

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ  
ФИЛИАЛ ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБЛАСТНОГО БЮДЖЕТНОГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
«ЧАПЛЫГИНСКИЙ АГРАРНЫЙ КОЛЛЕДЖ»  
П. СВХ. АГРОНОМ ЛЕБЕДЯНСКОГО РАЙОНА**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ**

Специальность:

**19.02.11 Технология продуктов питания из растительного сырья**

Квалификация:  
**Техник - технолог**

Форма обучения  
**очная**

Срок обучения  
**3 год 10 месяцев**

**п. свх. Агроном  
2025**

## **СОДЕРЖАНИЕ**

- РАЗДЕЛ 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ВОСПИТАНИЯ**
- РАЗДЕЛ 2. ОЦЕНКА ОСВОЕНИЯ ОБУЧАЮЩИМИСЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В ЧАСТИ ДОСТИЖЕНИЯ ЛИЧНОСТНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ**
- РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕСУРСНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ**
- РАЗДЕЛ 4. КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ**

## РАЗДЕЛ 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ВОСПИТАНИЯ

<b>Название</b>	<b>Содержание</b>
Наименование программы	Рабочая программа воспитания специальности 19.02.11 Технология продуктов питания из растительного сырья
Основания для разработки программы	<p>Настоящая программа разработана на основе следующих нормативных правовых документов:</p> <p>Конституция Российской Федерации;</p> <p>Указ Президента Российской Федерации от 02.07.2021 № 400 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации»;</p> <p>Указ Президента Российской Федерации от 21.07.2020 № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года»;</p> <p>Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;</p> <p>Федеральный закон от 25.07.2002 № 114-ФЗ «О противодействии экстремистской деятельности»;</p> <p>Федеральный закон от 24.06.1999 № 120-ФЗ «Об основах системы профилактики безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних»;</p> <p>распоряжение Правительства Российской Федерации от 12.11.2020 № 2945-р об утверждении Плана мероприятий по реализации в 2021–2025 годах Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года;</p> <p>Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 19.02.11 Технология продуктов питания из растительного сырья, утвержденный Приказом Минпросвещения России от 28.05.2022 г. № 341 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования 19.02.11 Технология продуктов питания из растительного сырья»</p> <p><b>22.003 Профессиональный стандарт «Специалист по технологии продуктов питания из растительного сырья»,</b> утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 октября 2019 г. № 694н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 01 июня 2020 г., регистрационный № 58531).</p> <p><b>22.007 Профессиональный стандарт «Специалист по безопасности, прослеживаемости и качеству пищевой продукции на всех этапах ее производства»,</b> утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 02 сентября 2020 г. № 556н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 ноября 2020 г., регистрационный № 61030).</p> <p><b>22.009 Профессиональный стандарт «Специалист по эксплуатации технологического оборудования и процессов пищевой и перерабатывающей промышленности»,</b> утвержден приказом Минтруда России от 02 сентября 2020 года № 558н, (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации от 24 сентября 2020г., регистрационный № 60008).</p>
Цель программы	Создание организационно-педагогических условий для формирования личностных результатов обучающихся, проявляющихся в развитии их

	позитивных чувств и отношений к российским гражданским (базовым, общеноциональным) нормам и ценностям, закреплённым в Конституции Российской Федерации, с учетом традиций и культуры субъекта Российской Федерации, деловых качеств специалистов среднего звена, определенных отраслевыми требованиями (корпоративной культурой)
Сроки реализации программы	на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.
Исполнители программы	Директор, заместители директора в сфере учебной, учебно-производственной, воспитательной деятельности, а также курирующий административно-хозяйственную работу, сотрудники учебной части, заведующие отделением, преподаватели, кураторы, члены Студенческого совета, представители Родительского комитета, представители организаций – работодателей, в первую очередь, организаторы баз практик.

Реализация РПВ направлена, в том числе, на сохранение и развитие традиционных духовно-нравственных ценностей России: жизнь, достоинство, права и свободы человека, патриотизм, гражданственность, служение Отечеству и ответственность за его судьбу, высокие нравственные идеалы, крепкая семья, созидательный труд, приоритет духовного над материальным, гуманизм, милосердие, справедливость, коллективизм, взаимопомощь и взаимоуважение, историческая память и преемственность поколений, единство народов России.

Данная рабочая программа воспитания (далее – РПВ) разработана с учетом преемственности целей и задач проекта Примерной программы воспитания для общеобразовательных организаций, одобренной **решением Федерального учебно-методического объединения по общему образованию** (утв. протоколом заседания УМО по общему образованию Минпросвещения России № 2/20 от 02.06.2020 г.).

При разработке формулировок личностных результатов учет требований Закона в части формирования у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде, бережного отношения к здоровью, эстетических чувств и уважения к ценностям семьи, является обязательным.

Личностные результаты реализации программы воспитания (дескрипторы)	Код личностных результатов реализации программы воспитания
Осознающий себя гражданином России и защитником Отечества, выражающий свою российскую идентичность в поликультурном и многоконфессиональном российском обществе и современном мировом сообществе. Сознающий свое единство с народом России, с Российским государством, демонстрирующий ответственность за развитие страны. Проявляющий готовность к защите Родины, способный аргументированно отстаивать суверенитет и достоинство народа России, сохранять и защищать историческую правду о Российском государстве	ЛР 1
Проявляющий активную гражданскую позицию на основе уважения	ЛР 2

<p>закона и правопорядка, прав и свобод сограждан, уважения к историческому и культурному наследию России. Осознанно и деятельно выражающий неприятие дискриминации в обществе по социальным, национальным, религиозным признакам; экстремизма, терроризма, коррупции, антигосударственной деятельности. Обладающий опытом гражданской социально значимой деятельности (в студенческом самоуправлении, добровольчестве, экологических, природоохранных, военно-патриотических и др. объединениях, акциях, программах). Принимающий роль избирателя и участника общественных отношений, связанных с взаимодействием с народными избранниками</p>	
<p>Демонстрирующий приверженность традиционным духовно-нравственным ценностям, культуре народов России, принципам честности, порядочности, открытости. Действующий и оценивающий свое поведение и поступки, поведение и поступки других людей с позиций традиционных российских духовно-нравственных, социокультурных ценностей и норм с учетом осознания последствий поступков. Готовый к деловому взаимодействию и неформальному общению с представителями разных народов, национальностей, вероисповеданий, отличающий их от участников групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие социально опасного поведения окружающих и предупреждающий его. Проявляющий уважение к людям старшего поколения, готовность к участию в социальной поддержке нуждающихся в ней</p>	<p>ЛР 3</p>
<p>Проявляющий и демонстрирующий уважение к труду человека, осознающий ценность собственного труда и труда других людей. Экономически активный, ориентированный на осознанный выбор сферы профессиональной деятельности с учетом личных жизненных планов, потребностей своей семьи, российского общества. Выражающий осознанную готовность к получению профессионального образования, к непрерывному образованию в течение жизни. Демонстрирующий позитивное отношение к регулированию трудовых отношений. Ориентированный на самообразование и профессиональную переподготовку в условиях смены технологического уклада и сопутствующих социальных перемен. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа»</p>	<p>ЛР 4</p>
<p>Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, народу, малой родине, знания его истории и культуры, принятие традиционных ценностей многонационального народа России. Выражающий свою этнокультурную идентичность, сознающий себя патриотом народа России, деятельно выражающий чувство причастности к многонациональному народу России, к Российскому Отечеству. Проявляющий ценностное отношение к историческому и культурному наследию народов России, к национальным символам, праздникам, памятникам, традициям народов, проживающих в России, к соотечественникам за рубежом, поддерживающий их заинтересованность в сохранении</p>	<p>ЛР 5</p>

общероссийской культурной идентичности, уважающий их права	
Ориентированный на профессиональные достижения, деятельно выраждающий познавательные интересы с учетом своих способностей, образовательного и профессионального маршрута, выбранной квалификации	ЛР 6
Осознающий и деятельно выраждающий приоритетную ценность каждой человеческой жизни, уважающий достоинство личности каждого человека, собственную и чужую уникальность, свободу мировоззренческого выбора, самоопределения. Проявляющий бережливое и чуткое отношение к религиозной принадлежности каждого человека, предупредительный в отношении выражения прав и законных интересов других людей	ЛР 7
Проявляющий и демонстрирующий уважение законных интересов и прав представителей различных этнокультурных, социальных, конфессиональных групп в российском обществе; национального достоинства, религиозных убеждений с учётом соблюдения необходимости обеспечения конституционных прав и свобод граждан. Понимающий и деятельно выраждающий ценность межрелигиозного и межнационального согласия людей, граждан, народов в России. Выражающий сопричастность к преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства, включенный в общественные инициативы, направленные на их сохранение	ЛР 8
Сознающий ценность жизни, здоровья и безопасности. Соблюдающий и пропагандирующий здоровый образ жизни (здоровое питание, соблюдение гигиены, режим занятий и отдыха, физическая активность), демонстрирующий стремление к физическому совершенствованию. Проявляющий сознательное и обоснованное неприятие вредных привычек и опасных наклонностей (курение, употребление алкоголя, наркотиков, психоактивных веществ, азартных игр, любых форм зависимостей), деструктивного поведения в обществе, в том числе в цифровой среде	ЛР 9
Бережливо относящийся к природному наследию страны и мира, проявляющий сформированность экологической культуры на основе понимания влияния социальных, экономических и профессионально-производственных процессов на окружающую среду. Выражающий деятельное неприятие действий, приносящих вред природе, распознающий опасности среды обитания, предупреждающий рискованное поведение других граждан, Популяризирующий способы сохранения памятников природы страны, региона, территории, поселения, включенный в общественные инициативы, направленные на заботу о них	ЛР 10
Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры. Критически оценивающий и деятельно проявляющий понимание эмоционального воздействия искусства, его влияния на душевное состояние и поведение людей. Бережливо относящийся к культуре как средству коммуникации и самовыражения в обществе, выражающий сопричастность к нравственным нормам, традициям в искусстве. Ориентированный на собственное самовыражение в разных видах искусства, художественном творчестве с учётом российских традиционных духовно-нравственных ценностей, эстетическом обустройстве	ЛР 11

собственного быта. Разделяющий ценности отечественного и мирового художественного наследия, роли народных традиций и народного творчества в искусстве. Выражающий ценностное отношение к технической и промышленной эстетике	
Принимающий российские традиционные семейные ценности. Ориентированный на создание устойчивой многодетной семьи, понимание брака как союза мужчины и женщины для создания семьи, рождения и воспитания детей, неприятия насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания	ЛР 12
<b>Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные отраслевыми требованиями к деловым качествам личности</b>	
<p>Готовый соответствовать ожиданиям работодателей: активный, проектно-мыслящий, эффективно взаимодействующий и сотрудничающий с коллективом, осознанно выполняющий профессиональные требования, ответственный, пунктуальный, дисциплинированный, трудолюбивый, критически мыслящий, демонстрирующий профессиональную жизнестойкость.</p>	
Оценивающий возможные ограничители свободы своего профессионального выбора, предопределенные психофизиологическими особенностями или состоянием здоровья, мотивированный к сохранению здоровья в процессе профессиональной деятельности.	ЛР 14
Готовый к профессиональной конкуренции и конструктивной реакции на критику.	ЛР 15
Ориентирующийся в изменяющемся рынке труда, гибко реагирующий на появление новых форм трудовой деятельности, готовый к их освоению, избегающий безработицы, мотивированный к освоению функционально близких видов профессиональной деятельности, имеющих общие объекты (условия, цели) труда, либо иные схожие характеристики.	ЛР 16
Содействующий поддержанию престижа своей профессии, отрасли и образовательной организации.	ЛР 17
<b>Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные субъектом Российской Федерации</b>	
Способный к самостоятельному решению вопросов жизнеустройства	ЛР 18
Осознающий значимость ведения ЗОЖ для достижения собственных и общественно – значимых целей	ЛР 19
Способный формировать проектные идеи и обеспечивать их ресурсной программной деятельностью	ЛР 20
Умеющий быстро принимать решения, распределять собственные ресурсы и управлять своим временем	ЛР 21
<b>Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные ключевыми работодателями</b>	
Готовый к профессиональной конкуренции и конструктивной реакции на критику	ЛР 22
Осознающий значимость профессионального развития в выбранной профессии	ЛР 23
Открытый к текущим и перспективным изменениям в мире труда и	ЛР 24

профессий.	
Понимающий сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	ЛР 25
Умеющий организовать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности.	ЛР 26
Умеющий анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	ЛР 27
<b>Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные субъектами образовательного процесса</b>	
Имеющий потребность в создании положительного имиджа филиала колледжа	ЛР 28
Готовый принимать участие в соуправлении филиала колледжа	ЛР 29

**Соотношение перечня профессиональных модулей, учебных дисциплин  
и планируемых личностных результатов в ходе реализации  
образовательной программы**

Наименование профессионального модуля, учебной дисциплины	Код личностных результатов реализации программы воспитания
Русский язык	ЛР 2, 4-8, 11
Литература	ЛР 1-9, 11-12
История	ЛР 1-9, 11-12
Обществознание	ЛР 6
География	ЛР 6, 10
Иностранный язык	ЛР 6, 10
Математика	ЛР 1-12
Информатика	ЛР 2-8, 11
Физическая культура	ЛР 1-12
Основы безопасности и защиты Родины	ЛР 1-12
Физика	ЛР 1-9, 11-12
Химия	ЛР 1, 4-6, 8- 9,11-12
Биология	ЛР 6
Индивидуальный проект	ЛР 1, 4-6, 8- 9,11-12
СГ.01 История России	ЛР 6
СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности	ЛР 2-8, 11
СГ.03 Безопасность жизнедеятельности	ЛР 1-9, 11-12
СГ.04 Физическая культура	ЛР 1, 4-6, 8- 9,11-12
СГ.05 Основы финансовой грамотности	ЛР 1-9, 11-12
СГ.06 Основы бережливого производства	ЛР 6, 8, 10
ОП.01 Микробиология, санитария и гигиена в пищевом производстве	ЛР 6, ЛР 13- 29

ОП.02 Процессы и аппараты пищевых производств	ЛР 6, ЛР 13-29
ОП.03 Автоматизация технологических процессов	ЛР 6, ЛР 13-29
ОП.04 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	ЛР 1-9, 11-12
ОП.05 Охрана труда	ЛР 1-6, 8-10, 12
МДК.01.01 Техническое обеспечение производства хлеба, хлебобулочных, макаронных и кондитерских изделий	ЛР 1-29
МДК.01.02 Технология производства хлеба, хлебобулочных, макаронных и кондитерских изделий	ЛР 1-29
МДК.02.01 Организация процессов производства хлеба, хлебобулочных, макаронных и кондитерских изделий	ЛР 1-29
МДК.03.01 Техническое обеспечение производства консервов и пищеконцентратов	ЛР 1-29
МДК.03.02 Технология консервов и пищеконцентратов	ЛР 1-29
МДК.04.01 Организация процессов производства консервов и пищеконцентратов	ЛР 1-29
МДК.05.01 Производственно-технологический контроль	ЛР 1-29
МДК.05.02 Контроль качества и безопасности сырья, полуфабрикатов и готовой продукции	ЛР 1-29
МДК.06.01 Организация работы структурного подразделения	ЛР 1-29
МДК.07.01 Техническое обеспечение процессов хранения и переработки продукции плодоводства	ЛР 1-29
МДК.07.02 Технология хранения и переработки продукции плодоводства	ЛР 1-29
МДК.08.01 Выполнение работ по профессии 16472 Пекарь	ЛР 1-29
МДК.09.01 Выполнение работ по профессии 17542 Рабочий плодоовошного хранилища	ЛР 1-29

## **РАЗДЕЛ 2. ОЦЕНКА ОСВОЕНИЯ ОБУЧАЮЩИМИСЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В ЧАСТИ ДОСТИЖЕНИЯ ЛИЧНОСТНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ**

Оценка достижения обучающимися личностных результатов учитывается при проведении контрольных и оценочных процедур, предусмотренных образовательной программой по учебным дисциплинам и профессиональным модулям.

Критерии оценки личностных результатов обучающихся:

- демонстрация интереса к будущей профессии;
- оценка собственного продвижения, личностного развития;
- положительная динамика в организации собственной учебной деятельности по результатам самооценки, самоанализа и коррекции ее результатов;
- ответственность за результат учебной деятельности и подготовки к профессиональной деятельности;
- проявление высокопрофессиональной трудовой активности;
- участие в исследовательской и проектной работе;
- участие в конкурсах профессионального мастерства, олимпиадах по профессии, викторинах, в предметных неделях;
- соблюдение этических норм общения при взаимодействии с обучающимися, преподавателями, мастерами и руководителями практики;
- конструктивное взаимодействие в учебном коллективе/бригаде;

- демонстрация навыков межличностного делового общения, социального имиджа;
- готовность к общению и взаимодействию с людьми самого разного статуса, этнической, религиозной принадлежности и в многообразных обстоятельствах;
- сформированность гражданской позиции; участие в волонтерском движении;
- проявление мировоззренческих установок на готовность молодых людей к работе на благо Отечества;
- проявление правовой активности и навыков правомерного поведения, уважения к Закону;
- отсутствие фактов проявления идеологии терроризма и экстремизма среди обучающихся;
- отсутствие социальных конфликтов среди обучающихся, основанных на межнациональной, межрелигиозной почве;
- участие в реализации просветительских программ, поисковых, археологических, военно-исторических, краеведческих отрядах и молодежных объединениях;
- добровольческие инициативы по поддержки инвалидов и престарелых граждан;
- проявление экологической культуры, бережного отношения к родной земле, природным богатствам России и мира;
- демонстрация умений и навыков разумного природопользования, нетерпимого отношения к действиям, приносящим вред экологии;
- демонстрация навыков здорового образа жизни и высокий уровень культуры здоровья обучающихся;
- проявление культуры потребления информации, умений и навыков пользования компьютерной техникой, навыков отбора и критического анализа информации, умения ориентироваться в информационном пространстве;
- участие в конкурсах профессионального мастерства и в командных проектах;
- проявление экономической и финансовой культуры, экономической грамотности, а также собственной адекватной позиции по отношению к социальному-экономической действительности.

Индикаторы	Качества личности
Гражданственность и	<ul style="list-style-type: none"> <li>- отношение к малой родине</li> <li>- чувство долга</li> <li>- правовая культура</li> <li>- сформированность гражданской позиции; - участие в волонтерском движении;</li> <li>- отсутствие фактов проявления идеологии терроризма и экстремизма среди обучающихся;</li> </ul>
Толерантность, проявление терпимости к другим народам и конфессиям	<ul style="list-style-type: none"> <li>- способность к состраданию и доброта</li> <li>- терпимость и доброжелательность</li> <li>- готовность оказать помощь</li> <li>- стремление к миру и добрососедству</li> <li>- соблюдение этических норм общения при взаимодействии с обучающимися, преподавателями, мастерами и руководителями практики;</li> <li>- готовность к общению и взаимодействию с людьми самого разного статуса, этнической, религиозной принадлежности и в многообразных</li> </ul>

	обстоятельствах;
Уважение к труду - сознательное отношение к труду, проявление трудовой активности	<p>- добросовестность и ответственность за результат учебной деятельности и подготовки к профессиональной деятельности;</p> <p>- демонстрация интереса к будущей профессии</p> <p>- участие в исследовательской и проектной работе;</p> <p>- участие в конкурсах профессионального мастерства, олимпиадах по профессии, викторинах, в предметных неделях</p>

### **РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕСУРСНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ**

Ресурсное обеспечение воспитательной работы направлено на создание условий для осуществления воспитательной деятельности обучающихся, в том числе инвалидов и лиц с ОВЗ, в контексте реализации образовательной программы.

#### **3.1. Нормативно-правовое обеспечение воспитательной работы**

Рабочая программа воспитания разработана в соответствии с нормативно-правовыми документами федеральных органов исполнительной власти в сфере образования, требованиями ФГОС СПО, с учетом сложившегося опыта воспитательной деятельности и имеющимися ресурсами в филиала ГОБПОУ «Чаплыгинский аграрный колледж» п. свх. Агроном.

Рабочая программа воспитания по специальности 19.02.11 Технология продуктов питания из растительного сырья, (далее Программа), разработана на основе:

- Конституция Российской Федерации;
- Указ Президента Российской Федерации от 02.07.2021 № 400 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации»;
- Указ Президента Российской Федерации от 21.07.2020 № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года»;
- Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 25.07.2002 № 114-ФЗ «О противодействии экстремистской деятельности»;
- Федеральный закон от 24.06.1999 № 120-ФЗ «Об основах системы профилактики безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних»;
- Распоряжение Правительства Российской Федерации от 12.11.2020 № 2945-р об утверждении Плана мероприятий по реализации в 2021–2025 годах Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 19.02.11 Технология продуктов питания из растительного сырья, утвержденный Приказом Минпросвещения России от 28.05.2022 г. № 341 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования 19.02.11 Технология продуктов питания из растительного сырья»
- отраслевые нормативно-правовые акты, определяющие деловые качества выпускника СПО;
- нормативные правовые акты субъекта Российской Федерации, определяющие образ жителя данного региона;
- локальные документы филиала ГОБПОУ «Чаплыгинский аграрный колледж» п. свх. Агроном, определяющие уклад и условия реализации воспитательного процесса: Положение об организации образовательного процесса;

- Положение о порядке разработки и утверждения основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования;
- Правила внутреннего распорядка обучающихся;
- Положение о совете профилактики безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних обучающихся и их семей;
- Положение о волонтерах;
- Положение о студенческом совете;
- Положение о классном руководстве;
- Положение о постановке на профилактический учёт;
- Положение о социально-психологической службе;
- Положение о профориентационной работе;
- Положение о Совете профилактики.

### **3.2. Кадровое обеспечение воспитательной работы**

Для реализации рабочей программы воспитания филиал ГОБПОУ «Чаплыгинский аграрный колледж» п. свх. Агроном укомплектован квалифицированными специалистами. Управление воспитательной работой обеспечивается кадровым составом, включающим директора, который несёт ответственность за организацию воспитательной работы в филиале, заместителем директора, преподавателями, мастерами производственного обучения, классными руководителями.

Краткая характеристика педагогического состава:

- Директор – 1 человек
- Заместитель директора – 1 человек
- Заведующая отделением по учебной работе – 1 человек
- Заведующая отделением по учебно-производственной работе – 1 человек
- Заведующая отделением по учебно-воспитательной работе – 1 человек
- Заведующая хозяйством – 1 человек
- Заведующая общежитием – 1 человек
- Социальный педагог – 1 человек
- Преподаватель-организатор ОБЗР – 1 человек
- Руководитель физвоспитания – 1 человек
- Педагог- психолог – 1 человек
- Библиотекарь – 1 человек
- Преподаватели – 6 человек
- Мастера производственного обучения – 5 человек
- Воспитатели – 2 человека
- Педагоги дополнительного образования – 2 человек
- Профессиональные достижения:
  - Имеют учёную степень - 0 чел.
  - Награждены государственными и отраслевыми наградами- 6 чел. Почётная грамота МО/МП РФ.
  - Имеют почётные звания:
    - 3 человека Нагрудный знак «Почётный работник начального профессионального образования РФ»;
    - 1 человека - Областная премия им. К.А. Москаленко;
    - Учёная степень «кандидат наук» – нет.

### **1.2. Материально-техническое обеспечение воспитательной работы**

Перечень инфраструктуры (оборудование, помещения и т.д.), раскрывающие воспитательный потенциал учебного процесса, включая базы практик, по специальности

19.02.11 Технология продуктов питания из растительного сырья в соответствии с п. 6.1 ОПОП.

### **Оснащение кабинетов**

#### **Кабинет русского языка и литературы**

-рабочее место преподавателя – 1 шт.;  
-посадочные места для обучающихся (по количеству обучающихся):  
ученические парты – 10 шт.;  
ученические стулья – 20 шт.;  
-комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся – 20 шт.;  
-мультимедийный проектор – 1 шт.;  
-мультимедийный экран – 1 шт.;  
-ноутбук (с лицензионным программным обеспечением) – 1 шт.;  
-доска меловая – 1 шт.;  
-комплект портретов писателей, литератороведов и лингвистов – 1 шт.;  
-словари языковые фундаментальные – 20 шт.;  
-словари, справочники, энциклопедии, языковые и литературоведческие для обучающихся и преподавателей – 20 шт.;  
-словари раздаточные – 20 шт.;  
-комплект репродукций картин для уроков развития речи и литературы – 1 шт.

#### **Кабинет истории и обществознания**

-рабочее место преподавателя – 1 шт.;  
-посадочные места для обучающихся (по количеству обучающихся):  
ученические парты – 10 шт.;  
ученические стулья – 20 шт.;  
-комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся – 20 шт.;  
-компьютер с лицензионным программным обеспечением – 1 шт.;  
-мультимедийный проектор – 1 шт.;  
-интерактивная доска – 1 шт.;  
-колонки звуковые – 1 пара;  
-комплект портретов исторических деятелей – 1 шт.;  
-раздаточные учебные материалы по истории и обществознанию – 10 шт.;  
-атлас по истории с комплектом контурных карт – 20 шт.;  
-Конституция Российской Федерации – 20 шт.;  
-комплект «Государственные символы Российской Федерации» – 1 шт.;  
-карты демонстрационные по курсу истории и обществознания – 1 комплект.

#### **Кабинет географии**

-рабочее место преподавателя – 1 шт.;  
-посадочные места для обучающихся (по количеству обучающихся):  
ученические парты – 10 шт.;  
ученические стулья – 20 шт.;  
-комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся – 20 шт.;  
-информационный стенд – 3 шт.;  
-компьютер с лицензионным программным обеспечением – 1 шт.;  
-комплект инструментов и приборов топографических – 1 шт.;  
-барометр-анероид – 1 шт.;  
-гигрометр – 1 шт.;  
-компас ученический – 1 шт.;  
-рулетка – 5 шт.;  
-коллекция минералов и горных пород, полезных ископаемых и почв – 1 шт.;

- глобус (физический, политический, интерактивный)–3 шт.;
- теллурий–1 шт.;
- модель строения земных складок и эволюции рельефа–1 шт.;
- модель движения океанических плит–1 шт.;
- модель вулкана–1 шт.;
- модель внутреннего строения Земли–1 шт.;
- модель-аппликация природных зон Земли–1 шт.;
- комплект портретов для оформления кабинета–1 шт.;
- раздаточные учебные материалы по географии–5 шт.;
- карты настенные–11 шт.

### **Кабинет иностранного языка**

- рабочее место преподавателя–1 шт.;
- посадочные места по количеству обучающихся:
  - столы ученические–10 шт.;
  - стулья ученические – 20 шт.;
- наглядные пособия (комплект учебных таблиц, плакатов) – 1 шт.;
- комплект дидактических раздаточных материалов – 10 шт.;
- компьютер с лицензионным программным обеспечением–1 шт.;
- мультимедийный проектор–1 шт.;
- мультимедийный экран – 1 шт.;
- информационно-коммуникативные средства – 11 шт.;
- экранно-звуковые пособия –1 комплект;
- магнитофон – 1 шт.;
- колонки звуковые – 1 пара;
- комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся –20 шт.;
- интерактивная доска -1 шт.;
- доска меловая –1 шт.;
- стенды для учебных пособий и наглядного материала (таблицы, плакаты)–3 шт.;
- комплект портретов иностранных писателей–1 шт.;
- комплект словарей по иностранному языку–10 шт.;

Мобильный лингафонный класс:

- Тележка-хранилище ноутбуков с системой подзарядки в комплекте с 11 ноутбуками (лицензионное программное обеспечение)–1 шт.;
- программное обеспечение для организации сетевого взаимодействия и контроля рабочих мест учащихся с возможностью обучения иностранным языкам–1 шт.;
- наушники с микрофоном–10 шт.

### **Кабинет математики**

- посадочные места для обучающихся (по количеству обучающихся):
  - ученические парты – 10 шт.;
  - ученические стулья –20 шт.;
- рабочее место преподавателя–1 шт.;
- комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся –20 шт.;
- компьютер с лицензионным программным обеспечением–1шт.;
- мультимедийный проектор–1шт.;
- мультимедийный экран–1шт.;
- набор линеек–10 шт.;
- доска меловая–2шт.;
- комплект чертежного оборудования и приспособлений–10 шт.;
- набор прозрачных геометрических тел с сечениями–1шт.

### **Кабинет информатики**

-рабочее место преподавателя – 1 шт.;  
-посадочные места для обучающихся (по количеству обучающихся):  
ученические парты – 10 шт.;  
ученические стулья – 20 шт.;  
-компьютер с лицензионным программным обеспечением – 11 шт.;  
-мультимедийный проектор – 1 шт.;  
-интерактивная доска – 1 шт.;  
-кресло компьютерное – 1 шт.;  
-принтер – 1 шт.;  
-комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся – 20 шт.;  
-пакет программного обеспечения для обучения языкам программирования (на каждом ноутбуке) – 11 шт.;  
- Тележка-хранилище ноутбуков с системой подзарядки в комплекте с ноутбуками (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации) – 1 шт.;  
-доска меловая – 1 шт.

### **Спортивный зал**

-стеллаж для инвентаря – 1 шт.;  
-стол для н/тенниса – 1 шт.;  
-теннисные ракетки – 2 пары;  
-мячи теннисные – 6 шт.;  
-стойки волейбольные с волейбольной сеткой – 1 шт.;  
-мячи баскетбольные – 11 шт.;  
-мячи волейбольные – 10 шт.;  
-мячи футбольные – 5 шт.;  
-насос для накачивания мячей – 1 шт.;  
-баскетбольные щиты с кольцом и сеткой – 2 шт.;  
-жилетка игровая – 20 шт.;  
-щитки футбольные – 10 шт.;  
-перчатки вратарские – 2 шт.;  
-свисток – 3 шт.;  
-скамейка гимнастическая универсальная – 2 шт.;  
-лыжи – 11 пар;  
-лыжные ботинки (38, 39, 40, 41, 42) – 11 пар;  
-лыжные палки – 12 пар;  
-груша боксерская – 1 шт.;  
-мячи мини-футбольные – 3 шт.;  
-канат гимнастический – 1 шт.;  
-маты гимнастические – 10 шт.;  
-стенка гимнастическая – 2 шт.;  
-кольца гимнастические – 2 шт.;  
-секундомер – 2 шт.;  
-конус с втулкой, палкой и флагом – 4 шт.;  
-скакалка – 12 шт.;  
-мяч набивной (медбол) – 1 шт.;  
-мячи для метания – 8 шт.;  
-щит для метания в цел навесной – 1 шт.;  
-комплект гантелей – 1 шт.;  
-палочка эстафетная – 3 шт.;  
-комплект гирь – 1 шт.;

- нагрудные номера–12 шт.;
- набор для подвижных игр в сумке–1 шт.;
- мост гимнастический подкидной–1 шт.;
- козел гимнастический–1 шт.;
- кушетка.

### **Тренажерный зал**

- силовые тренажеры– 2 шт.;
- тренажер UORK–1 шт.;
- беговая дорожка–1 шт.;
- трифы–2 шт.;
- блинны-утяжелители–4 пары;
- комплект гирь–1 шт.;
- комплект гантелей–1 шт.;
- лавка для жима лёжа–1 шт.;
- маты гимнастические–3 шт.;
- шведская стенка–1 шт.;
- пылесос– 1 шт.;
- тумбочка– 1 шт.;
- вешалка– 1 шт.;
- огнетушитель– 1 шт.;
- кушетки– 1 шт.

### **Кабинет безопасности и защиты Родины**

#### **основное оборудование:**

- рабочее место преподавателя–1 шт.;
- сейф оружейный–1 шт.;
- система хранения тренажеров–1 шт.;
- стол с ящиками для хранения (тумбой) – 1 шт.;
- кресло офисное–1 шт.;
- шкаф для хранения учебных пособий–2 шт.;
- доска магнитно-маркерная–1 шт.;
- система (устройство) для затемнения окон – 3 шт.;
- посадочные места для обучающихся (по количеству обучающихся):  
стол ученический, регулируемый по высоте – 10 шт.;  
стул ученический, регулируемый по высоте –20 шт.;
- персональный компьютер (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации) – 1 шт.;
- респиратор– 4 шт.;
- легкий защитный костюм Л-1– 2 шт.;
- общевойсковой защитный комплект ОЗК – 1 шт.;
- планшетный компас с ценой деления 2 градуса – 1 шт.;
- противогаз фильтрующий– 2 шт.;
- самоспасатель фильтрующий и изолирующий (СПИ-20,СПФ) – 2 шт.;
- макет БПЛА- 1шт;
- интерактивные пособия для ОБЗР и ВП – 1 шт.;
- комплект учебных видеофильмов–1 шт.;
- таблицы по ОБЗР и военной подготовке, основам военные знаний – 1 комплект;
- электронный тир для стрельбы по проецируемым на экране мишеням и стрелковый тир для пневматического оружия–1 шт.;
- Цифровая лаборатория по основам безопасности и защиты Родины – 1 шт.;

- газоанализатор кислорода и токсичных газов с цифровой индикацией показателей – 1 шт.;
- мини-экспресс-лаборатории радиационно-химической разведки – 1 шт.;
- дозиметр – 1 шт.;
- измеритель электропроводности, кислотности и температуры – 1 шт.;

дополнительное вариативное оборудование:

- комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся – 20 шт.;
- стенды – 3 шт.;
- доска меловая – 1 шт.;
- информационный стенд – 1 шт.;
- мультимедийный проектор – 1 шт.;
- мультимедийный экран – 1 шт.;
- компас-азимут – 1 шт.;
- дыхательная трубка – 3 шт.;
- гипотермический пакет – 2 шт.;
- индивидуальный перевязочный пакет – 3 шт.;
- бинт марлевый медицинский нестерильный – 5 шт.;
- вата медицинская компрессная – 5 шт.;
- косынка медицинская (перевязочная) – 2 шт.;
- повязка медицинская большая стерильная – 2 шт.;
- повязка медицинская малая стерильная – 2 шт.;
- булавка безопасная – 10 шт.;
- жгут кровоостанавливающий эластичный, резиновый – 5 шт.;
- пипетка – 10 шт.;
- термометр электронный для измерения температуры тела – 1 шт.;
- носилки санитарные – 1 шт.;
- лямка медицинская носилочная – 1 шт.;
- комплект массо-габаритных моделей оружия – 1 шт.;
- учебный автомат АК-74 (макет) – 2 шт.;
- винтовки пневматические (макеты) – 2 шт.;
- магазин к автомату Калашникова с учебными патронами – 2 шт.;
- макет гранаты Ф-1 – 2 шт.;
- макет гранаты РГД-5 – 2 шт.;
- шина проволочная (лестничная) для ног – 1 шт.;
- ватно-марлевая повязка – 5 шт.;
- противопыльная тканевая маска – 5 шт.;
- медицинская сумка в комплекте – 2 шт.;
- аптечка индивидуальная (АИ-2) – 5 шт.;
- бинты эластичные – 4 шт.;
- ножницы для перевязочного материала прямые – 2 шт.;
- шприц-тюбики одноразового пользования (без наполнителя) – 5 шт.;
- комплект плакатов по Гражданской обороне – 1 шт.;
- робот-тренажёр для отработки навыков первой доврачебной помощи – 1 шт.;
- огнетушитель порошковый (учебный) – 1 шт.;
- огнетушитель пенный (учебный) – 1 шт.;
- огнетушитель углекислотный (учебный) – 1 шт.;
- войсковой прибор химической разведки (ВПХР) – 1 шт.;
- измерительные приборы и приборы безопасности – 2 шт.;
- макет простейшего укрытия в разрезе – 1 шт.;
- рентгенметр ДП-5В – 1 шт.

### **Кабинет физики**

-рабочее место преподавателя–1 шт.;  
-посадочные места для обучающихся (по количеству обучающихся):  
ученические парты – 10 шт.;  
ученические стулья –20 шт.;  
-комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся –20 шт.;  
- парты для инвалидов и лиц с ОВЗ–1 шт.;  
-доска меловая –1 шт.;  
-ноутбук (с лицензионным программным обеспечением)–1 шт.;  
-мультимедийный проектор–1 шт.;  
-мультимедийный экран–1 шт.;  
-принтер–1 шт.;  
-огнетушитель–1 шт.;  
-демонстрационный комплект по электричеству–1 шт.;  
-стол лабораторный демонстрационный–1 шт.;  
-весы технические с разновесами–1 шт.;  
-динамометры–3 шт.;  
-катушка дроссельная (учебная)–3 шт.;  
-комплект для лабораторного практикума по оптике–1 шт.;  
-комплект для лабораторного практикума по механике–1 шт.;  
-лабораторный практикум по молекулярной физике и термодинамики (диск)–1 шт.;  
-комплект для лабораторного практикума по электричеству (с генератором) – 1 шт.  
-комплект для лабораторного практикума по электричеству–4 шт.;  
-комплект наглядных пособий для постоянного использования–3 шт.;  
-катушка для демонстрации магнитного поля тока–2 шт.;  
-амперметры–4 шт.;  
-вольтметры–4 шт.;  
-ключи для электрической цепи–6 шт.;  
-комплект демонстрационных учебных таблиц–1 шт.;  
-комплект портретов для оформления кабинетов–1шт.;  
-реостат ползунковый–1 шт.;  
-термометр лабораторный–2 шт.;  
-электроскоп–1 шт.

### **Кабинет химии**

-посадочные места для обучающихся (по количеству обучающихся):  
ученические парты – 10 шт.;  
ученические стулья –20 шт.;  
-рабочее место преподавателя–1 шт.;  
-комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся 20 шт.;  
-компьютер (моноблок) с лицензионным программным обеспечением–1 шт.;  
-принтер–1шт.;  
-стол лабораторный демонстрационный с надстройкой (с защитным, химостойким и термостойким покрытием)–1шт.;  
-огнетушитель–1шт.;  
-сейф металлический–1шт.;  
-шкаф вытяжной panoramic–1шт.;  
-шкаф для хранения учебных пособий–4шт.;  
-комплект плакатов по химии–1шт.;  
-комплект портретов великих химиков–1шт.;  
-периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева–1шт.;  
-лотки с лабораторной посудой и принадлежностями–10шт.;

-комплект ёршей для мытья лабораторной посуды–1шт.;  
-аппарат Киппа 250 мм–1шт.;  
-весы для сыпучих материалов, учебные с гилями до 200 гр.–1шт.;  
-прибор для получения газов–1шт.;  
-ложки для сжигания веществ–10 шт.;  
-штативы на 10 гнезд–10 шт.;  
-штативы лабораторный химический–10 шт.;  
-колбочки-2-100–10шт.;  
-палочки стеклянная–11 шт.;  
-пробирки 14\*120–30шт.;  
-пробирки 16\*150–20 шт.;  
-стаканы 150–11 шт.;  
-зажимы пробирочный (металлический)–11шт.;  
-модель промышленной установки получения ацетилена–1шт.;  
-модели кристаллической решётки–3 шт.;  
-набор для моделирования строения неорганических веществ–1шт.;  
- набор для моделирования строения органических веществ–1шт.;  
-набор для моделирования строения атомов и молекул–1шт.;  
-набор для моделирования электронного строения атомов–1шт.;  
-стол с ящиками для хранения/ тумбой–1шт.;  
-кресло офисное–1шт.;  
-весы электронные с USB-переходником–1шт.;  
-штатив демонстрационный–2шт.;  
-штатив для пробирок–2шт.;  
-горелка универсальная–1шт.;  
-спиртовка лабораторная–10шт.;  
-набор посуды и принадлежностей для работы с малыми количествами веществ–1шт.;  
-набор принадлежностей для монтажа простейших приборов по химии–1шт.;  
-комплект колб демонстрационных–1шт.;  
-комплект мерных колб–1шт.;  
-комплект мерных колб малого объема–1шт.;  
-шланг силиконовый–2шт.;  
-комплект мерных цилиндров стеклянных–1шт.;  
-комплект воронок стеклянных–1шт.  
-комплект стаканов химических мерных–1шт.;  
-комплект ступок с пестиками–1шт.;  
-набор шпателей–1шт.;  
-трубка стеклянная–10 шт.;  
-щипцы тигельные–2 шт.;  
-набор пинцетов–1шт.;  
-набор чаш Петри–1шт.;  
-бюретка–1шт.;  
-банка под реактивы полиэтиленовая–3шт.;  
-комплект средств индивидуальной защиты–1шт.;  
-комплект термометров–1шт.;  
-сушильная панель для посуды–2 шт.;  
-ступка фарфоровая с пестиком–2 шт.;  
-фильтровальная бумага–4 шт.  
-комплект коллекций–1шт.;  
-комплект химических реактивов –1шт.;  
-микроскоп школьный с подсветкой–2шт.;

-рН- метр–1шт.;  
-сушильный шкаф–1шт.;  
-планшеты–4шт.;  
-комплект учебно-наглядных пособий–1шт.

### **Кабинет биологии и экологии**

-посадочные места для обучающихся (по количеству обучающихся):  
ученические парты – 10 шт.;  
ученические стулья –20 шт.;  
-рабочее место преподавателя–1 шт.;  
-комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся – 20 шт.;  
-моноблок с лицензионным программным обеспечением–1 шт.;  
-принтер–1шт.;  
-стол лабораторный демонстрационный с надстройкой–1шт.;  
-огнетушитель–1шт.;  
-сейф металлический–1шт.;  
-шкаф вытяжной панорамный–1шт.;  
-шкаф для хранения учебных пособий–4шт.;  
-лотки для раздаточного материала–10шт.;  
-комплект ершей для мытья лабораторной посуды–1шт.;  
-ложки для сжигания веществ–10 шт.;  
-колбочки-2-100–10шт.;  
-палочки стеклянная–11 шт.;  
-пробирки 14\*120–30шт.;  
-пробирки 16\*150–20 шт.;  
-зажимы пробирочный (металлический)–11шт.;  
-стол с ящиками для хранения/ тумбой–1шт.;  
-кресло офисное–1шт.;  
-штатив демонстрационный–2шт.;  
-штатив для пробирок–2шт.;  
-спиртовка лабораторная–10шт.;  
-комплект колб демонстрационных–1шт.;  
-комплект мерных колб–1шт.;  
-комплект мерных колб малого объема–1шт.;  
-комплект мерных цилиндров стеклянных–1шт.;  
-комплект воронок стеклянных–1шт.  
-комплект стаканов мерных–1шт.;  
-набор шпателей–1шт.;  
-трубка стеклянная–10 шт.;  
-щипцы тигельные–2 шт.;  
-набор пинцетов–1шт.;  
-набор чаше Петри–1шт.;  
-сушильная панель для посуды–2 шт.;  
-ступка фарфоровая с пестиком–2 шт.;  
-фильтр бумажный–4 шт.  
-гербарий «Растительные сообщества»–1шт.;  
-гербарий «Основные группы растений»–1шт.;  
-гербарий культурных растений–1шт.;  
-набор муляжей овощей и фруктов;  
-микроскоп школьный с подсветкой–2шт.;  
-комплект плакатов по биологии–1шт.;  
-комплект портретов для оформления кабинета биологии–1шт.

- комплект моделей аппликаций демонстрационный–1шт.;
- комплект ботанических моделей демонстрационный–1шт.;
- комплект муляжей демонстрационный–1шт.;
- объемные модели органов растений (плоды, строение цветка)–1шт.;
- комплект плакатов (морфологические признаки почвы, классификация сорняков, приемы обработки почвы)–1шт.;
- раздаточный материал: гербарии сорных и культурных растений, образцы семян сорняков, образцы удобрений (набор из 5 видов), набор семян культурных растений–2комплекта;
- лупа–3шт.;
- прибор для демонстрации водных свойств почвы–1шт.;
- лотки для сжигания веществ–3 шт.;
- планшеты–4шт.;
- комплект учебно-наглядных пособий–1шт.

### **Кабинет социально-экономических дисциплин**

- рабочее место преподавателя–1 шт.;
- посадочные места по количеству обучающихся:
- столы ученические–10 шт.;
- стулья ученические – 20 шт.;
- компьютер с лицензионным программным обеспечением–1 шт.;
- мультимедийный проектор–1 шт.;
- мультимедийный экран – 1 шт.;
- учебная литература (комплект учебников, учебных пособий) по количеству обучающихся –20 шт.;
- учебно-методические издания – 4 шт.;
- комплект учебно-методической документации – 1 шт.;
- интерактивная доска–1 шт.;
- колонки звуковые – 1 пара;
- комплект портретов исторических деятелей–1 шт.;
- плакаты по темам занятий–8 шт.;
- комплект «Государственные символы Российской Федерации» –1 шт.;
- комплект карт по истории Отечества–1 шт.

### **Кабинет безопасности жизнедеятельности**

- рабочее место преподавателя–1 шт.;
- посадочные места по количеству обучающихся:
- столы ученические–10 шт.;
- стулья ученические – 20 шт.;
- комплект учебно-наглядных пособий – 3 шт.;
- комплекты индивидуальных средств защиты –10 шт.;
- робот-тренажёр для отработки навыков первой доврачебной помощи–1 шт.;
- контрольно-измерительные приборы и приборы безопасности – 1 комплект;
- огнетушители порошковые (учебные)–2 шт.;
- огнетушители пенные (учебные)–2 шт.;
- огнетушители углекислотные (учебные)–2 шт.;
- электронный тир (устройство отработки прицеливания)–1 шт.;
- учебные автоматы АК-74 (макеты)–2 шт.;
- винтовки пневматические (макеты)– 2 шт.;
- медицинская аптечка (бинты марлевые, бинты эластичные, жгуты кровоостанавливающие резиновые, индивидуальные перевязочные пакеты, косынки перевязочные, ножницы для перевязочного материала прямые, шприц-тюбики

одноразового пользования (без наполнителя), шинный материал (металлические, Дитерихса))– 2 шт.;

-компьютер с лицензионным программным обеспечением с выходом в Интернет–1 шт.;

- мультимедийный проектор–1 шт.;

-мультимедийный экран – 1шт.;

- комплект видеофильмов и видео-инструктажей –1 шт.;

-комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся 20 шт.;

- доска меловая–1 шт.;

- доска магнитно-маркерная–1 шт.;

- шкаф закрытый для хранения учебных пособий–2 шт.;

- сейф оружейный–1 шт.;

- информационный стенд–3 шт.;

- комплект плакатов по Гражданской обороне–1 шт.;

-войсковой прибор химической разведки (ВПХР)–1 шт.;

-рентгенметр ДП-5В–1 шт.

### **Кабинет «Бережливое производство»**

-рабочее место преподавателя–1 шт.;

-рабочие места по количеству обучающихся:

столы ученические–10 шт.;

стулья ученические – 20 шт.;

-комплект учебно-наглядных пособий (баннеры, плакаты, комплекты методических указаний по практическим работам, раздаточный материал для тренингов) – 1 шт.;

-комплект электронных иллюстративных материалов (презентации, видеоролики) – 1шт.;

-компьютер с лицензионным программным обеспечением;

-мультимедийный проектор – 1шт.;

-мультимедийный экран – 1шт.;

-комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся 20 шт.;

- мобильный класс на основе ноутбуков (11 шт. в комплекте) –1шт.;

-аудиосистема–1шт.;

-интерактивная панель–1шт.;

-принтер–1шт.

### **Кабинет «Процессов и аппаратов пищевых производств»**

-рабочее место преподавателя–1 шт.;

-посадочные места по количеству обучающихся:

столы ученические–10 шт.;

стулья ученические – 20 шт.;

-комплект учебно-наглядных пособий (электронные плакаты) – 1 шт.;

-компьютер с лицензионным программным обеспечением–1 шт.;

-мультимедийный проектор–1 шт.;

- мультимедийный экран–1 шт.;

-комплект видеоматериалов по темам дисциплины – 3 шт.;

-комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся 20 шт.;

- парты для инвалидов и лиц с ОВЗ–1 шт.;

-доска меловая –1 шт.;

-огнетушитель–1 шт.

### **Кабинет «Информационно-коммуникационных технологий»**

-рабочее место преподавателя–1 шт.;

-посадочные места по количеству обучающихся:  
столы ученические – 10 шт.;  
стулья ученические – 20 шт.;  
компьютерное и видеопроекционное оборудование для презентаций:  
-ноутбуки (с лицензионным программным обеспечением) – 11 шт.;  
-мультимедийный проектор – 1 шт.;  
-интерактивная доска – 1 шт.;  
-лицензионное программное обеспечение МойОфис, Microsoft Office, Adobe Reader;  
Internet браузеры (Yandex, Internet Explorer, Google Chrome) – 11 комплектов;  
-комплект учебно-методической документации – 1 шт.;  
-принтер – 1 шт.;  
-доска меловая – 1 шт.;  
-комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся 20 шт.;  
-пакет программного обеспечения для обучения языкам программирования (на каждом ноутбуке) – 11 шт.;  
- Тележка-хранилище ноутбуков с системой подзарядки в комплекте с ноутбуками (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации) – 1 шт.

### **Кабинет «Охрана труда»**

-рабочее место преподавателя – 1 шт.;  
- посадочные места по количеству обучающихся:  
столы ученические – 10 шт.;  
стулья ученические – 20 шт.;  
-комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся 20 шт.;  
-комплект индивидуальных средств защиты – 10 шт.;  
-противогаз ГН-5 – 2 шт.;  
- комплект учебных видеофильмов по темам занятий – 1 шт.;  
- доска меловая – 1 шт.;  
- доска магнитно-маркерная – 1 шт.;  
- шкаф закрытый для хранения учебных пособий – 2 шт.;  
- информационный стенд – 3 шт.;  
- ноутбук с лицензионным программным обеспечением на рабочем месте преподавателя с выходом в Интернет – 1 шт.;  
- мультимедийный проектор – 1 шт.;  
- медицинская аптечка – 5 шт.;  
- комплект плакатов «Охрана труда» (диск) – 1 шт.;  
-респиратор – 5 шт.

### **Кабинет «Технологии продуктов питания из растительного сырья»**

-рабочее место преподавателя – 1 шт.;  
- посадочные места по количеству обучающихся:  
столы ученические – 10 шт.;  
стулья ученические – 20 шт.;  
-комплект учебно-наглядных пособий – 3 шт.;  
-компьютер с лицензионным программным обеспечением – 1 шт.;  
-мультимедийный проектор – 1 шт.;  
-мультимедийный экран – 1 шт.;  
-комплект видеоматериалов по темам дисциплины – 3 шт.  
-комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся 20 шт.;

- доска меловая –1 шт.;
- интерактивная доска–1 шт.;
- принтер–1 шт.;
- огнетушитель–1 шт.;
- шкафы для хранения муляжей (инвентаря), раздаточного дидактического материала–2шт.;

-наглядные пособия (натуальные образцы продуктов–1 комплект,, муляжи, DVD фильмы, мультимедийные пособия (диск) – 1 шт., плакаты (диск) –1шт.);

-место для презентации готовых хлебобулочных, мучных кондитерских изделий (обеденный стол, стулья, шкаф для столовой посуды);

Основное и вспомогательное технологическое оборудование:

- весы настольные электронные – 1 шт.;
- микроволновая печь – 1 шт.;
- подовая печь (для пиццы) – 1 шт.;
- расстоечный шкаф – 1 шт.;
- плита электрическая – 2 шт.;
- печь конвекционная с функцией пароувлажнения-1шт.;
- плита индукционная – 1 шт.;
- шкаф холодильный–1 шт.;
- шкаф морозильный–1шт.;
- льдогенератор–1шт.;
- фризер–1шт.;
- тестораскаточная машина–1шт.;
- планетарный миксер–1шт.;
- тестомесильная машина–1шт.;
- миксер (погружной)–1шт.;
- мясорубка–1шт.;
- куттер или процессор кухонный–1шт.;
- соковыжималки (для цитрусовых, универсальная)–1шт.;
- аппарат для темперирования шоколада–1шт.;
- термометр инфрокрасный– 1шт.;
- термометр со щупом–1шт.;
- овоскоп–1шт.;
- машина для вакуумной упаковки–1шт.;
- производственный стол с моечной ванной–11шт.;
- производственный стол с деревянным покрытием–11шт.;
- производственный стол с мраморным покрытием (охлаждаемый)–1шт.;
- водонагреватели «Аристон»–1шт.;
- стеллаж сплошной разборный-2шт.;
- тележка-шпилька СМК-2шт.;
- Противень алюминиевый без перфорации Ширина (мм): 600, Глубина (мм): 400 - 6 шт.;
- Противень алюминиевый перфорированный. Ширина (мм): 600, Глубина (мм): 400 - 4 шт.;
- Контейнеры с крышками для муки  
объем 7-10 литров - 2 шт.;
- Контейнер для теста Материал: пластик пищевой. Объем 5 л. - 4 шт.;
- Миска глубокая Объем 0,5-1,0 л. Материал: нержавеющая сталь- 6 шт.;
- Мусорный контейнер Объем 80-120 л - 2 шт.;
- Нож универсальный 145 мм. Материал нержавеющая сталь-2 шт.;
- Поднос столовый - 6 шт.;
- Скребок Материал: пластик пищевой, форма трапеция- 2 шт.

- Таз пластиковый Объем 2-4 литра - 4 шт.;
- Ковш с крышкой для индукционной плиты. Материал: нержавеющая сталь, объем 1,8 -2,0 л. - 2 шт.;
- Вилка металлическая Пищевая сталь - 4 шт.
- Ложка столовая Материал: пищевая сталь - 10 шт.;
- Совок для сыпучих продуктов- 2 шт.;
- Контейнер с крышкой Материал пластик пищевой, объем 2 литра - 2 шт.;
- Кружка мерная Материал: пластик пищевой, объем 2 литра - 2 шт.
- Лопатка Материал: силикон пищевой - 4 шт.;
- Сито металлическое Диаметр от 20-25 см. - 2 шт.
- Ножницы - 2 шт.
- Скалка Цилиндрической формы, материал дерево или пластик- 2 шт.;
- Кисточка Материал: пищевой силикон - 4 шт.
- Кружка мерная Объем 1 л. - 2 шт.;
- Штатив для бюретки - 2 шт.;
- Калькулятор - 2 шт.;
- Спринцовка -2 шт.;
- Ковер диэлектрический- 2 шт.;
- Прихватка силиконовая, термостатная - 4 шт.;
- Рукавица для пекарей с длинной манжетой- 4 шт.;
- Стол лабораторный -1 шт.;
- Прибор для определения влажности муки /шкаф сушильный. Нагревание сушильной камеры до 150С, с терморегулятором, обеспечивающим создание и поддержание температуры высушивания в рабочей зоне 130-140С, с погрешностью +/- 2С-1 шт.;
- Весы лабораторные общего назначения. Допустимая погрешность взвешивания  $\pm 0,01$  г - 1 шт;
- Емкость для дистиллированной воды объём 5 л (пластиковая). -2 шт.;
- Сито из проволочной сетки с поддоном Размеры отверстий 2 мм - 1 шт.;
- Лоток для посуды - 1 шт.;
- Часы настенные - 1 шт.;
- Нож консервный. Тип укупорки банки обкатной- 1 шт.;
- шкаф для одежды-1шт.

#### **Кабинет «Технологического оборудования производства продуктов питания из растительного сырья»**

- рабочее место преподавателя-1 шт.;
- посадочные места по количеству обучающихся:  
столы ученические-10 шт.;  
стулья ученические – 20 шт.;
- комплект учебно-наглядных пособий – 3 шт.;
- компьютер с лицензионным программным обеспечением-1 шт.;
- мультимедийный проектор-1 шт.;
- мультимедийный экран – 1 шт.;

- комплект видеоматериалов по темам дисциплины – 3 шт.
- комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся - 20 шт.;
- доска меловая –1 шт.;
- интерактивная доска–1 шт.;
- принтер–1 шт.;
- огнетушитель–1 шт.;
- шкафы для хранения муляжей (инвентаря), раздаточного дидактического материала–2шт.;
- наглядные пособия (натуальные образцы продуктов–1 комплект,, муляжи, DVD фильмы, мультимедийные пособия (диск) – 1 шт., плакаты (диск) –1шт.);
- место для презентации готовых хлебобулочных, мучных кондитерских изделий (обеденный стол, стулья, шкаф для столовой посуды);

**Основное и вспомогательное технологическое оборудование:**

- весы настольные электронные – 1 шт.;
- микроволновая печь – 1 шт.;
- подовая печь (для пиццы) – 1 шт.;
- расстоечный шкаф – 1 шт.;
- плита электрическая – 2 шт.;
- печь конвекционная с функцией пароувлажнения-1шт.;
- плита индукционная – 1 шт.;
- шкаф холодильный–1 шт.;
- шкаф морозильный–1шт.;
- льдогенератор–1шт.;
- фризер–1шт.;
- тестораскаточная машина–1шт.;
- планетарный миксер–1шт.;
- тестомесильная машина–1шт.;
- миксер (погружной)–1шт.;
- мясорубка–1шт.;
- куттер или процессор кухонный–1шт.;
- соковыжималки (для цитрусовых, универсальная)–1шт.;
- аппарат для темперирования шоколада–1шт.;
- термометр инфрокрасный– 1шт.;
- термометр со щупом–1шт.;
- овоскоп–1шт.;
- машина для вакуумной упаковки–1шт.;
- производственный стол с моечной ванной–11шт.;
- производственный стол с деревянным покрытием–11шт.;
- производственный стол с мраморным покрытием (охлаждаемый)–1шт.;
- водонагреватели «Аристон»–1шт.;
- стеллаж сплошной разборный-2шт.;
- тележка-шпилька СМК-2шт.;
- Противень алюминиевый без перфорации Ширина (мм): 600, Глубина (мм): 400 - 6 шт.;
- Противень алюминиевый перфорированный. Ширина (мм): 600, Глубина (мм): 400 - 4 шт.;
- Контейнеры с крышками для муки  
объем 7-10 литров - 2 шт.;
- Контейнер для теста Материал: пластик пищевой. Объем 5 л. - 4 шт.;
- Миска глубокая Объем 0,5-1,0 л. Материал: нержавеющая сталь- 6 шт.;
- Мусорный контейнер Объем 80-120 л - 2 шт.;
- Нож универсальный 145 мм. Материал нержавеющая сталь-2 шт.;

- Поднос столовый - 6 шт.;
- Скребок Материал: пластик пищевой, форма трапеция- 2 шт.
- Таз пластиковый Объем 2-4 литра - 4 шт.;
- Ковш с крышкой для индукционной плиты. Материал: нержавеющая сталь, объем 1,8 -2,0 л. - 2 шт.;
- Вилка металлическая Пищевая сталь - 4 шт.
- Ложка столовая Материал: пищевая сталь - 10 шт.;
- Совок для сыпучих продуктов- 2 шт.;
- Контейнер с крышкой Материал пластик пищевой, объем 2 литра - 2 шт.;
- Кружка мерная Материал: пластик пищевой, объем 2 литра - 2 шт.
- Лопатка Материал: силикон пищевой - 4 шт.;
- Сито металлическое Диаметр от 20-25 см. - 2 шт.
- Ножницы - 2 шт.
- Скалка Цилиндрической формы, материал дерево или пластик- 2 шт.;
- Кисточка Материал: пищевой силикон - 4 шт.
- Кружка мерная Объем 1 л. - 2 шт.;
- Штатив для бюретки - 2 шт.;
- Калькулятор - 2 шт.;
- Спринцовка -2 шт.;
- Ковер диэлектрический- 2 шт.;
- Прихватка силиконовая, термостатная - 4 шт.;
- Рукавица для пекарей с длинной манжетой- 4 шт.;
- Стол лабораторный -1 шт.;
- Прибор для определения влажности муки /шкаф сушильный. Нагревание сушильной камеры до 150С, с терморегулятором, обеспечивающим создание и поддержание температуры высушивания в рабочей зоне 130-140С, с погрешностью +/- 2С-1 шт.;
- Весы лабораторные общего назначения. Допустимая погрешность взвешивания  $\pm 0,01$  г - 1 шт;
- Емкость для дистиллированной воды объем 5 л (пластиковая). -2 шт.;
- Сито из проволочной сетки с поддоном Размеры отверстий 2 мм - 1 шт.;
- Лоток для посуды - 1 шт.;
- Часы настенные - 1 шт.;
- Нож консервный. Тип укупорки банки обкатной- 1 шт.;
- шкаф для одежды-1шт.

### **Кабинет технологии кулинарного и кондитерского производства**

Пароконвектомат электрический типа Combi модели 611i-2 шт.

Подставка ВА-6-2 шт.

Плита индукционная Гриль-Мастер Ф2ИП/800 (на подставке) –2шт.

Шкаф холодильный Бирюса Б-В300Д-2шт.

Блендер Vitek VT-3003, погружной-2 шт.

Миксер планетарный Hyundai HYM-S5461, 1300 Вт-2 шт.

Стол производственный с бортом СРн-2/1200, размер 1200x600x850, каркас трубы 40x40-6 шт.

Стеллаж кухонный сплошной СТКн-800, 800x500x1800 – 2 шт.

Стол-ванна моечная цельнотянутая СВМТн-600, 1000x600x850, борт, емкость 400x400x250, отв. под смеситель, фартук с 3-х сторон, ноги тр. 40x40 – 2 шт.

МЕГЕОН Весы электронные 50051 – 2 шт.

Гастроемкость Roal GN 1/2-20 (325x265x20мм) из нержавеющей стали – 4 шт.

Гастроемкость GN 1/1 нерж 20 мм, 811-20 – 4 шт.

Гастроемкость 1/1 нерж 65 мм – 4 шт.

Гастроемкость Roal GN 1/6-100 (176x162x100мм) из нержавеющей стали – 2 шт.

Гастроемкость Roal GN 1/6-65 (176x162x65мм) из нержавеющей стали – 2 шт.

Крышка гастроемкости Roal GN 1/6 (176x162мм) из нержавеющей стали – 4 шт.

Гастроемкость 1/1 нерж 20 мм – 2 шт.

Набор ножей поварская тройка (Нож поварской Roal Profi 20 см, Нож универсальный Roal Profi 13 см, Нож овощной Roal Profi 9 см) – 2 шт.

Лопатка кондитерская 28 см силиконовая – 6 шт.

Молоток для мяса, навеска, Y3-1071/321970 – 2 шт.

Терка TalleR TR-1905/21905 – 2 шт.

Миска Roal 3,5 л, 260 мм, нерж, коническая – 4 шт.

Миска Roal 1 л, 180 мм, нерж – 4 шт.

Миска нержавеющая 0,6 л, d=160 мм /1 арт.548 – 4 шт.

Набор кастрюль ( Кастрюля КАТУНЬ Общепит 1 л, 14x7см, мерная шкала, индукция, нерж, тройное дно, Кастрюля КАТУНЬ Общепит 2 л, 16x10см, мерная шкала, индукция, нерж, тройное дно, Кастрюля КАТУНЬ Общепит 3 л, 18x12см, мерная шкала, индукция, нерж, тройное дно, Кастрюля КАТУНЬ Общепит 5л, 20x16см, мерная шкала, индукция, нерж, тройное дно, Ковш КАТУНЬ Общепит 1,5 л, 16x8см, нерж., тройное дно, индукция, с мерной шкалой, Кастрюля АМЕТ "Классика" 1,5 л, 16x9 см, нерж,) – 2 набора

Сковорода Roal 24x5 см, нерж, антипригар, тройное дно, индукция – 2 шт.

Сковорода 240мм АП ИНДУКЦИЯ Гранит star induction Pro со съёмн. руч. – 2 шт.

Крышка стеклянная круглая 24см – 4 шт.

Сотейник КАТУНЬ Общепит 1 л, 14x7см, нерж., тройное дно, индукция, с мерной шкалой – 4 шт.

Сотейник КАТУНЬ Общепит 0,6 л, 12x6см, нерж., тройное дно, индукция, с мерной шкалой – 4 шт.

Набор разделочных досок с подставкой (Полка для кухонных досок ПицТех ПКНД-9-Н, Доска разделочная 600x400мм h18мм, белая, желтая, зеленая, коричневая, синяя, красная) – 2 набора

Термошуп термометр электронный в тубе – 2 шт.

ADA Пирометр инфракрасный ADA TemPro 550 (от -50°C до 550°C) A00223 – 2 шт.

Венчик ASTELL 25см, нерж – 4 шт.

Сито Roal 10 см, с метал. ручкой, нерж – 2 шт.

Сито Roal 25 см, с метал. сеткой, нерж – 2 шт.

Сито Roal 24 см, с метал. сеткой, с деревян. ручкой – 2 шт.

Ножницы кухонные Roal 25см, металлические – 2 шт.

Нож-овощечистка треуг. оранжевый арт. 3500440 – 2 шт.

Скалка силикон, 31x3.4 см, Regent Inox – 2 шт.

Коврик силиконовый армированный со стекловолокном 30\*40 см – 2 шт.

Коврик силиконовый армированный для макарун 40\*30 см (36 кругов по 4 см) – 2 шт.

Блюдо для пиццы 30,5 см, P.L. Proff Cuisine – 12 шт.

	Бак 45 л., 420x570x900 мм, (пластиковый, черный) –4 шт.	
	Кувшин мерный P.L. ProffCuisine 500 мл, полипропилен – 2 шт.	
	Кувшин мерный P.L. ProffCuisine 1 л, полипропилен – 2 шт.	
	Ложка столовая Roal "Classic" нерж LDS-C2 – 10 шт.	
	Дуршлаг Катунь 20 см, конический – 2 шт.	
	Ложка Шато Proff Chef Line двухсторонняя d=22/30мм – 2 шт.	
6	Набор колец перфорированных для выпечки ТЕРМОПЛАСТИК 8*2 см, 6 шт	–
	шт.	
	Овал 130*40*20 мм, перфорированный термопластик, НАБОР 6 штук	– 6
	шт.	
	Факел для карамелизации (горелка), 17 см – 2 шт.	
	Пинцет (нержав.) 25 см, для кухни, арт.4147423 – 2 шт.	
	Набор насадок кондитерских P.L. ProffCuisine, нерж, 29шт – 2 шт.	
	Коврик диэлектрический – 4 шт.	
2	Стол производственный с бортом СРн-2/1200, 1200x600x850, каркас трубы 40x40	–
	шт.	
	Кофемолка Bosch TSM6A011W, белый – 1 шт.	
	Мясорубка Hyundai HY-MG4422, черный / серебристый – 1 шт.	
	Шкаф холодильный, Аппарат шоковой заморозки CR3-L – 1 шт.	
	Микроволновая печь Hyundai HYM-M2042, 700Вт, 20л, серебристый – 1 шт.	
	Слайсер Торгмаш Барановичи ЛР-220 – 1 шт.	
	Блендер ROAL RL-767-2L – 1 шт.	
	"Фритюрница ROAL SZ-4L 4л" – 1 шт.	
	Вакуум-упаковочная машина Roal Pack DZ-260B – 1 шт.	
	Часы электронные настенные "Соломон", 48 x 19 x 3 см, цифры – 1 шт.	

### **Конференц-зал**

- рабочее место преподавателя – 1 шт.;
- посадочные места по количеству обучающихся:
  - столы ученические – 10 шт.;
  - стулья ученические – 20 шт.;
- техническими средствами обучения:
  - мобильный класс на основе ноутбуков (11 шт. в комплекте) – 1 шт.;
  - аудиосистема – 1 шт.;
  - интерактивная панель – 1 шт.

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

### **Кабинет «Самостоятельная и воспитательная работа»**

- рабочее место преподавателя – 1 шт.;
- посадочные места по количеству обучающихся:
  - столы ученические – 10 шт.;
  - стулья ученические – 20 шт.;
- компьютерная техника с возможностью подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет»:
  - ноутбуки – 11 шт.;
  - планшеты – 4 шт.;
  - Wi-Fi роутер – 1 шт.;

- доступ в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации;
- презентационные и иллюстративные материалы для кураторских часов и мероприятий – 1 комплект;
- телевизор – 1 шт.

### **Читальный зал с выходом в Интернет**

- рабочее место преподавателя – 1 шт.;
- посадочные места по количеству обучающихся:  
столы ученические – 10 шт.;  
стулья ученические – 20 шт.;
- телевизор – 1 шт.;
- ноутбуки – 3 шт.

### **Библиотека**

- компьютер в сборе с выходом в сеть Интернет – 1 шт.;
- принтер – 1 шт.;
- стеллажи для книг (металлические) – 8 шт.;
- стеллаж для книг (деревянный) – 1 шт.
- шкаф с полками – 2 шт.

### **Оснащение лабораторий**

#### **Лаборатория «Микробиологии, санитарии и гигиены»**

- рабочее место преподавателя – 1 шт.;
- рабочие места по количеству обучающихся:  
столы ученические – 10 шт.;  
стулья ученические – 20 шт.;
- микроскопы с подсветкой – 2 шт.;
- коллекция микроорганизмов – 1 шт.;
- стерильные боксы – 2 шт.;

#### **Измерительное оборудование:**

- весы электронные с USB-переходником – 1 шт.;
- РН-метр – 1 шт.;

#### **Испытательное оборудование и нагревательные приборы:**

- термостаты – 2 шт.;
- дистиллятор – 1 шт.;
- сушильные шкафы – 2 шт.;
- водяные бани – 2 шт.;
- ультразвуковое оборудование – 1 шт.;

#### **Общелабораторное оборудование:**

##### **химическая посуда:**

- лотки с лабораторной посудой и принадлежностями – 10 шт.;
- комплект ершей для мытья лабораторной посуды – 1 шт.;
- аппарат Киппа 250 мм – 1 шт.;
- ложки для сжигания веществ – 10 шт.;
- штативы на 10 гнезд – 10 шт.;
- штативы лабораторный химический – 10 шт.;
- колбочки-2-100 – 10 шт.;
- палочки стеклянная – 11 шт.;
- пробирки 14\*120 – 30 шт.;
- пробирки 16\*150 – 20 шт.;

- стаканы 150–11 шт.;
- зажимы пробирочный (металлический)–11шт.;
- штативы демонстрационные –2шт.;
- штативы для пробирок–2шт.;
- горелка универсальная–1шт.;
- спиртовка лабораторная–10шт.;
- набор посуды и принадлежностей для работы с малыми количествами веществ–1шт.;
- набор принадлежностей для монтажа простейших приборов по химии–1шт.;
- комплект колб демонстрационных–1шт.;
- комплект мерных колб–1шт.;
- комплект мерных колб малого объема–1шт.;
- шланг силиконовый–2шт.;
- комплект мерных цилиндров стеклянных–1шт.;
- комплект воронок стеклянных–1шт.
- комплект стаканов химических мерных–1шт.;
- комплект ступок с пестиками–1шт.;
- набор шпателей–1шт.;
- трубка стеклянная–10 шт.;
- щипцы тигельные–2 шт.;
- набор пинцетов–1шт.;
- набор чаш Петри–1шт.;
- бюretка–1шт.;
- банка под реактивы полиэтиленовая–3шт.;
- комплект средств индивидуальной защиты–1шт.;
- комплект термометров–1шт.;
- сушильная панель для посуды–2 шт.;
- ступка фарфоровая с пестиком–2 шт.;
- фильтровальная бумага–4 шт.;
- комплект химических реактивов –1шт.;

Специальная мебель:

-стол лабораторный демонстрационный с надстройкой (с защитным, химостойким и термостойким покрытием)–1шт.;

- сейф металлический–1шт.;
- шкаф вытяжной панорамный–1шт.;
- шкаф для хранения учебных пособий–4шт.;
- стол с ящиками для хранения/ тумбой–1шт.;
- кресло офисное–1шт.;

Оборудование и приборы для подготовки проб:

- фильтры – 10 шт.;
- гомогенизаторы – 2 шт.;
- мешалки–2 шт.;
- встряхиватели – 2 шт.;

Оборудование для санитарной обработки: мытья, дезинфекции, сушки – 1 комплект.

- комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся – 20 шт.;
- компьютер (моноблок) с лицензионным программным обеспечением–1 шт.;
- принтер–1шт.;
- огнетушитель–1шт.;

-весы для сыпучих материалов, Учебные с гирями до 200 гр.–1шт.;  
-планшеты–4шт.;  
-комплект учебно-наглядных пособий–1шт.

#### **Лаборатория «Автоматизация технологических процессов»**

-рабочее место преподавателя–1 шт.;  
-рабочие места по количеству обучающихся:  
столы ученические–10 шт.;  
стулья ученические – 20 шт.;  
-комплект учебного оборудования «Датчики технологических параметров»–1шт.;  
-комплект учебного оборудования «Измерительные приборы давления, расхода, температуры» – 1 шт.;  
-комплект учебного оборудования «Промышленные датчики уровня»–1шт.;  
-комплект учебного оборудования «Приборы и методы измерения давления»-1шт.;  
-комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся – 20 шт.;  
-доска меловая–1 шт.;  
-компьютер с лицензионным программным обеспечением–1 шт.;  
-мультимедийный проектор–1 шт.;  
-мультимедийный экран–1 шт.;  
-принтер–1 шт.;  
-огнетушитель–1 шт.;  
-планшеты–4шт.;  
-комплект учебных видеофильмов по темам занятий (диск) – 1 шт.

#### **Лаборатория «Контроля качества и безопасности сырья, полуфабрикатов и готовой продукции»**

-рабочее место преподавателя–1 шт.;  
-рабочие места по количеству обучающихся:  
столы ученические–10 шт.;  
стулья ученические – 20 шт.;  
Общелабораторное оборудование:  
химическая посуда:  
-лотки с лабораторной посудой и принадлежностями–10шт.;  
-комплект ёршей для мытья лабораторной посуды–1шт.;  
-аппарат Киппа 250 мм–1шт.;  
-ложки для сжигания веществ–10 шт.;  
-штативы на 10 гнезд–10 шт.;  
-штативы лабораторный химический–10 шт.;  
-колбочки-2-100–10шт.;  
-палочки стеклянная–11 шт.;  
-пробирки 14\*120–30шт.;  
-пробирки 16\*150–20 шт.;  
-стаканы 150–11 шт.;  
-зажимы пробирочный (металлический)–11шт.;  
-штативы демонстрационный–2шт.;  
-штативы для пробирок–2шт.;  
-горелка универсальная–1шт.;  
-спиртовка лабораторная–10шт.;  
-набор посуды и принадлежностей для работы с малыми количествами веществ–1шт.;  
-набор принадлежностей для монтажа простейших приборов по химии–1шт.;  
-комплект колб демонстрационных–1шт.;

- комплект мерных колб–1шт.;
- комплект мерных колб малого объема–1шт.;
- шланг силиконовый–2шт.;
- комплект мерных цилиндров стеклянных–1шт.;
- комплект воронок стеклянных–1шт.
- комплект стаканов химических мерных–1шт.;
- комплект ступок с пестиками–1шт.;
- набор шпателей–1шт.;
- трубка стеклянная–10 шт.;
- щипцы тигельные–2 шт.;
- набор пинцетов–1шт.;
- набор чаш Петри–1шт.;
- бюретка–1шт.;
- банка под реактивы полиэтиленовая–3шт.;
- комплект средств индивидуальной защиты–1шт.;
- комплект термометров–1шт.;
- сушильная панель для посуды–2 шт.;
- ступка фарфоровая с пестиком–2 шт.;
- фильтровальная бумага–4 шт.;
- комплект химических реактивов –1шт.;

Специальная мебель:

-стол лабораторный демонстрационный с надстройкой (с защитным, химостойким и термостойким покрытием)–1шт.;

- сейф металлический–1шт.;
- шкаф вытяжной панорамный–1шт.;
- шкаф для хранения учебных пособий–4шт.;
- стол с ящиками для хранения/ тумбой–1шт.;

Оборудование и приборы для подготовки проб:

- фильтры – 10 шт.;
- гомогенизаторы – 2шт.;
- мешалки–2 шт.;
- встряхиватели – 2 шт.;

Измерительное оборудование:

- весы электронные с USB-переходником–1шт.;
- РН-метр–1 шт.;

Испытательное оборудование и нагревательные приборы:

- термостаты – 2 шт.;
- дистиллятор – 1 шт.;
- сушильные шкафы–2шт.;
- водяные бани – 2 шт.;

-ультразвуковое оборудование – 1 шт.;

Лабораторное оборудование, приборы для проведения физико-химических анализов:

- фотоэлектроколориметр – 1 шт.;
- сахариметр – 1 шт.;
- микроскоп с подсветкой–2 шт.;
- коллекция микроорганизмов – 1 шт.;
- стерильные боксы – 2 шт.;

Оборудование для санитарной обработки: мытья, дезинфекции, сушки – 1 комплект.

- комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся – 20 шт.;
- компьютер (моноблок) с лицензионным программным обеспечением – 1 шт.;
- принтер – 1 шт.;
- огнетушитель – 1 шт.;
- весы для сыпучих материалов, Учебные с гилями до 200 гр. – 1 шт.;
- планшеты – 4 шт.;
- комплект учебно-наглядных пособий – 1 шт.;
- раздаточный и дидактический материал – 3 комплекта;
- комплект видеоматериалов по темам дисциплины – 1 шт.

### **Площадка проведения демонстрационного экзамена**

#### **Рабочие места участников ДЭ – 2 места:**

- эксикатор с кальцием хлористым – 2 шт.;
- часы настенные – 1 шт.;
- стол – 2 шт.;
- стул – 2 шт.;
- персональный компьютер в сборе с лицензионным программным обеспечением – 2 шт.
- печь конвекционная с функцией пароувлажнения – 2 шт.;
- расстоечный шкаф – 2 шт.;
- тестомес с фиксированной дежой – 1 шт.;
- стол производственный разделочный из нержавейки – 2 шт.;
- Весы для простого взвешивания. Наименьший предел взвешивания (кг): 0,02, Дискретность (г): 1-2 – 2 шт.
- плита индукционная – 2 шт.;
- планетарный миксер – 2 шт.;
- холодильный шкаф – 1 шт.;
- стол с моечной ванной – 2 шт.;
- смеситель для холодной и горячей воды – 2 шт.;
- стеллаж сплошной разборный – 2 шт.;
- тележка-шпилька СМК – 2 шт.;
- стол лабораторный – 2 шт.;
- совок для проб – 4 шт.;
- колба коническая типа Кн (100 см<sup>3</sup>) – 2 шт.;
- колба коническая типа Кн (250 см<sup>3</sup>) – 2 шт.;
- капельница (25 см<sup>3</sup>) – 2 шт.;
- капельница (50 см<sup>3</sup>) – 2 шт.;
- бюretка (10 см<sup>3</sup>) – 2 шт.;
- бюretка (25 см<sup>3</sup>) – 2 шт.;
- бюretка (50 см<sup>3</sup>) – 2 шт.;
- пипетка 2-го класса точности, вместимость 2 см<sup>3</sup> – 2 шт.;
- стакан химический Объем: 250 см<sup>3</sup> – 4 шт.;
- шпатель – 4 шт.;
- противень алюминиевый без перфорации Ширина (мм): 600, Глубина (мм): 400 – 6 шт.;
- противень алюминиевый перфорированный. Ширина (мм): 600, Глубина (мм): 400 – 4 шт.;
- контейнеры с крышками для муки объем 7-10 литров – 2 шт.;
- контейнер для теста Материал: пластик пищевой. Объем 5 л. – 4 шт.;
- миска глубокая Объем 0,5-1,0 л. Материал: нержавеющая сталь – 6 шт.;
- мусорный контейнер Объем 80-120 л – 2 шт.;

- средства для уборки (набор совок и щетка) – 2 комплекта;
- Нож универсальный 145 мм. Материал нержавеющая сталь-2 шт.;
- Поднос столовый - 6 шт.;
- Скребок Материал: пластик пищевой, форма трапеция- 2 шт.
- Таз пластиковый Объем 2-4 литра - 4 шт.;
- Ковш с крышкой для индукционной плиты. Материал: нержавеющая сталь, объем 1,8 -2,0 л. - 2 шт.;
- Вилка металлическая Пищевая сталь - 4 шт.
- Ложка столовая Материал: пищевая сталь - 10 шт.;
- Совок для сыпучих продуктов- 2 шт.;
- Контейнер с крышкой Материал пластик пищевой, объем 2 литра - 2 шт.;
- Кружка мерная Материал: пластик пищевой, объем 2 литра - 2 шт.
- Лопатка Материал: силикон пищевой - 4 шт.;
- Сито металлическое Диаметр от 20-25 см. - 2 шт.
- Ножницы - 2 шт.
- Скалка цилиндрической формы, материал пластик- 2 шт.;
- Кисточка. Материал: пищевой силикон - 4 шт.
- Кружка мерная объем 1 л. - 2 шт.;
- Штатив для бюретки - 2 шт.;
- Калькулятор - 2 шт.;
- Спринцовка -2 шт.;

#### Средства, обеспечивающие охрану труда и технику безопасности:

- Ковер диэлектрический- 2 шт.;
- Прихватка силиконовая, термостатная - 4 шт.;
- Рукавица для пекарей с длинной манжетой- 4 шт.;

#### Перечень оборудования общего (коллективного):

- стол лабораторный – 1 шт.;
- Прибор для определения влажности муки /шкаф сушильный. Нагревание сушильной камеры до 150С, с терморегулятором, обеспечивающим создание и поддержание температуры высушивания в рабочей зоне 130-140С, с погрешностью +/- 2С- 1 шт.;
- Весы лабораторные общего назначения. Допустимая погрешность взвешивания  $\pm$  0,01 г - 1 шт.;
- аптечка – 1 шт.;
- огнетушитель–1 шт.;

#### Рабочее место главного эксперта:

- стол – 1 шт.;
- стул – 1 шт.;
- персональный компьютер в сборе с лицензионным программным обеспечением с доступом в сет Интернет – 1 шт.;
- многофункциональное устройство – 1 шт..

#### Рабочие места членов экспертной группы:

- стол – 5 шт.;
- стул – 5 шт.

#### Оснащение баз практик

#### Мастерская «Технологии продуктов питания из растительного сырья»

- рабочее место преподавателя – 1 шт.;
- посадочные места по количеству обучающихся:
  - столы ученические – 10 шт.;
  - стулья ученические – 20 шт.;
- комплект учебно-наглядных пособий – 3 шт.;
- компьютер с лицензионным программным обеспечением – 1 шт.;
- мультимедийный проектор – 1 шт.;
- мультимедийный экран – 1 шт.;
- комплект видеоматериалов по темам дисциплины – 3 шт.;
- комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся 20 шт.;
- доска меловая – 1 шт.;
- интерактивная доска – 1 шт.;
- принтер – 1 шт.;
- огнетушитель – 1 шт.;
- шкафы для хранения муляжей (инвентаря), раздаточного дидактического материала – 2 шт.;

-наглядные пособия (натуальные образцы продуктов – 1 комплект, муляжи, DVD фильмы, мультимедийные пособия (диск) – 1 шт., плакаты (диск) – 1 шт.);

-место для презентации готовых хлебобулочных, мучных кондитерских изделий (обеденный стол, стулья, шкаф для столовой посуды);

Основное и вспомогательное технологическое оборудование:

- весы настольные электронные – 1 шт.;
- микроволновая печь – 1 шт.;
- подовая печь (для пиццы) – 1 шт.;
- расстоечный шкаф – 1 шт.;
- плита электрическая – 2 шт.;
- печь конвекционная с функцией пароувлажнения – 1 шт.;
- плита индукционная – 1 шт.;
- шкаф холодильный – 1 шт.;
- шкаф морозильный – 1 шт.;
- льдогенератор – 1 шт.;
- фризер – 1 шт.;
- тестораскаточная машина – 1 шт.;
- планетарный миксер – 1 шт.;
- тестомесильная машина – 1 шт.;
- миксер (погружной) – 1 шт.;
- мясорубка – 1 шт.;
- куттер или процессор кухонный – 1 шт.;
- соковыжималки (для цитрусовых, универсальная) – 1 шт.;
- аппарат для темперирования шоколада – 1 шт.;
- термометр инфрокрасный – 1 шт.;
- термометр со щупом – 1 шт.;
- овоскоп – 1 шт.;
- машина для вакуумной упаковки – 1 шт.;
- производственный стол с моечной ванной – 11 шт.;
- производственный стол с деревянным покрытием – 11 шт.;
- производственный стол с мраморным покрытием (охлаждаемый) – 1 шт.;
- водонагреватели «Аристон» – 1 шт.;
- стеллаж сплошной разборный – 2 шт.;
- тележка-шпилька СМК – 2 шт.;
- Противень алюминиевый без перфорации Ширина (мм): 600, Глубина (мм): 400 - 6 шт.;

- Противень алюминиевый перфорированный. Ширина (мм): 600, Глубина (мм): 400
- 4 шт.;
- Контейнеры с крышками для муки объем 7-10 литров - 2 шт.;
- Контейнер для теста Материал: пластик пищевой. Объем 5 л. - 4 шт.;
- Миска глубокая Объем 0,5-1,0 л. Материал: нержавеющая сталь- 6 шт.;
- Мусорный контейнер Объем 80-120 л - 2 шт.;
- Нож универсальный 145 мм. Материал нержавеющая сталь-2 шт.;
- Поднос столовый - 6 шт.;
- Скребок Материал: пластик пищевой, форма трапеция- 2 шт.
- Таз пластиковый Объем 2-4 литра - 4 шт.;
- Ковш с крышкой для индукционной плиты. Материал: нержавеющая сталь, объем 1,8 -2,0 л. - 2 шт.;
- Вилка металлическая Пищевая сталь - 4 шт.
- Ложка столовая Материал: пищевая сталь - 10 шт.;
- Совок для сыпучих продуктов- 2 шт.;
- Контейнер с крышкой Материал пластик пищевой, объем 2 литра - 2 шт.;
- Кружка мерная Материал: пластик пищевой, объем 2 литра - 2 шт.
- Лопатка Материал: силикон пищевой - 4 шт.;
- Сито металлическое Диаметр от 20-25 см. - 2 шт.
- Ножницы - 2 шт.
- Скалка Цилиндрической формы, материал дерево или пластик- 2 шт.;
- Кисточка Материал: пищевой силикон - 4 шт.
- Кружка мерная Объем 1 л. - 2 шт.;
- Штатив для бюретки - 2 шт.;
- Калькулятор - 2 шт.;
- Спринцовка -2 шт.;
- Ковер диэлектрический- 2 шт.;
- Прихватка силиконовая, термостатная - 4 шт.;
- Рукавица для пекарей с длинной манжетой- 4 шт.;
- Стол лабораторный -1 шт.;
- Прибор для определения влажности муки /шкаф сушильный. Нагревание сушильной камеры до 150С, с терморегулятором, обеспечивающим создание и поддержание температуры высушивания в рабочей зоне 130-140С, с погрешностью +/- 2С-1 шт.;
- Весы лабораторные общего назначения. Допустимая погрешность взвешивания  $\pm 0,01$  г - 1 шт;
- Емкость для дистиллированной воды объем 5 л (пластиковая). -2 шт.;
- Сито из проволочной сетки с поддоном Размеры отверстий 2 мм - 1 шт.;
- Лоток для посуды - 1 шт.;
- Часы настенные - 1 шт.;
- Нож консервный. Тип укупорки банки обкатной- 1 шт.;
- шкаф для одежды-1шт.

#### **Мастерская технологии кулинарного и кондитерского производства**

Пароконвектомат электрический типа Combi модели 611i–2 шт.  
 Подставка ВА-6–2 шт.  
 Плита индукционная Гриль-Мастер Ф2ИП/800 (на подставке) –2шт.  
 Шкаф холодильный Бирюса Б-В300Д–2шт.  
 Блендер Vitek VT-3003, погружной–2 шт.  
 Миксер планетарный Hyundai HYM-S5461, 1300 Вт–2 шт.  
 Стол производственный с бортом СРн-2/1200, размер 1200x600x850, каркас трубы 40x40–6 шт.  
 Стеллаж кухонный сплошной СТКн-800, 800x500x1800– 2 шт.  
 Стол-ванна моечная цельнотянутая СВМТн-600, 1000x600x850, борт, емкость 400x400x250, отв. под смеситель, фартук с 3-х сторон, ноги тр. 40x40 –2 шт.  
 МЕГЕОН Весы электронные 50051 – 2 шт.  
 Гастроемкость Roal GN 1/2-20 (325x265x20мм) из нержавеющей стали – 4 шт.  
 Гастроемкость GN 1/1 нерж 20 мм, 811-20 – 4 шт.  
 Гастроемкость 1/1 нерж 65 мм – 4 шт.  
 Гастроемкость Roal GN 1/6-100 (176x162x100мм) из нержавеющей стали – 2 шт.  
 Гастроемкость Roal GN 1/6-65 (176x162x65мм) из нержавеющей стали – 2 шт.  
 Крышка гастроемкости Roal GN 1/6 (176x162мм) из нержавеющей стали –4 шт.  
 Гастроемкость 1/1 нерж 20 мм – 2 шт.  
 Набор ножей поварская тройка (Нож поварской Roal Profi 20 см, Нож универсальный Roal Profi 13 см, Нож овощной Roal Profi 9 см) –2 шт.  
 Лопатка кондитерская 28 см силиконовая – 6 шт.  
 Молоток для мяса, навеска, Y3-1071/321970 – 2 шт.  
 Терка TalleR TR-1905/21905 – 2 шт.  
 Миска Roal 3,5 л, 260 мм, нерж, коническая – 4 шт.  
 Миска Roal 1 л, 180 мм, нерж – 4 шт.  
 Миска нержавеющая 0,6 л, d=160 мм /1/ арт.548–4 шт.  
 Набор кастрюль ( Кастрюля КАТУНЬ Общепит 1 л, 14x7см, мерная шкала, индукция, нерж, тройное дно, Кастрюля КАТУНЬ Общепит 2 л, 16x10см, мерная шкала, индукция, нерж, тройное дно, Кастрюля КАТУНЬ Общепит 3 л, 18x12см, мерная шкала, индукция, нерж, тройное дно, Кастрюля КАТУНЬ Общепит 5л, 20x16см, мерная шкала, индукция, нерж, тройное дно, Ковш КАТУНЬ Общепит 1,5 л, 16x8см, нерж., тройное дно, индукция, с мерной шкалой, Кастрюля АМЕТ "Классика" 1,5 л, 16x9 см, нерж,) – 2 набора  
 Сковорода Roal 24x5 см, нерж, антипригар, тройное дно, индукция – 2 шт.  
 Сковорода 240мм АП ИНДУКЦИЯ Гранит star induction Pro со съёмн. руч. –2 шт.  
 Крышка стеклянная круглая 24см – 4 шт.  
 Сотейник КАТУНЬ Общепит 1 л, 14x7см, нерж., тройное дно, индукция, с мерной шкалой – 4 шт.  
 Сотейник КАТУНЬ Общепит 0,6 л, 12x6см, нерж., тройное дно, индукция, с мерной шкалой – 4 шт.  
 Набор разделочных досок с подставкой (Полка для кухонных досок ПищТех ПКНД-9-Н, Доска разделочная 600x400мм h18мм, белая, желтая, зеленая, коричневая, синяя, красная) –2 набора  
 Термощуп термометр электронный в тубе – 2 шт.  
 ADA Пирометр инфракрасный ADA TemPro 550 (от -50°C до 550°C) A00223 – 2 шт.  
 Венчик ASTELL 25см, нерж – 4 шт.  
 Сито Roal 10 см, с метал. ручкой, нерж – 2 шт.  
 Сито Roal 25 см, с метал. сеткой, нерж – 2 шт.

	Сито Roal 24 см, с метал. сеткой, с деревян. ручкой	– 2	шт.
	Ножницы кухонные Roal 25см, металлические –	2	шт.
	Нож-овоощечистка треуг.оранжевый арт. 3500440	– 2	шт.
	Скалка силикон, 31x3.4 см, Regent Inox – 2	шт.	
2	Коврик силиконовый армированный со стекловолокном 30*40 см	– 2	шт.
	Коврик силиконовый армированный для макарун 40*30 см (36 кругов по 4 см)	–	
	шт.		
	Блюдо для пиццы 30,5 см, P.L. Proff Cuisine	– 12	шт.
	Бак 45 л., 420x570x900 мм, (пластиковый, черный) –4	шт.	
	Кувшин мерный P.L. ProffCuisine 500 мл, полипропилен	– 2	шт.
	Кувшин мерный P.L. ProffCuisine 1 л, полипропилен – 2	шт.	
	Ложка столовая Roal "Classic" нерж LDS-C2	– 10	шт.
	Дуршлаг Катунь 20 см,конический	–2	шт.
	Ложка Шато Proff Chef Line двухсторонняя d=22/30мм–2	шт.	
6	Набор колец перфорированных для выпечки ТЕРМОПЛАСТИК 8*2 см, 6 шт	–	
	шт.		
	Овал 130*40*20 мм, перфорированный термопластик, НАБОР 6 штук	–	6
	шт.		
	Факел для карамелизации (горелка), 17 см	– 2	шт.
	Пинцет (нержав.) 25 см, для кухни, арт.4147423 – 2	шт.	
	Набор насадок кондитерских P.L. ProffCuisine, нерж, 29шт	– 2	шт.
	Коврик диэлектрический–4шт.		
2	Стол производственный с бортом СРн-2/1200, 1200x600x850, каркас трубы 40x40	–	
	шт.		
	Кофемолка Bosch TSM6A011W, белый – 1	шт.	
	Мясорубка Hyundai HY-MG4422, черный / серебристый	–1	шт.
	Шкаф холодильный, Аппарат шоковой заморозки CR3-L	– 1	шт.
	Микроволновая печь Hyundai HYM-M2042, 700Вт, 20л, серебристый	–1	
	шт.		
	Слайсер Торгмаш Барановичи ЛР-220 – 1	шт.	
	Блендер ROAL RL-767-2L– 1	шт.	
	"Фритюрница ROAL SZ-4L 4л"–1 шт.		
	Вакуум-упаковочная машина Roal Pack DZ-260B	– 1	шт.
	Часы электронные настенные "Соломон", 48 x 19 x 3 см, цифры –1	шт.	

### **Мастерская «Автоматизации технологических процессов»**

- рабочее место преподавателя –1 шт.;
- рабочие места по количеству обучающихся:
  - столы ученические –10 шт.;
  - стулья ученические – 20 шт.;
- комплект учебного оборудования «Датчики технологических параметров» –1шт.;
- комплект учебного оборудования «Измерительные приборы давления, расхода, температуры» – 1 шт.;
- комплект учебного оборудования «Промышленные датчики уровня» –1шт.;
- комплект учебного оборудования «Приборы и методы измерения давления» –1шт.;
- комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся – 20 шт.;
- доска меловая –1 шт.;
- компьютер с лицензионным программным обеспечением –1 шт.;
- мультимедийный проектор –1 шт.;
- мультимедийный экран –1 шт.;
- принтер –1 шт.;
- огнетушитель –1 шт.;

- планшеты—4шт.;
- комплект учебных видеофильмов по темам занятий (диск) – 1 шт.

### **Мастерская «Контроля качества и безопасности сырья, полуфабрикатов и готовой продукции»**

- рабочее место преподавателя—1 шт.;
- рабочие места по количеству обучающихся:

столы ученические—10 шт.;

стулья ученические – 20 шт.;

#### **Общелабораторное оборудование:**

химическая посуда:

-лотки с лабораторной посудой и принадлежностями—10шт.;

-комплект ершей для мытья лабораторной посуды—1шт.;

-аппарат Киппа 250 мм—1шт.;

-ложки для сжигания веществ—10 шт.;

-штативы на 10 гнезд—10 шт.;

-штативы лабораторный химический—10 шт.;

-колбочки-2-100—10шт.;

-палочки стеклянная—11 шт.;

-пробирки 14\*120—30шт.;

-пробирки 16\*150—20 шт.;

-стаканы 150—11 шт.;

-зажимы пробирочный (металлический)—11шт.;

-штативы демонстрационный—2шт.;

-штативы для пробирок—2шт.;

-горелка универсальная—1шт.;

-спиртовка лабораторная—10шт.;

-набор посуды и принадлежностей для работы с малыми количествами веществ—1шт.;

-набор принадлежностей для монтажа простейших приборов по химии—1шт.;

-комплект колб демонстрационных—1шт.;

-комплект мерных колб—1шт.;

-комплект мерных колб малого объема—1шт.;

-шланг силиконовый—2шт.;

-комплект мерных цилиндров стеклянных—1шт.;

-комплект воронок стеклянных—1шт.

-комплект стаканов химических мерных—1шт.;

-комплект ступок с пестиками—1шт.;

-набор шпателей—1шт.;

-трубка стеклянная—10 шт.;

-щипцы тигельные—2 шт.;

-набор пинцетов—1шт.;

-набор чаш Петри—1шт.;

-бюretка—1шт.;

-банка под реактивы полиэтиленовая—3шт.;

-комплект средств индивидуальной защиты—1шт.;

-комплект термометров—1шт.;

-сушильная панель для посуды—2 шт.;

-ступка фарфоровая с пестиком—2 шт.;

-фильтровальная бумага—4 шт.;

-комплект химических реактивов —1шт.;

#### **Специальная мебель:**

-стол лабораторный демонстрационный с надстройкой (с защитным, химостойким и термостойким покрытием) – 1 шт.;

-сейф металлический – 1 шт.;

-шкаф вытяжной панорамный – 1 шт.;

-шкаф для хранения учебных пособий – 4 шт.;

-стол с ящиками для хранения/ тумбой – 1 шт.;

**Оборудование и приборы для подготовки проб:**

-фильтры – 10 шт.;

-гомогенизаторы – 2 шт.;

-мешалки – 2 шт.;

-встряхиватели – 2 шт.;

**Измерительное оборудование:**

-весы электронные с USB-переходником – 1 шт.;

-РН-метр – 1 шт.;

**Испытательное оборудование и нагревательные приборы:**

-термостаты – 2 шт.;

-дистиллятор – 1 шт.;

-сушильные шкафы – 2 шт.;

-водяные бани – 2 шт.;

-ультразвуковое оборудование – 1 шт.;

**Лабораторное оборудование, приборы для проведения физико-химических анализов:**

фотоэлектроколориметр – 1 шт.;

сахариметр – 1 шт.;

-микроскоп с подсветкой – 2 шт.;

-коллекция микроорганизмов – 1 шт.;

-стерильные боксы – 2 шт.;

**Оборудование для санитарной обработки:** мытья, дезинфекции, сушки – 1 комплект.

-комплект учебников (учебных пособий) по количеству обучающихся – 20 шт.;

-компьютер (моноблок) с лицензионным программным обеспечением – 1 шт.;

-принтер – 1 шт.;

-огнетушитель – 1 шт.;

-весы для сыпучих материалов, Учебные с гирами до 200 гр. – 1 шт.;

-планшеты – 4 шт.;

-комплект учебно-наглядных пособий – 1 шт.;

-раздаточный и дидактический материал – 3 комплекта;

-комплект видеоматериалов по темам дисциплины – 1 шт.

Производственная практика реализуется в организациях пищевого профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области 22 Пищевая промышленность, включая производство напитков и табака:

**Общество с ограниченной ответственностью «Агроном-сад»;**

**Общество с ограниченной ответственностью «Куйманская Хлебопекарня»;**

**Закрытое акционерное общество «Агрофирма имени 15 Лет Октября».**

Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики соответствует содержанию профессиональной деятельности и дает возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем

видам деятельности, предусмотренными программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования:

**Плодохранилище для хранения фруктов (территория ООО «Агроном-сад»),  
перечень основного оборудования**

-Холодильники и холодильные камеры (вместимость 25000 т)–1шт.;  
-Линия по калибровке, мойке и укладке яблок;  
-Холодильный стенд–1шт.;  
-Вакуумный насос–1шт.;  
-Магнит для запорной арматуры–2шт.;  
-Манометрический коллектор Цифровой, для R22; R134A; R404A; R410A –1шт.;  
-Набор заправочных шлангов для Хладагента–2шт.;  
-Вентиль с депрессором для шлангов (R134a)-2 шт.;  
-Течеискатель электронный (R134a), определяемый R22; R134A; R404A; R410A; R507; R438A; ХФУ, ГФУ, ГХФУ универсальный–1 шт.;  
-Вакуумметр цифровой–1шт.;  
-Ключ разводной 32 мм–2шт.;  
-Труборез для максимального диаметра 11/8–1 шт.;  
-Отвертка индикаторная (250 В)–1шт.;  
-Редуктор кислородный РК-70–1шт.;  
-Гигрометр электронный–1шт.;  
-Фреон–1шт.;  
-Баллон с азотом–1шт.;  
-Теплоноситель–1шт.;  
-Трубка ПВХ–14м;  
-Труба медная–7м;  
-Теплоизоляция трубная–16м;  
-Щит распределительный навесной–1шт.;  
-Выключатель автоматический–2шт.;  
-Выключатель автоматический дифференциального тока–1шт.;  
-Провод–17м;  
-Вилка электрическая–4шт.;  
-Распределительная коробка–2шт.;  
-Щит учетно-распределительный–2шт.;  
-Счетчик однофазный–2шт.;  
-Устройство защитного отключения (УЗО)–2шт.;  
-Набор отверток диэлектрических–1шт.;  
-Мультиметр универсальный–1шт.;  
-Ключ гаечный–1набор;  
-Комплект электроизмерительных приборов–1шт.;  
-Приспособление для проверки и регулировки защит электроприводов и электроустановок–1шт.;  
-Электродвигатели синхронные, асинхронные, постоянного тока–1шт.;  
-Пусковая аппаратура–4шт.;  
-Защитная аппаратура–2шт.;  
-Распределительные устройства–2шт.;

- Галогенный детектор утечки газа-1шт.;
- Блок автоматизированного управления системы холодаобеспечения холодильных камер-2 шт.;
- Модуль внесения неисправностей в работу автоматики холодильных установок-1шт.;
- Универсальная рабочая плата управления холодильной установкой-4 шт.;
- градирня-4шт.;
- камера хранения в регулируемой газовой среде – 4 шт.;
- камера интенсивного охлаждения2 шт.;
- Насосная станция с системой автоматики, оснащенная системой удаленного мониторинга-1шт.;
- Аппарат вакуумного охлаждения-1 шт.;
- Комплект инструмента для технического обслуживания холодильных машин-1шт.;
- Однофазный источник питания-4 шт.;
- Блок испытания цифровых устройств-2 шт.;
- Блок мультиметров (2 мультиметра) –8 шт.;
- Набор миниблоков «Основы цифровой техники»-1 шт.;
- Мультиметр-3 шт.;
- модули питания-5 шт.;
- генератор постоянного тока-2шт.;
- функциональный генератора-1 шт.;
- однофазный трансформатор-4 шт.;
- двигатель постоянного тока-4

**Конференц-зал (территория ООО «Агроном-сад»)**  
**перечень основного оборудования**

- Интерактивная панель – 1 шт.;
- Стол для совещаний – 10 шт.;
- Кресла – 20 шт.

**Цех по производству хлеба, хлебобулочных, макаронных и кондитерских изделий (территория ООО «Куйманская Хлебопекарня»)**

**перечень основного оборудования**

- Эксикатор с кальцием хлористым-2 шт.;
- Часы-2шт.;
- Печь конвекционная с функцией пароувлажнения-2шт.;
- Расстоечный шкаф-2шт.;
- Тестомес с фиксированной дежой – 2 шт.;
- Стол производственный разделочный – 2шт.;
- Весы для простого взвешивания-2шт.;
- Плита индукционная-2шт.;
- Планетарный миксер-2шт.;
- Холодильный шкаф-2шт.;
- Стол с моечной ванной-2шт.;
- Стеллаж сплошной разборный-2шт.;
- Тележка-шпилька СМК-2шт.;
- Стол лабораторный-2шт.;
- Совок для проб-4шт.;
- Колба коническая типа Кн Вместимость 100 см<sup>3</sup>, 2шт.;
- Колба коническая типа Кн Вместимость 250 см<sup>3</sup>-2шт.;
- Капельница Вместимость 25 см<sup>3</sup>-2шт.;

- Капельница Вместимость 50 см3-2шт.;
- Бюretка Вместимость 10 см3-2шт.;
- Бюretка Вместимость 25 см3-2шт.;
- Бюretка Вместимость 50 см3-2шт.;
- Пипетка 2-го класса точности, вместимость 2 см3-2 шт.;
- Стакан химический Объем: 250 см3-2шт.;
- Шпатель- 4 шт.;
- Противень алюминиевый без перфорации Ширина (мм): 600, Глубина (мм): 400 - 6 шт.;
- Противень алюминиевый перфорированный Ширина (мм): 600, Глубина (мм): 400 - 4 шт.;
- Контейнеры с крышками для муки объем 7-10 литров - 2 шт
- Контейнер для теста Материал: пластик пищевой. Объем 5 л. - 4 шт
- Миска глубокая Объем 0,5-1,0 л. Материал: нержавеющая сталь- 6 шт.;
- Мусорный контейнер Объем 80-120 л - 2 шт.;
- Нож универсальный 145 мм. Материал нержавеющая сталь -2 шт.;
- Поднос столовый - 6 шт.;
- Скребок Материал: пластик пищевой, форматрапеция- 2 шт.
- Таз пластиковый Объем 2-4 литра - 4 шт.;
- Ковш с крышкой для индукционной плиты. Материал: нержавеющая сталь, объем 1,8 -2,0 л. - 2 шт.;
- Вилка металлическая Пищевая сталь - 4 шт.
- Ложка столовая Материал: пищевая сталь - 10 шт.;
- Совок для сыпучих продуктов- 2 шт.;
- Контейнер с крышкой Материал пластик пищевой, объем 2 литра - 2 шт.;
- Кружка мерная Материал: пластик пищевой, объем 2 литра - 2 шт.
- Лопатка Материал: силикон пищевой - 4 шт.;
- Сито металлическое Диаметр от 20-25 см. - 2 шт.
- Ножницы - 2 шт.
- Скалка Цилиндрической формы, материал дерево или пластик- 2 шт.;
- Кисточка Материал: пищевой силикон - 4 шт.
- Кружка мерная Объем 1 л. - 2 шт.;
- Штатив для бюretки - 2 шт.;
- Калькулятор - 2 шт.;
- Спринцовка -2 шт.;
- Ковер диэлектрический- 2 шт.;
- Прихватка Силиконовая, термостатная - 4 шт.;
- Рукавица для пекарей с длинной манжетой- 4 шт.;
- Стол лабораторный -1 шт.;
- Прибор для определения влажности муки /шкаф сушильный. Нагревание сушильной камеры до 150С, с терморегулятором, обеспечивающим создание и поддержание температуры высушивания в рабочей зоне 130-140С, с погрешностью +/- 2С-1 шт.;
- Весы лабораторные общего назначения Допустимая погрешность взвешивания ± 0,01 г - 1 шт.

**Кабинет для проведения совещаний (территория ООО «Куйманская Хлебопекарня»)**

**перечень основного оборудования**

-Стол для совещаний – 10 шт.;

-Кресла – 20 шт.

**Цех по переработке продукции растениеводства (территория ЗАО «Агрофирма имени 15 Лет Октября»)**

**перечень основного оборудования**

-Емкость для дистиллированной воды. Объём 5 л (пластиковая). -2 шт.;  
-Калькулятор-2 шт.;  
-Сборник технологических инструкций по производству консервов Том 1. Овощные консервы Не ранее 1977 г издания -1 шт.;  
-ГОСТ Р 52477-2005 Консервы. Маринады овощные. Технические условия. Распечатанный вариант - 1 шт.;  
-ГОСТ 8756.1-2017 Продукты переработки фруктов, овощей и грибов. Методы определения Органолептических показателей, массовой доли составных частей, массы нетто или объема. Распечатанный полный вариант стандарта или раздел 5 подпункты 5.5.10-5.5.14, раздел 6, 7- 1 шт.;  
-Весы лабораторные электронные II класс точности; калибровка внешняя. Максимальный предел взвешивания - 2 кг. - 3 шт.  
-Стол антивибрационный (для установки весов)- 2 шт.;  
-Стеллаж для посуды - 1 шт.;  
-Стол-мойка - 1 шт.  
-Стол лабораторный (для установки сушильного шкафа и сушилки для посуды) - 1 шт.;  
-Шкаф сушильный поддерживающий температуру  $80\pm2$  0С - 1 шт.;  
-Сушилка для посуды - 1 шт.;  
-Стаканы стеклянные химические. Объём 300 см3 по ГОСТ 25336-82. Посуда и оборудование лабораторные стеклянные - 1 шт.;  
-Стаканы стеклянные химические. Объём 600 см3 По ГОСТ 25336-82. Посуда и оборудование лабораторные стеклянные- 1 шт.;  
-Пинцет медицинский По ГОСТ 21241 25.73.30 - 1 шт.;  
-Сито из проволочной сетки с поддоном. Размеры отверстий 2 мм - 1 шт.;  
-Лоток для посуды - 1 шт.;  
-Часы настенные - 1 шт.;  
-Нож консервный. Тип укупорки банки обкатной - 1 шт.

**Кабинет для проведения совещаний (территория ЗАО «Агрофирма имени 15 Лет Октября»),**

**перечень основного оборудования**

-Стол для совещаний – 10 шт.;

-Кресла – 20 шт.

**3.4. Информационное обеспечение воспитательной работы**

В информационное обеспечение процесса воспитания филиала ГОБПОУ «Чаплыгинский аграрный колледж» п. свх. Агроном входит компьютерная и мультимедийная техника, средства связи, доступа к интернет-ресурсам и специализированное оборудование.

Информационное обеспечение воспитания способствует организации:

- информации о возможностях участия обучающихся в социально значимой деятельности;
- информационной и методической поддержки реализации рабочей программы воспитания;
- взаимодействия в удаленном доступе всех участников воспитательного процесса (обучающихся, педагогических работников, работодателей, родителей, общественности и др.).

Реализация рабочей программы воспитания отражена на сайте филиала ГОБПОУ «Чаплыгинский аграрный колледж» п. свх. Агроном <http://lebtl.ru/index.php/tu/sveden/education>, а также в социальной сети ВКонтакте: официальная группа филиала ГОБПОУ «Чаплыгинский аграрный колледж» п. свх. Агроном.

В читальном зале и кабинете информатики оборудованы места для работы педагогов и студентов в сети «Интернет». Библиотечный фонд располагает электронными образовательными ресурсами: энциклопедиями, справочными изданиями, электронными учебно-методическими разработками преподавателей и студентов филиала. Обращение к современным информационным технологиям обусловили широкое внедрение и использование ресурсов электронно-библиотечных систем ЭБС Издательства «Академия».

Таким образом, ресурсы электронно-библиотечной системы позволяют на высоком уровне охватить большое количество обучающихся в аспекте доступа к использованию учебной литературы.