

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**
«ИНСТИТУТ ПИЩЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ДИЗАЙНА» - филиал
Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
«Нижегородский государственный инженерно-экономический университет»
(ИПТД – филиал ГБОУ ВО НГИЭУ)

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора по УР

 Галкина Е.Н.

« 1 » 03 20 21год

ПАСПОРТ УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

№2406

Лаборатория химии

Факультет технологический

Кафедра математических и естественнонаучных дисциплин

СОГЛАСОВАНО:

И.О.заведующий кафедрой

 Соколов В.А.

« 30 » 09 20 21год

Нижний Новгород
2021год

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ.....	3
1.1. Организация-разработчик	3
1.2 Наименование учебной лаборатории	3
1.3. Место расположения учебной лаборатории.....	3
1.4. Заведующий учебной лабораторией.....	3
1.5. Назначение учебной лаборатории.....	3
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ	7
3. ПЛАНИРОВКА ПОМЕЩЕНИЯ И РАСПОЛОЖЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ.....	8
4. ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ.....	9
5. МАТЕРИАЛЫ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТИ	10

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Паспорт учебной лаборатории представляет собой документ, в котором приводится систематизированная информация о материально-технической базе лаборатории, представляющей собой комплекс оборудования, наглядных и информационных ресурсов, обеспечивающих реализацию рабочих программ преподаваемых на кафедре дисциплин.

1.1. Организация-разработчик:

«Институт пищевых технологий и дизайна» – филиал Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный инженерно-экономический университет».

1.2. Наименование лаборатории:

1.3. Место расположения учебной лаборатории: г. Нижний Новгород, ул. Горная, д13 к.1, аудитория 2406

1.4. Заведующий учебной лабораторией:

1.5. Назначение учебной лаборатории:

Деятельность лаборатории направлена на централизованное решение задач по обучению и переподготовке специалистов.

Учебная лаборатория необходима для реализации программ подготовки специалистов среднего звена и основных профессиональных образовательных программ высшего образования.

В лаборатории проводятся практические и лабораторные занятия с обучающимися очной и заочной форм обучения в соответствии с рабочими программами дисциплин; экзамены (квалификационные).

№ п/п	Код специальности / направления подготовки	Название специальности /направления подготовки
1	29.03.01	Технология изделий легкой промышленности
2	19.03.04	Технология продукции и организация общественного питания
3	19.03.02	Продукты питания из растительного сырья
4	38.03.07	Товароведение
5	19.03.04	Технология продукции и организация общественного питания
6	43.02.15	Поварское и кондитерское дело
7	54.02.01	Дизайн (по отраслям)
8	29.02.04	Конструирование, моделирование и технология швейных изделий
9	19.02.03	Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий
10	29.03.01	Технология изделий легкой промышленности

Кадровый состав

№ п/п	ФИО	Должность	Образование	Выполняемые функции	Примечание
1	Максимова И.В.	ст.преподаватель	высшее	чтение лекций, лабораторные работы	
2	Спиридонова М.И.	ст.преподаватель	высшее	чтение лекций, лабораторные работы	
3	Жадаев А.Ю.	доцент	высшее	чтение лекций, лабораторные работы	
4	Тростин В.Л.	доцент	высшее	чтение лекций, лабораторные работы	

Перечень учебных дисциплин, междисциплинарных курсов и учебных практик, для которых необходима учебная лаборатория

№ п/п	Код и наименование специальности/направления подготовки	Наименование ПМ/ дисциплины	Наименование лабораторных работ	Кол-во часов
1	29.03.01 Технология изделий легкой промышленности	Химия	лаб. работа «Кислородные соединения хлора» лаб. работа «Комплексные соединения». лаб. работа « Марганец и его соединения	160
2	19.03.04 Технология продукции и	Пищевая химия		60

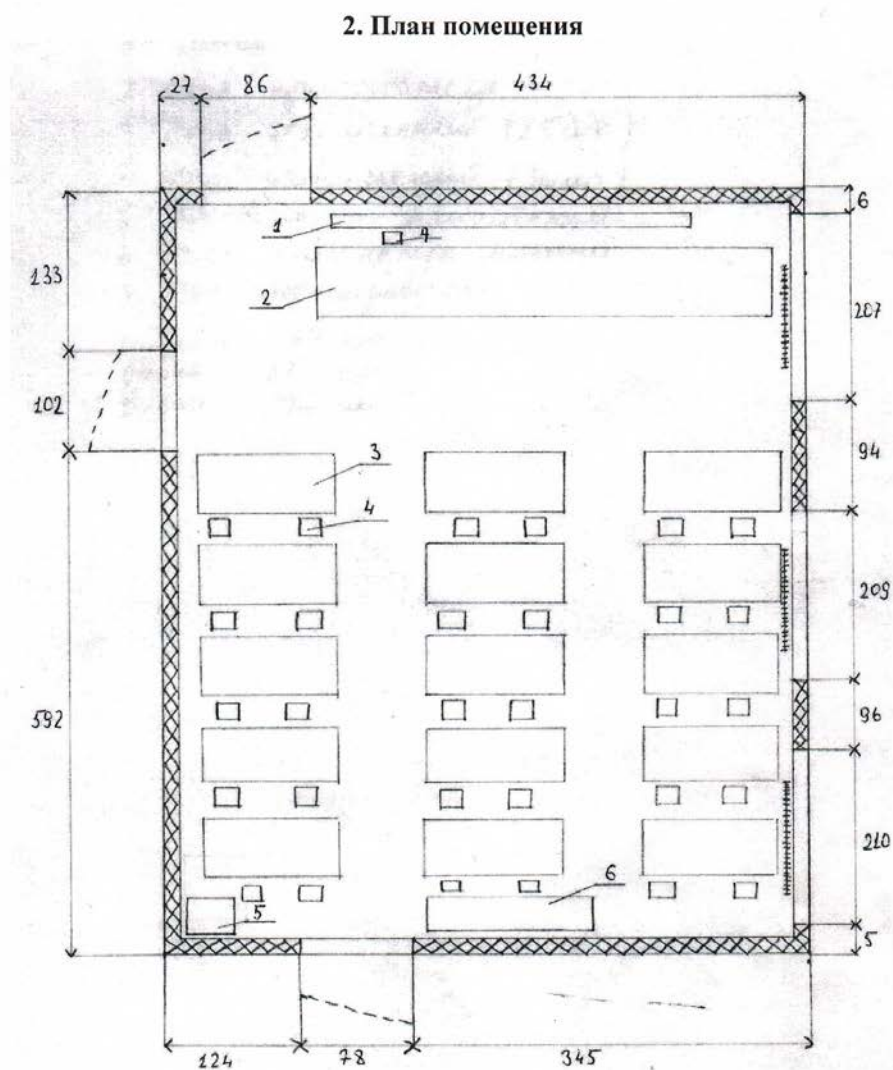
		организация общественного питания			
3	19.03.02	Продукты питания из растительного сырья	Физическая и коллоидная химия	лаб. работа «Поверхностные явления», лаб. работа «Лиофильные дисперсные системы»	96
4	38.03.07	Товароведение	Органическая химия	лаб. работа «Кислородсодержащие органические соединения», лаб. работа «Азотсодержащие органические соединения»	70
5	19.02.10	Технология продукции общественного питания	Химия	лаб. работа « Реакция катионов V группы», лаб. работа «Анализ смеси анионов»	130
6	43.02.15	Поварское и кондитерское дело	Химия	лаб. работа « Реакция катионов V группы», лаб. работа «Анализ смеси анионов»	76
7	54.02.01	Дизайн (по отраслям)	Основы химии в профессиональной деятельности	лаб. работа «Гидролиз солей», лаб. работа «Получение этилена и изучение его свойств», лаб. работа «Химические свойства спиртов и фенолов»	42
8	29.02.04	Конструирование, моделирование и технология швейных изделий	Основы химии в профессиональной деятельности	лаб. работа «Гидролиз солей», лаб. работа «Получение этилена и изучение его свойств», лаб. работа «Химические свойства спиртов и фенолов»	62
9	19.02.03	Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий	Основы химии для естественнонаучного профиля	лаб. работа «Классы неорганических соединений», лаб. работа «Реакция ионного обмена», лаб. работа «Гидролиз солей», лаб. работа «Изучение свойств	56

				белков»	
10	27.03.02	Управление качеством	Химия	лаб. работа «Реакция катионов V группы», лаб. работа «Анализ смеси анионов»	160
11	38.02.05	Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров	Основы химии для естественнонаучного профиля	лаб. работа «Классы неорганических соединений», лаб. работа «Реакция ионного обмена», лаб. работа «Гидролиз солей», лаб. работа «Изучение свойств белков»	87

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

Число посадочных мест – 20;
расстановка рабочих мест – 10;
площадь – 48,4 м²;
длина – 8,27м;
ширина – 5,47м;
высота – 3,25 м;
поверхность пола – линолеум;
температурный режим – соответствует санитарным нормам;
обеспеченность первичными средствами пожаротушения – переносной огнетушитель;
система освещения:
естественное - 3 оконных проема;
искусственное верхнее (количество осветительных приборов) – 18 шт.
система вентиляции – 2шт;
система электропитания:
электрические розетки 220 В – 6 шт.;
система отопления:
количество радиаторов – 3 шт;
стенд по охране труда и технике безопасности – есть или нет;
влажная уборка – ежедневно.

3. ПЛАНИРОВКА ПОМЕЩЕНИЯ И РАСПОЛОЖЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ



1 – Доска; 2 – Стол преподавателя; 3 – Стол ученический; 4 – Стул ученический; 5 – Раковина со смесителем; 6 – Стол демонстрационный; 7 – Стул преподавателя

Составлен по состоянию на «__» _____ 201__ г.

Ответственный за аудиторию

Зав. кафедры

4. ОБОРУДОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

№ п/п	Наименование оборудования	Инвентарный номер	Год выпуска	В наличии (шт.)	Стоимость оборудования, руб.	Отметка об исправности, дата приобретения
1	Весы ВСТ-600/10-0	A00000001658	2007	1	12000	испр.
2	Сушильный шкаф ШС-80-01 СПУ	Ж00000001679	2007	1	15000	испр.
3	Фотоэлектроколориметр ЮНИКО-1201	Ж00000001698	2014	1	73750	испр.
4	Преобразователь инOMETрический И-510	Ж00000002070	2014	1	25630	испр.
5	Титратор ИПЛ 101-1	Ж00000002069	2013	1	23390	испр.
6	Весы лабораторные электронные НСВ 6022 Н (600гр./0,01гр)	Ж00000001927	2012	1	11900	испр.
7	Магнитная мешалка ARE	Ж00000001697	2012	1	13304,50	испр.
8	Нитратометр ЭКОТЕСТ- 2000ИМ	Ж00000001699	2012	1	19245,8	испр.
9	Рефрактометр ИРФ-454 Б2М(с подсветкой и доп. шкалой)	Ж00000001924	2013	1	44315	испр.
10	pH- метр HANNA 83141 (Германия) с поверкой	Ж00000001926	2012	1	19000	испр.

5. МАТЕРИАЛЫ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТИ

№ п/п	Название документа	Дата утверждения
1	Инструкция по технике безопасности	

Заведующий кафедрой _____
(подпись)

_____ (И.О. Фамилия)

« _____ » _____ 20 ____ г.

Лист регистрации изменений

Раздел, пункт до внесения изменения	Раздел, пункт, в который вносятся изменения	Основание для внесения изменений	Ф.И.О. лица, внесшего изменения, дата, подпись	Ф.И.О. зав.кафедрой, подпись