

Сведения об обеспеченности образовательного процесса специализированным и лабораторным оборудованием образовательной программы профессиональной переподготовки «Технология производства творога и творожных изделий»

№ 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.). Вязкозиметрический 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 Къельдаля 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>х</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> .
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.
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	Аквадистиллятор 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
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	<ol style="list-style-type: none"> <li>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> <li>• Жидкостно-кольцевой насос</li> <li>• Вакуум-насос ВК</li> <li>• Шиберный насос</li> <li>• Струйный насос</li> </ul> </li> <li>2. Сепараторы <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> </li> <li>3. Гомогенизатор А1-ОГМ.</li> <li>4. Автоматизированные пастеризационные установки <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> </li> </ol>