

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**ИНСТИТУТ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**



**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
«ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»**

**Уровень профессионального образования**  
Среднее профессиональное образование

**Образовательная программа**  
Подготовки специалистов среднего звена

**Специальность**  
43.02.15 Поварское и кондитерское дело

На базе основного общего образования

**Квалификация выпускника**  
специалист по поварскому и кондитерскому делу

**Одобрено на заседании педагогического совета: протокол №5 от «14» апреля 2026 г.**

**2026 год**

**Приложение 3**  
**к ОПОП-П по специальности**  
**43.02.15 Поварское и кондитерское дело**

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

**1. Материально-техническое оснащение**

1.1. Оснащение кабинетов

Кабинеты «Социально-экономических дисциплин»

| <b>№</b> | <b>Наименование</b>                                       | <b>Тип</b>       | <b>Основное/<br/>специализированное</b> | <b>Краткая (рамочная) техническая<br/>характеристика</b>  | <b>Код<br/>профессионального<br/>модуля, дисциплины</b> |
|----------|---|------------------|---|---|---|
| 1        | Рабочее место преподавателя:<br>стол, стул                | Мебель           | Основное                                | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75<br>см, стул (ШхГхВ): не менее<br>460*450*820 мм                           | ОП.05, ОП.11, ОП.15                                     |
| 2        | Посадочные места по количеству<br>обучающихся: стол, стул | Мебель           | Основное                                | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75<br>см, стул (ШхГхВ): не менее<br>460*450*820 мм                           |   |
| 3        | Ноутбук   | ТС               | Специализированное                      | Диагональ не менее 10", Базовая<br>частота процессора не менее 1,1<br>ГГц/ DDR3 не менее 4 GB/ HDD<br>250Gb |   |
| 4        | Компьютерная мышь   | ТС               | Специализированное                      | Интерфейс: USB<br>Разрешение dpi: 1000  | ОП.05, ОП.11, ОП.15                                     |
| 5        | Принтер   | Оборудован<br>ие | Специализированное                      | Тип печати - лазерный, формат<br>печати А4, скорость печати не менее<br>20 стр/мин                          |   |

| <b>№</b> | <b>Наименование</b>  | <b>Тип</b> | <b>Основное/<br/>специализированное</b> | <b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b> | <b>Код профессионального модуля, дисциплины</b> |
|----------|--|------------|---|--|---|
| 6        | комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя                    | УМК        | Основное                                |  |   |
| 7        | электронные средства обучения/интерактивные пособия / онлайн курсы (по предметной области) | УМК        | Специализированное                      |  |   |
| 8        | демонстрационные учебно-наглядные пособия  | УМК        | Специализированное                      |  |   |

*Кабинет «Микробиологии, физиологии питания, санитарии и гигиены»*

| <b>№</b> | <b>Наименование</b>                                    | <b>Тип</b> | <b>Основное/<br/>специализированное</b> | <b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b>   | <b>Код профессионального модуля, дисциплины</b> |
|----------|--|------------|---|--|---|
| 1        | Рабочее место преподавателя: стол, стул                | Мебель     | Основное                                | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75 см, стул (ШхГхВ): не менее 460*450*820 мм                                | ОП.01   |
| 2        | Посадочные места по количеству обучающихся: стол, стул | Мебель     | Основное                                | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75 см, стул (ШхГхВ): не менее 460*450*820 мм                                |   |
| 3        | Шкаф вытяжной  | Мебель     | Специализированное                      | Лабораторный, для работы с летучими веществами. Представляет камеру закрытого типа с вытяжной вентиляцией. |   |
| 4        | Шкаф-купе  | Мебель     | Основное                                | Встроенный   |   |
| 5        | Ноутбук  | ТС         | Специализированное                      | Диагональ не менее 10", Базовая частота процессора не менее 1,1 ГГц/ DDR3 не менее 4 GB/ HDD 250Gb         |   |

| <b>№</b> | <b>Наименование</b>  | <b>Тип</b> | <b>Основное/<br/>специализированное</b> | <b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b> | <b>Код профессионального модуля, дисциплины</b> |
|----------|--|------------|---|--|---|
| 6        | Компьютерная мышь  | ТС         | Специализированное                      | Интерфейс: USB<br>Разрешение dpi: 1000               |   |
| 7        | Телевизор  | ТС         | Специализированное                      | LED, диагональ экрана не менее 50", вход HDMI        |   |
| 8        | комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя                    | УМК        | Основное                                |  |   |
| 9        | электронные средства обучения/интерактивные пособия / онлайн курсы (по предметной области) | УМК        | Специализированное                      |  |   |
| 10       | демонстрационные учебно-наглядные пособия  | УМК        | Специализированное                      |  |   |

Кабинет «Иностранного языка»

| <b>№</b> | <b>Наименование</b>                                    | <b>Тип</b> | <b>Основное/<br/>специализированное</b> | <b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b>  | <b>Код профессионального модуля, дисциплины</b> |
|----------|--|------------|---|---|---|
| 1        | Рабочее место преподавателя: стол, стул                | Мебель     | Основное                                | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75 см,<br>стул (ШхГхВ): не менее 460*450*820 мм                            | ОГСЭ.03   |
| 2        | Посадочные места по количеству обучающихся: стол, стул | Мебель     | Основное                                | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75 см,<br>стул (ШхГхВ): не менее 460*450*820 мм                            |   |
| 3        | Персональный компьютер в сборе с клавиатурой           | ТС         | Специализированное                      | Монитор диагональ не менее 17",<br>разрешение не менее 800х600, частота не менее 60 Гц, Процессор базовая |   |

| № | Наименование   | Тип          | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика  | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|--|--------------|---------------------------------|--|--|
|   |  |              |                                 | частота не менее 1,1 ГГц/ DDR3 не менее 4 GB/ HDD 250Tb  |  |
| 4 | Компьютерная мышь  | ТС           | Специализированное              | Интерфейс: USB<br>Разрешение dpi: 1000   |  |
| 5 | Принтер  | Оборудование | Специализированное              | Тип устройства -принтер<br>Тип печати- лазерный<br>Цветность -черно-белая<br>Максимальный формат - A4. Размещение - настольный |  |
| 6 | комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя                    | УМК          | Основное                        |  |  |
| 7 | электронные средства обучения/интерактивные пособия / онлайн курсы (по предметной области) | УМК          | Специализированное              |  |  |
| 8 | демонстрационные учебно-наглядные пособия  | УМК          | Специализированное              |  |  |

Кабинет «Информационных технологий в профессиональной деятельности»

| № | Наименование                            | Тип    | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика                                  | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|---|--------|---------------------------------|--|--|
| 1 | Рабочее место преподавателя: стол, стул | Мебель | Основное                        | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75 см,<br>стул (ШхГхВ): не менее 460*450*820 мм | ОП.07                                    |

| <b>№</b> | <b>Наименование</b>  | <b>Тип</b> | <b>Основное/<br/>специализированное</b> | <b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b>   | <b>Код профессионального модуля, дисциплины</b> |
|----------|--|------------|---|--|---|
| 2        | Посадочные места по количеству обучающихся: стол, стул                                     | Мебель     | Основное                                | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75 см, стул (ШхГхВ): не менее 460*450*820 мм                        |   |
| 3        | Ноутбук  | ТС         | Специализированное                      | Диагональ не менее 10", Базовая частота процессора не менее 1,1 ГГц/ DDR3 не менее 4 GB/ HDD 250Gb |   |
| 4        | Компьютерная мышь  | ТС         | Специализированное                      | Интерфейс: USB<br>Разрешение dpi: 1000   |   |
| 5        | Доска  | ТС         | Основное                                | маркерная  |   |
| 6        | комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя                    | УМК        | Основное                                |  |   |
| 7        | электронные средства обучения/интерактивные пособия / онлайн курсы (по предметной области) | УМК        | Специализированное                      |  |   |

Кабинет «Безопасности жизнедеятельности и охраны труда»

| <b>№</b> | <b>Наименование</b>                     | <b>Тип</b> | <b>Основное/<br/>специализированное</b> | <b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b>                        | <b>Код профессионального модуля, дисциплины</b> |
|----------|---|------------|---|---|---|
| 1        | Рабочее место преподавателя: стол, стул | Мебель     | Основное                                | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75 см, стул (ШхГхВ): не менее 460*450*820 мм | ОП.09   |

| <b>№</b> | <b>Наименование</b>   | <b>Тип</b> | <b>Основное/<br/>специализированное</b> | <b>Краткая (рамочная)<br/>техническая характеристика</b>  | <b>Код<br/>профессионального<br/>модуля, дисциплины</b> |
|----------|---|------------|---|---|---|
| 2        | Посадочные места по количеству обучающихся:<br>стол, стул   | Мебель     | Основное                                | Стол: (ШхГхВ): не менее<br>110х60х75 см, стул (ШхГхВ): не<br>менее<br>460*450*820 мм                        |   |
| 3        | Ноутбук   | ТС         | Специализированное                      | Диагональ не менее 10", Базовая<br>частота процессора не менее 1,1<br>ГГц/ DDR3 не менее 4 GB/ HDD<br>250Gb |   |
| 4        | Компьютерная мышь   | ТС         | Специализированное                      | Интерфейс: USB<br>Разрешение dpi: 1000  |   |
| 5        | Образовательные комплексы: цифровая лаборатория<br>по БЖ; мини-экспресс-лаборатории радиационно-<br>химической разведки; дозиметр;<br>газоанализатор кислорода и токсичных газов с<br>цифровой индикацией показателей; средства защиты<br>кожи и органов дыхания; измеритель<br>электропроводности, кислотности и температуры;<br>универсальная интерактивная система | ТС         | Специализированное                      | Стандартные   |   |
| 6        | Стенды: ЗОЖ, Символы России, по охране труда,<br>пулемет РПК-74   | УМК        | Основное                                |   |   |

*Кабинет «Экологических основ природопользования»*

| <b>№</b> | <b>Наименование</b>                        | <b>Тип</b> | <b>Основное/<br/>специализированное</b> | <b>Краткая (рамочная) техническая<br/>характеристика</b>                          | <b>Код<br/>профессионального<br/>модуля, дисциплины</b> |
|----------|--|------------|---|---|---|
| 1        | Рабочее место преподавателя:<br>стол, стул | Мебель     | Основное                                | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75 см,<br>стул (ШхГхВ): не менее<br>460*450*820 мм | ЕН.02, ОП.06  |

| <b>№</b> | <b>Наименование</b>   | <b>Тип</b> | <b>Основное/<br/>специализированное</b> | <b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b>   | <b>Код профессионального модуля, дисциплины</b> |
|----------|---|------------|---|--|---|
| 2        | Посадочные места по количеству обучающихся: стол, стул                  | Мебель     | Основное                                | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75 см, стул (ШхГхВ): не менее 460*450*820 мм                        |   |
| 3        | Ноутбук   | ТС         | Специализированное                      | Диагональ не менее 10", Базовая частота процессора не менее 1,1 ГГц/ DDR3 не менее 4 GB/ HDD 250Gb |   |
| 4        | Компьютерная мышь   | ТС         | Специализированное                      | Интерфейс: USB<br>Разрешение dpi: 1000   |   |
| 5        | Доска   | ТС         | Основное                                | Белая маркерная  |   |
| 9        | комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя | УМК        | Основное                                |  |   |

Кабинет «Технология кулинарного и кондитерского производства, Технического оснащения кулинарного и кондитерского производства»

| <b>№</b> | <b>Наименование</b>                                    | <b>Тип</b> | <b>Основное/<br/>специализированное</b> | <b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b>                        | <b>Код профессионального модуля, дисциплины</b> |
|----------|--|------------|---|---|---|
| 1        | Рабочее место преподавателя: стол, стул                | Мебель     | Основное                                | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75 см, стул (ШхГхВ): не менее 460*450*820 мм | ОП.02, ОП.03, ПМ.01                             |
| 2        | Посадочные места по количеству обучающихся: стол, стул | Мебель     | Основное                                | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75 см, стул (ШхГхВ): не менее 460*450*820 мм |   |

| № | Наименование   | Тип          | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная)<br>техническая<br>характеристика  | Код<br>профессионального<br>модуля, дисциплины |
|---|--|--------------|---------------------------------|--|--|
| 3 | Ноутбук  | ТС           | Специализированное              | Диагональ не менее 10",<br>Базовая частота<br>процессора не менее 1,1<br>ГГц/ DDR3 не менее 4<br>GB/ HDD 250Gb |  |
| 4 | Компьютерная мышь  | ТС           | Специализированное              | Интерфейс: USB<br>Разрешение dpi: 1000   |  |
| 5 | Доска  | Оборудование | Основное                        | Белая маркерная  |  |
| 6 | комплект учебно-методических материалов<br>для обучающихся и преподавателя | УМК          | Основное                        |  |  |
| 7 | демонстрационные учебно-наглядные<br>пособия                               | УМК          | Специализированное              |  |  |

Кабинет «Организации хранения и контроля запасов сырья»

| № | Наименование   | Тип    | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная) техническая<br>характеристика   | Код<br>профессионального<br>модуля, дисциплины |
|---|--|--------|---------------------------------|--|--|
| 1 | Рабочее место преподавателя:<br>стол, стул                   | Мебель | Основное                        | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75 см,<br>стул (ШхГхВ): не менее<br>460*450*820 мм                        | ПМ.02, ПМ.10, ПМ.12,<br>ПМ.05                  |
| 2 | Посадочные места по<br>количеству обучающихся:<br>стол, стул | Мебель | Основное                        | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75 см,<br>стул (ШхГхВ): не менее<br>460*450*820 мм                        |  |
| 3 | Ноутбук  | ТС     | Специализированное              | Диагональ не менее 10", Базовая частота<br>процессора не менее 1,1 ГГц/ DDR3 не<br>менее 4 GB/ HDD 250Gb |  |

| <b>№</b> | <b>Наименование</b>  | <b>Тип</b> | <b>Основное/<br/>специализированное</b> | <b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b>  | <b>Код профессионального модуля, дисциплины</b> |
|----------|--|------------|---|---|---|
| 4        | Компьютерная мышь  | ТС         | Специализированное                      | Интерфейс: USB<br>Разрешение dpi: 1000  |   |
| 5        | Проектор   | ТС         | Специализированное                      | Потолочный, технология проекции 3LCD, разрешение не менее 1024x768, яркость 3300 лм                                 |   |
| 6        | Экран для проектора  | ТС         | Специализированное                      | Диагональ экрана (дюйм) не менее 100", 254 см, Рабочая поверхность не менее 203*152, ширина полотна не менее 203 см | ПМ.02, ПМ.10, ПМ.12, ПМ.05                      |
| 9        | комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя                    | УМК        | Основное                                |   |   |
| 10       | демонстрационные учебно-наглядные пособия  | УМК        | Специализированное                      |   |   |
| 11       | электронные средства обучения/интерактивные пособия / онлайн курсы (по предметной области) | УМК        | Специализированное                      |   |   |

Кабинет «Организация обслуживания»

| <b>№</b> | <b>Наименование</b>                     | <b>Тип</b> | <b>Основное/<br/>специализированное</b> | <b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b>                        | <b>Код профессионального модуля, дисциплины</b> |
|----------|---|------------|---|---|---|
| 1        | Рабочее место преподавателя: стол, стул | Мебель     | Основное                                | Стол: (ШхГхВ): не менее 110x60x75 см, стул (ШхГхВ): не менее 460*450*820 мм | ОП.04, ОП.14, ПМ.09                             |

| № | Наименование  | Тип    | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика   | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|---|--------|---------------------------------|---|--|
| 2 | Посадочные места по количеству обучающихся:<br>стол, стул | Мебель | Основное                        | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75 см,<br>стул (ШхГхВ): не менее<br>460*450*820 мм   |  |
| 3 | Ноутбук   | ТС     | Специализированное              | Диагональ не менее 10", Базовая частота процессора не менее 1,1 ГГц/ DDR3 не менее 4 GB/ HDD 250Gb  | ОП.04, ОП.14, ПМ.09                      |
| 4 | Компьютерная мышь   | ТС     | Специализированное              | Интерфейс: USB<br>Разрешение dpi: 1000  |  |
| 5 | Телевизор   | ТС     | Специализированное              | LED, диагональ экрана не менее 50", вход HDMI   |  |
| 6 | Кофе машина, полуавтомат                                  | ТС     | Специализированное              | Nuova Simonelli Appia II 3 GR S .<br>Тип кофе- молотый Есть: экономайзер, кран для подачи горячей воды, два паровых крана из нержавеющей стали с системой PUSH&PULL.<br>Предусматривает ручную дозацию кофе.<br>Подключение к водо-проводу,<br>Капучинатор. |  |
| 7 | Кофемолка - электрическая                                 | ТС     | Специализированное              | Автоматическая. LaCimbali, 220x442x620 мм, 300Вт, 220В. Производительность - 4,0 грамм/сек. Емкость бункера для зерна - 1,6 кг. Диаметр жерновов - 64 мм. С Bluetooth и BDS - системой контроля выдачи одинарной или двойной порции кофе.                   |  |
| 8 | Стойка барная   | Мебель | Специализированное              | Длина 1200*4=4800, ширина контактной столешницы 450 (глубина 250) ширина  | ОП.04, ОП.14, ПМ.09                      |

| №  | Наименование  | Тип          | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика  | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|---|--------------|---------------------------------|--|--|
|    |   |              |                                 | рабочей поверхности 600, высота 1250, высота рабочей зоны 1000   |  |
| 9  | Стол производственный   | Мебель       | Специализированное              | Стол складной на подстолье "Тамада" STARSTYLE СПТ157 1500x700x750; столешница ЛДСП -16 мм, подстолье - крашенный металло- каркас, высота 750 мм.   |  |
| 10 | Холодильный шкаф (+/+) двери-стекло                                     | ТС           | Специализированное              | TEFCOLD BC 25 CP-I   |  |
| 11 | Ванна моечная   | Оборудование | Основное                        | нержавеющая сталь, кран моечный Гор/хол  |  |
| 12 | Машина посудомоечная купольного типа                                    | ТС           | Специализированное              | BOSH Silence Plus Series Машина посудомоечная купольного типа МПК-700К производительность: 700 тар/час Габаритные размеры: 740x850x1490 мм Емкость моечного бака:30 л Емкость бойлера: 10 л Мощность: 10,5 кВт | ОП.04, ОП.14, ПМ.09                      |
| 13 | Льдогенератор   | ТС           | Специализированное              | Carotti ice SRL  |  |
| 14 | Шкаф-стеллаж с посудой  | Мебель       | Специализированное              | Встроенный. 6 полок под стеклом, 2 полки закрыты дверь ДСП   |  |
| 15 | комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя | УМК          | Основное                        |  |  |
| 16 | демонстрационные учебно-наглядные пособия                               | УМК          | Специализированное              |  |  |

## 1.2. Оснащение лабораторий/ мастерских/зон по видам работ/тренажерных комплексов

## Лаборатория «Химии»

| № | Наименование   | Тип    | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика  | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|--|--------|---------------------------------|--|--|
| 1 | Рабочее место преподавателя: стол, стул  | Мебель | Основное                        | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75 см, стул (ШхГхВ): не менее 460*450*820 мм                                | ОП.01, ОП.06                             |
| 2 | Посадочные места по количеству обучающихся: стол, стул                                     | Мебель | Основное                        | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75 см, стул (ШхГхВ): не менее 460*450*820 мм                                |  |
| 3 | Шкаф вытяжной  | Мебель | Специализированное              | Лабораторный, для работы с летучими веществами. Представляет камеру закрытого типа с вытяжной вентиляцией. |  |
| 4 | Шкаф-купе  | Мебель | Основное                        | Встроенный   |  |
| 5 | Ноутбук  | ТС     | Специализированное              | Диагональ не менее 10", Базовая частота процессора не менее 1,1 ГГц/ DDR3 не менее 4 GB/ HDD 250Gb         |  |
| 6 | Компьютерная мышь  | ТС     | Специализированное              | Интерфейс: USB<br>Разрешение dpi: 1000   |  |
| 7 | Телевизор  | ТС     | Специализированное              | LED, диагональ экрана не менее 50", вход HDMI  |  |
| 8 | комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя                    | УМК    | Основное                        |  |  |
| 9 | электронные средства обучения/интерактивные пособия / онлайн курсы (по предметной области) | УМК    | Специализированное              |  |  |

| №  | Наименование                              | Тип | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|---|-----|---------------------------------|---|--|
| 10 | демонстрационные учебно-наглядные пособия | УМК | Специализированное              |   |  |

Лаборатория «Учебная кухня ресторана (с зонами для приготовления холодных, горячих блюд, кулинарных изделий, сладких блюд, десертов и напитков)»

| № | Наименование  | Тип          | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика   | Код профессионального модуля, дисциплины              |
|---|---|--------------|---------------------------------|---|---|
| 1 | Рабочее место преподавателя:<br>стол, стул          | Мебель       | Основное                        | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75 см,<br>стул (ШхГхВ): не менее<br>460*450*820 мм   | ПМ.01, ПМ.02,<br>ПМ.03, ПМ.04, ПМ.06,<br>ПМ.07, ПМ.09 |
| 2 | Телевизор   | ТС           | Специализированное              | LED, диагональ экрана не менее 50", вход<br>HDMI  |   |
| 3 | Ноутбук   | ТС           | Специализированное              | Диагональ не менее 10", Базовая частота<br>процессора не менее 1,1 ГГц/ DDR3 не<br>менее 4 GB/ HDD 250Gb                      |   |
| 4 | Аудиосистема с пультом                              |              |                                 |   |   |
| 5 | Стол производственный для<br>кофемашины и кофемолки | Мебель       | Специализированное              | 1400х700х850; нерж. сталь. С внутренней<br>металлической полкой, глухой.  |   |
| 6 | Плита индукционная                                  | Оборудование | Специализированное              | "INDOKOR IN 7000 D Установка<br>настольная Количество конфорок 2<br>Конфорка индукционная Напряжение 220<br>В Мощность 7 кВт" | ПМ.01, ПМ.02,<br>ПМ.03, ПМ.04, ПМ.06,<br>ПМ.07, ПМ.09 |
| 7 | Подставка под пароконвектомат                       | Оборудование | Специализированное              | Размеры 732х546х305мм, для моделей<br>ONE/PLUS GN1/1  |   |

| №  | Наименование                                   | Тип          | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика  | Код профессионального модуля, дисциплины        |
|----|--|--------------|---------------------------------|--|---|
| 8  | Пароконвектомат                                | Оборудование | Специализированное              | UNOX XEVC-0511 - E1R<br>750x773x675mm;7,0кВт;380В;5 GN 1/1,<br>панель MASTER.Touch ONE   |   |
| 9  | Весы настольные электронные (профессиональные) | Оборудование | Специализированное              | CAS SW 5, Предел взвешивания, кг 5<br>Минимальная нагрузка, г 40 Цена поверочного деления, г 2<br>Время непрерывной работы от аккумулятора, часов от батарей:<br>марганцевых 500, щелочных 1000 (t 20C)<br>Число разрядов индикатора 5<br>Тип измерения Тензометрический |   |
| 10 | Планетарный миксер                             | Оборудование | Специализированное              | "GASTROMIX B 5 M Объем дежи 5 л<br>Механизм поднятия головы подъемная траверса Число скоростей 6. Напряжение 220 В Мощность 0.8 кВт Ширина 227 мм Глубина 368 мм Высота 350 мм   | ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ПМ.06, ПМ.07, ПМ.09 |
| 11 | Холодильный шкаф (+/+) двери-стекло            | Оборудование | Специализированное              | TEFCOLD BC 25 CP-I   |   |
| 12 | Шкаф шоковой заморозки                         | Оборудование | Специализированное              | ICEMAKE ATT 10 Италия, 750x740x870 мм;<br>Температурный режим заморозки -18 °C<br>Производительность цикла заморозки 15 кг Объем 190 л<br>Количество уровней 10  |   |
| 13 | Микроволновая печь, мощность 0,8 кВт           | Оборудование | Специализированное              | Samsung MS23K3513AS Мощность печи 800 Вт   |   |

| <b>№</b> | <b>Наименование</b>                              | <b>Тип</b>   | <b>Основное/специализированное</b> | <b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b>                                     | <b>Код профессионального модуля, дисциплины</b> |
|----------|--|--------------|------------------------------------|--|---|
| 14       | Фритюрница                                       | Оборудование | Специализированное                 | Viatto IEF-4L-2 Объемом 4 литра.   |   |
| 15       | Слайсер  | Оборудование | Специализированное                 | Модель AIRHOT SL 220A. Диаметр режущего лезвия 220 мм.                                   |   |
| 16       | Мясорубка  | Оборудование | Специализированное                 | Мясорубка электрическая Bosch MFW3600W, 80 кг/час, полный унгер, реверс                  | ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, ПМ.06, ПМ.07, ПМ.09 |
| 17       | Блендер стационарный                             | Оборудование | Специализированное                 | Блендер стационарный STARFOOD BL-020 Объем чаши 5л.                                      |   |
| 18       | Соковыжималка шнековая                           | Оборудование | Специализированное                 | BORK S611 Мощностью 200 Вт, шнекового типа. Материал корпуса: пластик                    |   |
| 19       | Настольная вакуумно-упаковочная машина           | Оборудование | Специализированное                 | APACH A VM 254 Настольная, камерная.   |   |
| 20       | Кофемолка  | Оборудование | Специализированное                 | Кофемолка электрическая Bosch MKM 6003 Мощность 180 Вт Максимальная доза для помола 75 г |   |
| 21       | Кофе машина, 1-2 группы, полуавтомат             |              |                                    |  |   |
| 22       | Льдогенератор кубиковый лед 40 кг/сут            |              |                                    |  |   |
| 23       | Машина посудомоечная купольного типа 700 тар/час |              |                                    |  |   |
| 24       | Стеллаж 4х уровневый                             | Мебель       | Специализированное                 | нержавеющая сталь, 4х уровневый  |   |

| №  | Наименование  | Тип    | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|---|--------|---------------------------------|---|--|
| 25 | Стол подсобный  | Мебель | Основное                        |   |  |
| 26 | Стойка администратора   | Мебель | Специализированное              |   |  |
| 27 | Стойка барная   | Мебель |                                 |   |  |
| 28 | Стол прямоугольный (банкетный, складной)                                | Мебель |                                 |   |  |
| 29 | Стол квадратный 800/800   | Мебель |                                 |   |  |
| 30 | комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя | УМК    |                                 |   |  |
| 31 | демонстрационные учебно-наглядные пособия                               | УМК    |                                 |   |  |

Лаборатория «Учебный кондитерский цех»

| № | Наименование                            | Тип          | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика  | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|---|--------------|---------------------------------|--|--|
| 1 | Рабочее место преподавателя: стол, стул | Мебель       | Основное                        | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75 см, стул (ШхГхВ): не менее 460*450*820 мм                                | ПМ.05, ПМ.08                             |
| 2 | Стол кондитерский СКЛ                   | Мебель       | Основное                        | Габаритные размеры: 1100х700х750 мм, со сплошной полкой<br>Материал столешницы: нержавеющая сталь AISI 304 |  |
| 3 | Шкаф холодильный                        | Оборудование | специализированное              | Polair CM107-S Исполнение двери – металлическая, глухая<br>Внутренний объем – 700 литров                   |  |

| №  | Наименование                           | Тип          | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика   | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|--|--------------|---------------------------------|---|--|
| 4  | Стеллаж сборно-разборный               | Оборудование | Основное                        | 4-х уровневый 800*500*1800, нержавеющая сталь   |  |
| 5  | Стол с моечной ванной 1000x600x850     | Оборудование | Основное                        | Длина, мм 1200 Ширина, мм 700 Высота, мм 850  |  |
| 6  | Плита индукционная                     | Оборудование | специализированное              | INDOKOR IN 7000 D Установка настольная Количество конфорок 2 Конфорка индукционная Напряжение 220 В Мощность 7 кВт                              |  |
| 7  | Весы порционные                        | Оборудование | специализированное              | Предел взвешивания 5 кг Цена поверочного деления 2 г Напряжение 110-240 В Диапазон рабочих температур От -10 до +40 С                           |  |
| 8  | Печь конвекционная UNOX XEET-04EU-ELDV | Оборудование | специализированное              | 600x811x502 мм 6,9кВт;380В; панель LED, 4 листа 600x400мм с пароувлажнением, 2 скорости вентилятора, подключение к воде Производственного типа  | ПМ.05, ПМ.08                             |
| 9  | Тележка-шпилька                        | Оборудование | Основное                        | Количество уровней: 12 Вместимость: 12 противней 600x400 мм, нержавеющая сталь  |  |
| 10 | Шкаф шоковой заморозки ICEMAKE ATT05   | Оборудование | специализированное              | Италия, 750x740x870 мм; 1,424кВт; 220В; 5 гастроемкостей 1/1, 600*400, 23/12 кг за цикл Производственного типа                                  |  |
| 11 | Миксер планетарный                     | Оборудование | специализированное              | Starwind SPM7169 Turquoise Мощность: 1600 Вт Количество скоростей: 6 + импульсный режим Материал чаши: нержавеющая сталь Объем чаши: 5,5 л 220В |  |
| 12 | Микроволновая печь, мощность 0,8 кВт   | Оборудование | специализированное              | Samsung MS23K3513AS Объем 23 л  |  |

| №  | Наименование  | Тип          | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика  | Код профессионального модуля, дисциплины |
|----|---|--------------|---------------------------------|--|--|
| 13 | Блендер ручной погружной  | Оборудование | специализированное              | Robot coupe mini mp190 combi 550x78x78mm; 0,25квт;220в;диам.78, длина 550мм, венчик производственного типа | ПМ.05, ПМ.08                             |
| 14 | Мясорубка   | Оборудование | специализированное              | BOSCH. электрическая<br>Мощность1500 Вт<br>Производительность1.7 кг/мин                                    |  |
| 15 | Расстоечный шкаф  | Оборудование | специализированное              | UNOX Напряжение — 220 В. Италия.<br>Высота — 750 мм<br>Длина — 800 мм Ширина-792мм                         |  |
| 16 | комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя | УМК          | Основное                        | комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя                                    |  |
| 17 | демонстрационные учебно-наглядные пособия                               | УМК          | Специализированное              | демонстрационные учебно-наглядные пособия  |  |

### 1.3. Оснащение спортивного комплекса/зал

#### Спортивный зал

| № | Наименование            | Тип          | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код дисциплины |
|---|-------------------------|--------------|---------------------------------|---|----------------|
| 1 | Гимнастические скамейки | Мебель       | Основное                        | Стандартные. Дерево                           | ОП.7           |
| 2 | Тренажеры силовые       | Оборудование | Специализированный              | Спортивный                                    | ОП.7           |
| 3 | Теннисные столы (4 шт)  | Мебель       | Специализированный              | Стандартный. Дерево                           | ОП.7           |
| 4 | Маты гимнастические     | Оборудование | Основное                        | Спортивные. Поролон                           | ОП.7           |
| 5 | Стенка гимнастическая   | Оборудование | Основное                        | Встроенная, дерево                            | ОП.7           |
| 6 | Щиты баскетбольные      |              |                                 |   | ОП.7           |
| 7 | Кольца баскетбольные    | Оборудование | Основное                        | Встроенные, дерево                            | ОП.7           |
| 8 | Перекладина навесная    | Оборудование | Основное                        | Встроенные, корзина-металл, сетка             | ОП.7           |

| №  | Наименование                               | Тип          | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная)<br>техническая<br>характеристика   | Код дисциплины |
|----|--|--------------|---------------------------------|---|----------------|
| 9  | Брусья навесные                            | Оборудование | Основное                        | Спортивная  | ОП.7           |
| 10 | Сетка волейбольная                         | Оборудование | Основное                        | Спортивная  | ОП.7           |
| 11 | Комплект учебно-методической документации. | Оборудование | Основное                        | Спортивная  | ОП.7           |
| 12 | Мячи волейбольные. баскетбольные           | Оборудование | Основное                        | Спортивная  | ОП.7           |
| 13 | Ноутбук                                    | ТС           | Специализированный              | Диагональ не менее 10",<br>Базовая частота процессора<br>не менее 1,1 ГГц/ DDR3 не<br>менее 4 GB/ HDD 250Gb | ОП.7           |
| 14 | Комплект учебно-методической документации. | УМК          | Основное                        |   | ОП.7           |

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

##### *Библиотека*

| № | Наименование               | Тип    | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная) техническая<br>характеристика   | Код профессионального<br>модуля, дисциплины |
|---|----------------------------|--------|---------------------------------|--|---|
| 1 | Стол                       | Мебель | Основное                        | Стол: (ШхГхВ): не менее<br>110x60x75 см  |   |
| 2 | Стулья                     | Мебель | Основное                        | Стул (ШхГхВ): не менее<br>460*450*820 мм   |   |
| 3 | Стеллажи книжные открытые  | Мебель | Основное                        | Стеллаж 1300x450x1800мм  |   |
| 4 | Рабочее место библиотекаря | Мебель | Основное                        | Стол: (ШхГхВ):<br>110x60x75 см<br>Стул (ШхГхВ): 460*450*820 мм   |   |
| 5 | ПК в сборе (10 шт)         | ТС     | специализированное              | Монитор диагональ не менее 17",<br>разрешение не менее 800x600,<br>частота не менее 60 Гц, Процессор<br>базовая частота не менее 1,1 ГГц/<br>DDR3 не менее 4 GB/ HDD 250Gb |   |
| 6 | Книжный фонд               | УМК    | специализированное              | 15678, из них 2775 единиц<br>специализированной литературы   |   |

| № | Наименование | Тип | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|--------------|-----|---------------------------------|---|--|
|   |              |     |                                 | по направлению «Графический дизайнер»         |  |

*Читальный зал*

| № | Наименование  | Тип          | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная) техническая характеристика   | Код профессионального модуля, дисциплины |
|---|---|--------------|---------------------------------|---|--|
| 1 | Посадочные места по количеству обучающихся (20): стол, стул | Мебель       | Основное                        | Стол: (ШхГхВ): не менее 110х60х75 см, стул (ШхГхВ): не менее 460*450*820 мм   |  |
| 2 | Стеллажи под книги  | Мебель       | Специализированное              | Стеллаж библиотечный двухсторонний. Габаритные размеры (Ширина х Глубина х Высота), мм: 900х520х1900  |  |
| 3 | Компьютер в сборе с монитором, клавиатурой и мышью          | ТС           | Специализированное              | Монитор диагональ не менее 17", разрешение не менее 800х600, частота не менее 60 Гц, Процессор базовая частота не менее 1,1 ГГц/ DDR3 не менее 4 GB/ HDD 250Tb  |  |
| 4 | МФУ цветной   | Оборудование | Специализированное              | Лазерный цветной А4 Тип печати - цветная, технология печати - лазерная, формат печати А4, скорость печати не менее 20 стр/мин, наличие автоподатчика, наличие интерфейсов для подключения - Ethernet (RJ-45) и USB с функцией печати и сканирования |  |
| 5 | Комплект учебно-методической документации.                  | УМК          | Основное                        | Библиотечный фонд   |  |

*Актный зал*

| № | Наименование                           | Тип    | Основное/<br>специализированное | Краткая (рамочная)<br>техническая<br>характеристика | Код профессионального<br>модуля, дисциплины |
|---|--|--------|---------------------------------|---|---|
| 1 | Кресла мягкие (Посадочные места – 250) | Мебель | Основное                        |   |   |
| 2 | Акустическая система                   | ТС     | специализированное              | JBL, 300 Вт   |   |
| 3 | Акустическая система                   | ТС     | специализированное              | Саундкинг, 100 Вт                                   |   |
| 4 | Микрофоны                              | ТС     | специализированное              | SURE, 2 шт  |   |
| 5 | Микрофоны                              | ТС     | специализированное              | Синхайзер. 6 шт.                                    |   |
| 6 | Микшерный пульт                        | ТС     | специализированное              | Ямаха.  |   |

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   | Количество | Код и наименование учебной дисциплины (модуля)   |
|-------|---|------------|--|
| 1     | Офисный пакет приложений (программное обеспечение предназначено для обработки электронной документации на ПК)   | 26         | ОП.04, ОП.07, ОП.14, ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04, |
| 2     | Пакет ПО iikoServer для ресторанного бизнеса: лицензия на ПО iikoServer: сервер iiko в ресторане (единая система для управления продажами, складом, кухней, доставкой, персоналом, финансами, поставщиками, лояльностью гостей в режиме онлайн) | 26         | ПМ.05, ПМ.06, ПМ.07, ПМ.08, ПМ.09                |