

Сведения об обеспеченности образовательного процесса специализированным и лабораторным оборудованием по образовательной программе профессиональной переподготовки «Производственное предпринимательство по переработке молока»

№ аудитории, адрес	Название аудитории	Оборудование
1355 ул. Шмидта,2	Лаборатория биологической безопасности пищевых систем	Вытяжной шкаф. Весы лабораторные 2 класса точности; фотоколориметр концентрационный КФК-2; иономер ЭВ-74; рефрактометр ИРФ-454; спектрофотометр СФ-16; пламенный спектрофотометр.
1255 ул. Шмидта,2	Лаборатория исследований пищевых продуктов	Шкаф сушильный 2В-151. Центрифуга MPW 340 Центрифуга молочная. Калориметр КФК-2МП
1356 ул. Шмидта,2	Лекционная аудитория	Мультимедийное оборудование
1261 ул. Шмидта,2	Лаборатория реологии	Устройство для контроля чистоты молока ОМЧ-М. Аквадистилятор АЭ-25-МО. Весы лабораторные ВЛ 320Н. Лабораторный рН-150МИ. Анализатор молока «Лактан 1-4». Измеритель консистенции сметаны и кефира ИК-1 Реотест 2.1. Термостат ТС-80М2 (2 шт.). Вискозиметрический анализатор молока «Соматос». Центрифуга. Установка титровальная (2 шт.). Плитка электрическая двухкомфорочная (2 шт.). Холодильник (2 шт.)
1353 ул. Шмидта,2	Лаборатория аналитической химии	Весы электронные ВЛ620S (SHIMADZU) с поверкой; весы лабораторные 2 класса точности; вольтметр цифровой; фотоколориметр концентрационный КФК-2; колориметр ФЭК-56; иономер ЭВ-74; рефрактометр ИРФ-454; рефрактометр RL-2; секундомер; холодильник бытовой; криоскоп; термометр Бекмана; лупа ЛПП-1-4х скл; лупа ЛПИ-470; реохордный мост Р-38; электролитическая ячейка; магнитная мешалка; термостат воздушный; термостат водяной; прибор Ребиндера; электроплитки; водяная баня 4 гнезда; диализатор; прибор для электрофореза ПЭФ; микроскоп; осветители к микроскопу ОИ-19 и ОИ-31; пинцеты хирургический и анатомический; вытяжной шкаф.
1351 ул. Шмидта,2	Лаборатория сенсорики	Аквадистилятор ДЭ-10 Водонагреватель
1364 ул. Шмидта,2	Лаборатория химии дисперсных систем	Весы лабораторные 2 класса точности; прибор нагревательный с приспособлением для поддержания колб Кьельдаля в наклонном положении; шкаф вытяжной; рефрактометр ИРФ-454; рефрактометр RL-3; термостат; ультратермостат; электроплитка; термометр ртутный стеклянный лабораторный с диапазоном измерений от 0 до 100°С; водяная баня на 4 гнезда;

		палетка; бюкс металлический вместимостью 50 см <sup>3</sup> ; эксикатор; шкаф сушильный; сито с отверстиями 1,0...1,5 мм; фарфоровая ступка с пестиком; терка из нержавеющей стали; пластинка ПМК-1 молочно-контрольная; вискозиметр Оствальда типа ВПЖ-2; сталагмометр; прибор для отгонки НЖК; холодильник бытовой; поляриметр СМ-2, сахариметр СУ-4; неравноплечие масляные весы СМП-84; встряхиватель; центрифуга лабораторная; микроскоп серии Биолам с комплектом окуляров и объективов; осветитель ОИ-32; микрометр окулярный винтовой МОВ-1-15 <sup>x</sup> ; объект-микрометр; микротом; спиртовка; прибор К.Н. Чижовой; рефрактометр-белкомер ИРФ-464; баня водяная закрытого типа для флаконов; редуцтазник; секундомер; ареометры типа АМ и АМТ; колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2; фотометр фотоэлектрический КФК-3; иономер; магнитная мешалка; анализатор натуральности молока АНМ-1М; бутылочки для сбивания масла вместимостью 100 см <sup>3</sup> .
537 ул. Панкратова, 12	Лаборатория общей микробиологии и санитарной гигиены	Микроскоп- 16 шт., термостат, анаэроустат, питательные среды, лабораторная посуда, холодильник бытовой, необходимые краски и диагностикумы, бактерицидный облучатель, бактериологические петли -16шт., рН- метр.
1267 ул. Шмидта д.2	Лаборатория стандартизации и оценки соответствия	Кафедральный фонд нормативных и технических документов по молочным, мясным и рыбным продуктам, телевизор, Видеомагнитофон, Компьютер, комплект мультимедийного оборудования
1363 ул. Шмидта д.2	Химическая лаборатория	Весы лабораторные 2 класса точности; прибор нагревательный с приспособлением для поддержания колб Къельдаля в наклонном положении; бюкс стеклянный; рефрактометр ИРФ-454; рефрактометр-белкомер ИРФ-464; секундомер; ультратермостат; термостат; электроплитка; прибор для отгонки НЖК; пластинка ПМК-1; эксикатор; встряхиватель; баня водяная на 4 гнезда; баня водяная закрытого типа для флаконов; вакуумный насос; центрифуга лабораторная с частотой вращения барабана 17 с <sup>-1</sup> (1000 об/мин); колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2; фотометр фотоэлектрический КФК-3; иономер; магнитная мешалка; сахариметр СУ-4; бытовой холодильник; шкаф сушильный; муфельная печь; вытяжной шкаф.
523 Ул. Панкратова, 12	Лаборатория микробиологии, санитарии и гигиены	Микроскопы – 13 шт, термостат, центрифуга, анаэроустат, водяная баня, коллекция микроорганизмов, необходимые краски, диагностикумы, питательные среды, лабораторная посуда, доска аудиторная, стол преподавателя, стул преподавателя – 2 шт., столы лабораторные – 8 шт., стулья аудиторные – 26, пипетки автоматические, холодильник, бактериологическая петля, ультрафиолетовая лампа, овоскоп, рН-метр, лампа бактерицидная, шкафы стеклянные, весы с разновесами, ФЭК, микроскоп Биолар Б, ультратермостат, рефрактометр РЛ-3
1255 ул. Шмидта д.2	Лаборатория исследований пищевых продуктов	Установка титровальная, Шкаф сушильный 2В-151, Центрифуга МРВ 340, Центрифуга молочная)

Библиотека ул. Набережная, 6	Класс для самостоятельной работы обучающихся	Рабочие места для студентов, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных и сети Интернет
1101 ул. Шмидта д.2	Лаборатория производства и исследования молочных продуктов	(Ванна сырная 4 штуки Пневматический пресс 2 шт. Танк для производства сыров с рубашкой и секцией отделения сыворотки)
1104 ул. Шмидта д.2	Лаборатория производства и исследования молочных продуктов	Центрифуга Гербер. Центрифуга ЦЛМ 1-12 Вискубатор (2 шт). Весы электронные, рН-метр. Центрифуга Холодильник «Апшерон», «Саратов»
1105 ул. Шмидта д.2	Лаборатория производства и исследования молочных продуктов	Аквадистилятор ДЭ-10. Пилотная установка ультрафильтрации ТИА Пилотная установка обратного осмоса ТИА Пилотная установка электродиализа ТИА. Кондуктометр, рН-метр
1351 ул. Шмидта д.2	Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	Учебное оборудование
1107 ул. Шмидта д.2	Лаборатория автоматизации оборудования	Первичные преобразователи температуры, уровня, расхода, массы и др.; измерители 2ТРМО Измерители-регуляторы 2ТРМ1; кондуктометрический сигнализатор уровня САУ-М4 дифференциальный манометр ДМ; манометры МТ,05М; регулятор температуры РПД; п исполнительный механизм; кислотомер АК-1; щит автоматического управления КУ-3 манометрические термометры ТПП; манометры марки ЭКМ, ОБМ, МЭД.
1110 ул. Шмидта д.2	Лаборатория технологического оборудования	Фасовочно-упаковочные автоматы: М6-ОРЗ-Е, АРТ, Б2-ОРУ, ПАД – 3; закаточная машина, Обратноосмотическая установка, Поточная линия производства сливочного масла методом ПВЖС, Маслоизготовитель периодического действия, Однокорпусный плёночный вакуум- выпарной аппарат, Распылитель И7-ОРБ, Сыродельная ванна СВ-1000, Сыродельный пресс Е8-ОПГ, Отделитель сыворотки Я7-ОО-23, Фризер непрерывного действия ОФИ, Фризер периодического действия.
1112 ул. Шмидта д.2	Лаборатория технологического оборудования	1. Насосы различных типов и конструкций: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Центробежный насос Г2-ОПБ</li> <li>• Центробежный самовсасывающий насос Г2-ОПД</li> <li>• Винтовой насос П8-ОНБ</li> <li>• Ротационный насос НРМ-2</li> <li>• Шестерённый насос НШ – 2</li> <li>• Кулачковый насос НРМ-5</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Жидкостно-кольцевой насос</li> <li>• Вакуум-насос ВК</li> <li>• Шиберный насос</li> <li>• Струйный насос</li> </ul> <p>2. Сепараторы</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Открытый сепаратор СОМ – 1000</li> <li>• Полугерметичный сепаратор СПМФ – 2000</li> <li>• Разрез сепаратора СПМФ – 2000</li> <li>• Сепаратор-очиститель ОМА-3М</li> <li>• Сепаратор 2171 («Альфа-Лаваль»)</li> </ul> <p>3. Гомогенизатор А1-ОГМ.</p> <p>4. Автоматизированные пастеризационные установки</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Пластинчатая пастеризационно-охладительная установка ОП2-У5</li> <li>• Пластинчатая пастеризационно-охладительная установка ВГ-0,5</li> <li>• Трубчатая пастеризационная установка Т1-ОУТ</li> <li>• Заквасочник ОЗУ-300.</li> </ul>
Ауд. 307, Мира, 8	Лекционная аудитория	Мультимедийное оборудование с доступом к сети интернет
Ауд 306, Мира, 8	Лекционная аудитория	Мультимедийное оборудование с доступом к сети интернет
Ауд 205, Мира, 8	Компьютерный класс	Мультимедийное оборудование с доступом к сети интернет, персональные компьютеры
ВЦ1 ул. Пролетарская, 5	Лекционная аудитория	Мультимедийное оборудование
ВЦ2 ул. Пролетарская, 5	Компьютерный класс	Рабочие места для студентов, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных и сети Интернет  Программное обеспечение: Microsoft Office 365: электронная таблица Excel MS Office, текстовый редактор Word MS Office, Power Point MS Office, Access MS Office. Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera. Consultant Plus
ВЦ3 ул. Пролетарская,	Компьютерный класс	Рабочие места для студентов, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных и сети Интернет. Мультимедийное оборудование  Программное обеспечение: Microsoft Office 365: электронная таблица Excel MS Office,

5		текстовый редактор Word MS Office, Power Point MS Office, Access MS Office. Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera. Consultant Plus
ВЦ4 ул. Пролетарская, 5	Аудитория для практических занятий	Рабочие места для студентов
ВЦ5 ул. Пролетарская, 5	Компьютерный класс	Рабочие места для студентов, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных и сети Интернет Программное обеспечение: Microsoft Office 365: электронная таблица Excel MS Office, текстовый редактор Word MS Office, Power Point MS Office, Access MS Office. Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera. Consultant Plus
ВЦ6 ул. Пролетарская, 5	Компьютерный класс	Рабочие места для студентов, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных и сети Интернет Программное обеспечение: Microsoft Office 365: электронная таблица Excel MS Office, текстовый редактор Word MS Office, Power Point MS Office, Access MS Office. Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera. Consultant Plus
ВЦ8 ул. Пролетарская, 5	Аудитория для практических занятий	Рабочие места для студентов
Библиотека ул. Набережная, 6	Класс для самостоятельной работы обучающихся	Рабочие места для студентов, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных и сети Интернет Программное обеспечение: Microsoft Office 365: электронная таблица Excel MS Office, текстовый редактор Word MS Office, Power Point MS Office, Access MS Office. Google Chrome, Mozilla Firefox, Opera. Consultant Plus