные средства защиты (респираторы, противогазы, ватно-марлевые повязки) | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 4. | общевойсковой защитный комплект | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 5. | войсковые индивидуальные аптечки | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 6. | сумки и комплекты медицинского имущества для оказания первой медицинской, доврачебной помощи (сумка СМС) | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 7. | перевязочные средства (бинты, лейкопластыри, вата медицинская компрессная, косынка медицинская (перевязочная), повязка медицинская большая стерильная, повязка медицинская малая стерильная) | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код дисциплины |
|---|---|---|---|---|---|
| 8. | медицинские предметы расходные (булавка безопасная, шина проволочная, шина фанерная) | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 9. | грелка | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 10. | жгут кровоостанавливающий | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 11. | индивидуальный перевязочный пакет | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 12. | шприц-тюбик одноразового пользования | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 13. | носилки санитарные | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 14. | макет простейшего укрытия в разрезе | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 15. | макет убежища в разрезе | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 16. | массогабаритный макет автомата Калашникова | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 17. | макеты мин и гранат | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 18. | тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации, пружинно-механический с индикацией правильности выполнения действий и тестовыми режимами «манекен» | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 19. | медицинская кушетка | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 20. | медицинская ширма | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 21. | компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) | ТС | основное | на усмотрение ОО | |
| 22. | экран (доска) | ТС | основное | на усмотрение ОО | |

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код дисциплины |
|---|---|---|---|---|---|
| 23. | мультимедиапроектор | ТС | основное | на усмотрение ОО | |
| 24. | видеотека мультимедийных учебных программ (мультимедийные обучающие программы и электронные учебники по основным разделам БЖ, видеофильмы по разделам курса БЖ, презентации по темам безопасности жизнедеятельности) | УМК | основное | на усмотрение ОО | |
| 25. | нормативно-правовые документы | УМК | основное | на усмотрение ОО | |
| 26. | наборы плакатов (первая медицинская помощь, военная форма, стрелковое оружие, теоретические основы ведения огня из стрелкового оружия, мины и гранаты, терроризм-угроза обществу, государственные и военные символы Р.Ф., твои ГЕРОИ - Россия) | УМК | основное | на усмотрение ОО | |

Кабинеты «Общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей»

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья) | Мебель | основное | регулируемые по высоте | **ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ПМ 01 ПМн.02 ПМн. 03** |
| 2. | рабочее место преподавателя | Мебель | основное | на усмотрение ОО | |
| 3. | Доска меловая/маркерная/интерактивная | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 4. | Сетевой фильтр | ТС | основное | на усмотрение ОО | |
| 5. | Компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации) | ТС | основное | на усмотрение ОО | |
| 6. | Автоматизированное рабочее место обучающегося | ТС | основное | на усмотрение ОО | **ОП.02 ОП.04** |
| 7. | Наглядные плакаты по соответствующим тематикам дисциплин и МДК | УМК | основное | на усмотрение ОО | **ОП.01 ОП.02 ОП.03 ОП.04 ОП.05 ОП.06 ПМ 01 ПМн.02 ПМн. 03** |

Кабинет «Самостоятельной и воспитательной работы»

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины[3] |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья) | Мебель | основное | регулируемые по высоте | |
| 2. | рабочее место преподавателя/тьютора | Мебель | основное | на усмотрение ОО | |
| 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 | на усмотрение ОО | |
| 5. | экран (доска) | ТС | основное | на усмотрение ОО | |
| 6. | мультимедиапроектор | ТС | основное | на усмотрение ОО | |

[3] Заполняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины[3] |
|---|---|---|---|---|---|
| 7. | комплект методических материалов | УМК | основное | на усмотрение ОО | |

1.2. Оснащение лабораторий/мастерских/зон по видам работ

Мастерская/зона по видам работ «Учебный магазин».

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья) | Мебель | основное | регулируемые по высоте | **ПМ 01 ПМн 02 ПМн 03** |
| 2. | рабочее место преподавателя | Мебель | основное | на усмотрение ОО | |
| 3. | Витрины | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 4. | Контрольно-кассовые машины, контрольно-кассовая техника и (или) их виртуальные аналоги | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 5. | Весоизмерительное оборудование | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 6. | Терминалы сбора данных (ТСД) (специализированное устройство со встроенным сканером штрих-кодов). | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 7. | Сканер с возможностью считывания акцизных марок для работы в ЕГАИС. | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 8. | Компьютер с монитором | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 9. | Принтер (для печати ценников) | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 10. | Онлайн-касса | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 11. | Программируемая клавиатура кассира | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 12. | Денежный ящик | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 13. | Терминал безналичной оплаты; | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 14. | Дисплей покупателя (при необходимости) | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 15. | Весы с печатью этикеток (при необходимости | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 16. | Детектор купюр | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 17. | Муляжи товаров | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 18. | Пристенные и островные горки | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 19. | Стеллажи | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 20. | Рекламно-выставочный инвентарь (манекены, держатели для одежды, подставки и т.д) | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 21. | Информационный стенд | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 22. | Системы защиты товаров (деактиваторы и магнитные съемники) | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 23. | Измельчительно-режущее оборудование (слайсер) | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 24. | Макет холодильного оборудования (на усмотрение образовательной организации) | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 25. | Промо-стойка | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 26. | Онлайн-эквайринг | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 27. | Этикет-пистолет | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 28. | Ценникодержатели | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 29. | POS-материалы | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 30. | Инвентарь для отбора товаров покупателями | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| | Доска меловая/маркерная/интерактивная | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 31. | Компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации) | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 32. | Компьютер обучающегося с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации) | ТС | основное | на усмотрение ОО | |

Лаборатория «Товароведения и организации экспертизы качества товаров».

| № | Наименование | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья) | Мебель | основное | регулируемые по высоте | **ПМн 02** |
| 2. | рабочее место преподавателя | Мебель | основное | на усмотрение ОО | |
| 3. | Нитратометр | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 4. | Люминоскоп | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 5. | Анализатор качества молока Лактан 1-4 мини | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 6. | Баня водяная лабораторная | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 7. | Весы лабораторные | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 8. | Микроскоп | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 9. | Овоскоп ПКЯ-10 | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 10. | Влагомеры контактной сушки | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 11. | Прибор для определения пористости хлеба | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 12. | Электроплитка | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 13. | Песочные часы «1,3,5» | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 14. | Холодильник | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 15. | Шкаф с мойкой | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 16. | Стол лабораторный | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 17. | Шкаф лабораторный | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 18. | Инструменты<br>Тигельные щипцы | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 19. | Цилиндр мерный | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 20. | Мензурка с делением 250мл | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 21. | Часовое стекло | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 22. | Термометр | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 23. | Магниты | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 24. | Воронка стеклянная | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 25. | Бюксы металлические с крышками | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 26. | Пипетки | Оборудование | специализированное | на усмотрение ОО | |
| 27. | Доска меловая/маркерная/интерактивная | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 28. | Компьютер преподавателя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации) | ТС | основное | на усмотрение ОО | |
| 29. | Автоматизированное рабочее место обучающегося | ТС | основное | на усмотрение ОО | |

1.3. Оснащение спортивного комплекса/зал

Спортивный комплекс

| № | Наименование[4] | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | рабочее место преподавателя | Мебель | основное | на усмотрение ОО | **СГ 04** |
| 2. | шкафы для одежды | Мебель | основное | на усмотрение ОО | |
| 3. | стулья/скамейки | Мебель | основное | на усмотрение ОО | |

[4] Список оборудования дополняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

| № | Наименование[4] | Тип | Основное/ специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|---|---|---|---|---|
| 4. | спортивный инвентарь и оборудование | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 5. | открытые спортивные площадки | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 6. | компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) | ТС | основное | на усмотрение ОО | |
| 7. | комплект учебно-методических материалов | УМК | основное | на усмотрение ОО | |

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[6] |
|---|---|---|---|---|---|
| 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 | на усмотрение ОО | |
| 3 | Стол библиотекаря с ящиками | Мебель | основное | на усмотрение ОО | |
| 4 | Кресло библиотекаря | Мебель | основное | на усмотрение ОО | |

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

[6] Заполняется образовательной организацией при формировании основной профессиональной образовательной программы.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Стеллажи библиотечные | Мебель | основное | на усмотрение ОО | |
| 6 | Сетевой фильтр | ТС | основное | на усмотрение ОО | |
| 7 | Стул/кресло для актового зала | Мебель | основное | на усмотрение ОО | |
| 8 | Трибуна | Мебель | основное | на усмотрение ОО | |
| 9 | Системы хранения светового и акустического оборудования | Мебель | основное | на усмотрение ОО | |
| 10 | Вокальный микрофон | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 11 | Кондиционер | ТС | основное | на усмотрение ОО | |
| 12 | Звукоусиливающая аппаратура с комплектом акустических систем | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 13 | Проектор для актового зала | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |
| 14 | Экран большого размера | Оборудование | основное | на усмотрение ОО | |

2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

Перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения.

| **№ п/п** | **Наименование лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства** | **Код и наименование учебной дисциплины (модуля)** |
|---|---|---|
| 1 | Пакет стандартных офисных приложений для работы с документами, таблицами, базами данных и т.п. | СГ.01 История России<br>СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности<br>СГ.03 Безопасность жизнедеятельности<br>СГ.04 Физическая культура<br>СГ.05 Основы финансовой грамотности<br>ОП.01 Экономика и основы анализа финансово-хозяйственной деятельности торговой организации<br>ОП.02 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности<br>ОП.03 Эксплуатация торгово-технологического оборудования и охрана труда<br>ОП.04 Автоматизация торгово-технологических процессов |
| 2 | Программы-архиваторы | |

| | | |
|---|---|---|
| | | ОП.05 Основы предпринимательства<br>ОП.06 Правовое обеспечение профессиональной деятельности<br>ПМ 01 Организация и осуществление торговой деятельности,<br>ПМ 02н.1 Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров,<br>ПМ 02н.2 Организация и осуществление предпринимательской деятельности в сфере торговли<br>ПМ 03н.1 Осуществление продаж и координация работы с клиентами<br>ПМ 03н.2. Организация и осуществление интернет-маркетинга (по выбору)<br>ПМ 03н.2. Организация и осуществление выставочной деятельности (по выбору). |
| 3 | Справочно-правовая система | ПМ 01 Организация и осуществление торговой деятельности,<br>ПМ 02н.1 Товароведение и организация экспертизы качества потребительских товаров,<br>ПМ 02н.2 Организация и осуществление предпринимательской деятельности в сфере торговли<br>ПМ 03н.1 Осуществление продаж и координация работы с клиентами<br>ПМ 03н.2. Организация и осуществление интернет-маркетинга (по выбору)<br>ПМ 03н.2. Организация и осуществление выставочной деятельности (по выбору). |
| 4 | ПО для автоматизации деятельности на предприятии. | |
| 5 | Программа для приемки маркированного товара в ЭДО | |
| 6 | Кассовая программа | |
| 7 | Товароучетная система | |