

Сведения кафедры технологии продуктов питания
факультета химии, биологии и биотехнологии
о научно - исследовательской базе для осуществления научной (научно –
исследовательской) деятельности на 2024 - 2025 уч. год

№ п/п	Лабораторное оборудование	Количество, шт
1.	Структурометр СТ-2 с полным комплектом насадок	1
2.	Миксер планетарный ELECTROLUX ХВМ 10В600230	1
3.	Шейкер цифровой орбитальный MS 1	1
4.	Прибор «Колос-2	1
5.	pH-метр-милливольтметр PH-150МИ	3
6.	Тестомес ItPizza спиральный SK-10 1Ф	1
7.	Прибор ПЧП7	1
8.	Фотометр концентрационный КФК 5М	1
9.	Центрифуга ЦЛ «Ока»	1
10.	Центрифуга ОПНЗ	2
11.	Центрифуга СМ-6МТ	1
12.	Дистиллятор	1
13.	Шкаф расстойный ШРЭ-2	1
14.	Весы CAS SW 5 порц. эл.	1
15.	Весы аналитические ВЛ-124В	1
16.	Весы лабораторные ЕК611i	1
17.	Весы AgD ЕК-410 лабораторные с поверкой	1
18.	Весы AgD HR -60 аналитические с поверкой	1
19.	Весы AgD SK-10 к порционные с поверкой	1
20.	Весы лабораторные электронные ВК-600	2
21.	Мешалки магнитные MS-400	1
22.	Рефрактометр ИРФ – 454Б2М	1
23.	Спектрофотометр СФ-2000	1
24.	Термостат водяной НН-6(система из 6-концентратических колец)	1
25.	Термостат ТС-1/8СПУ	1
26.	Шкаф сушильный ШС-8-01 СПУ (200 ⁰)	3
27.	Водонагреватель Ariston ABS BLU R 50 V	1
28.	Конвектор	6
29.	Печь ХПЭ 500 хлебопекарная	1
30.	Плитка двухкамфорная электрическая Centek СТ 1507	1
31.	Стол СП 2/1800/800 проф	2
32.	Прибор Чижовой Элекс 7	1
33.	Шкаф вытяжной с подводом воды ШВ НВК	2
34.	Лабораторная установка по исследованию расстойки и выпечки хлеба (ПАХП-РВП)	1
35.	Лабораторная установка для исследования различных способов сушки материалов(ПАХП-СШ)	1
36.	Стерилизатор паровой ГК 1-1	1
37.	Стерилизатор ВК- 75-01 паровой	2
38.	Аквадистиллятор ДЭ-10 ЭМО	1
39.	Камера цифровая ТС-10 .00 в комплекте с адаптерами для МСП – 1 и МИКМЕД – 6	1
40.	Микроскоп медицинский Микмед-5	1
41.	Микроскоп стереоскопический панкреотический МСП-1 вар.2	1
42.	Микроскоп цифровой Levenhuk DTX 500 LCD	1
43.	Микроскоп Микмед-6 вар.7	3

44.	Печь муфельная СНОЛ 3/11(3 л, 1150С)	1
45.	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ – 47/3Б	1
46.	pH-метр HANNA HI 2210-02 с госповеркой	1
47.	Ротор 6М 01 *50мл	1
48.	Сокоохладитель JOLLY	1
49.	Стол разделочный	1
50.	Термостат ТС 1/80 СПУ (Россия)	4
51.	Холодильник Минск 1800-32	1
52.	Холодильник шкаф Бирюса 460 К	2
53.	Холодильник Атлант 4026-000	1
54.	Шкаф холодильный «Премьер» ШВУП1 ТУ1,4	1
55.	Мешалка магнитная с подогревом 78-1	1
56.	Микроскоп Микмед-6 вар.7	2
57.	Весы лабораторные электронные ВК-600	2
58.	Автоклав	1
59.	Анализатор качества молока "Лактан 1-4 М" исп. МИНИ	1
60.	Стерилизатор ГП-40	1
61.	Магнитная мешалка с подогревом	1
62.	Нитрат – тестер «СОЭКС»	1
63.	Секундомер СОСпр-2б-2-000 (двухкнопочный)	1
64.	Лупа бинокулярная	1
65.	Овоскоп;	1
66.	Лабораторная установка по изучению процесса экстрагирования (ПАХП-ИПЭ);	1
67.	Лабораторная установка по изучению гидродинамики псевдосжиженного слоя и встречно-закрученных потоков(ПАХП-ГДП-В);	1
68.	Лабораторная установка для испытания различных конструкций теплообменных аппаратов кожухотрубный и пластинчатый (ТОТ-ТПБ-К)	1
69.	Лабораторная установка по изучению теплотехники жидкости (ТОТ-ТЖ)	1
70.	Лабораторная установка по изучению различных процессов на многоцелевом технологическом аппарате (ПАХП-МТА);	1
71.	Лабораторная установка по ректификации (насадочная колонна) с автономной системой охлаждения (ПАХП-РВХ)	1
72.	Лабораторная и бытовая посуда; стеклянная посуда: стаканы, фужеры, рюмки, бокалы; эксикаторы, штативы металлические с бюретками для титрования, термометры, спиртометры, жирометры, лупы....	
73.	Дегидратор Tribest Sedona Combo Rawfood SD-P9150	1
74.	Электросушилка для овощей и фруктов «Ветерок»	2