

Министерство образования и науки
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

Государственная организация высшего профессионального образования
«Донецкий национальный университет экономики и торговли
имени Михаила Туган-Барановского»

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора института
пищевых производств

Гладкая А.Д.
2018 г.



ПАСПОРТ УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

*«ПРОЦЕССЫ И АППАРАТЫ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ.
МЕХАНИЧЕСКИЕ И ГИДРОМЕХАНИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ» (АУД. 7011)*

Редакция 01

Донецк
2018

СОДЕРЖАНИЕ ДОКУМЕНТА

1. Общая информация	3
2. Назначение учебной лаборатории	4
3. Технический паспорт учебной лаборатории	5
Приложение А планировка помещения и расположение оборудования	6
Приложение Б схема инженерных систем и коммуникаций	7
Приложение В Лист регистрации изменений	8
Лист согласования	9

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1.1. Полное название лаборатории – «Лаборатория процессов и аппаратов пищевых производств. Механические и гидромеханические процессы»

1.2. Базовое подразделение – кафедра оборудования пищевых производств (институт пищевых производств),

1.3. Год создания лаборатории – 2009.

1.4. Место расположения лаборатории: аудитория 7011, корпус №3 (новый).

1.5. Заведующий лабораторией – Еврасова Наталья Брониславовна

Контактная информация: 304-50-46

1.6. Ответственный за специализированную лабораторию – Коваленко Артем Владимирович

Контактная информация: 304-50-46

1.7. Специализация лаборатории.

В лаборатории проводятся практические и лабораторные занятия с обучающимися очной и заочной форм обучения в соответствии с рабочими программами дисциплин; консультации; зачеты и экзамены, научно-исследовательская работа студентов, прохождение практики в специализированной лаборатории.

1.8. Оборудование

Таблица 1 – Перечень оборудования

№	Наименование оборудования	Мощность, кВт	Инвентарный номер	Стоимость оборудования, руб.
1	Стенд для исследования процесса перемешивания	0,5	1138775	500,00
2	Стенд для исследования процесса прессования	0,3	1135023	604,00
3	Стенд для исследования процесса гидродинамических режимов течения жидкости	0,3	1135075	604,00
4	Стенд для исследования процесса фильтрации	0,5	1135029	604,00
5	Стол производственный с бортом и полкой «Стандарт»		10615966	3560,00
6	Весы торговые		1132059	300
7	Стол стендовый (с тумбой)		1135029	604

2. НАЗНАЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

Таблица 2 – Учебные дисциплины и учебные курсы, проводимые на базе лаборатории

№	Наименование дисциплины (учебного курса)	Направление подготовки (факультет, группа)	Кол-во часов	Преподаватель
1	2	3	4	5
1	Процессы и аппараты пищевых производств	15.03.02 Технологические машины и оборудование	144	Поперечный Анатолий Никитович
2	Процессы и аппараты пищевых производств	19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания	108	Корнийчук Владимир Григорьевич
3	Процессы и аппараты пищевых производств	15.03.02 Технологические машины и оборудование	36	Кириченко Виталий Александрович
4	Процессы и аппараты пищевых производств	13.03.03 «Холодильные машины и установки	108	Коваленко Артем Владимирович
5	Методология и методы научных исследований	15.04.02 Технологические машины и оборудование	30	Корнийчук Владимир Григорьевич
6	Математическое моделирование производства пищевых продуктов	19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания	30	Корнийчук Владимир Григорьевич

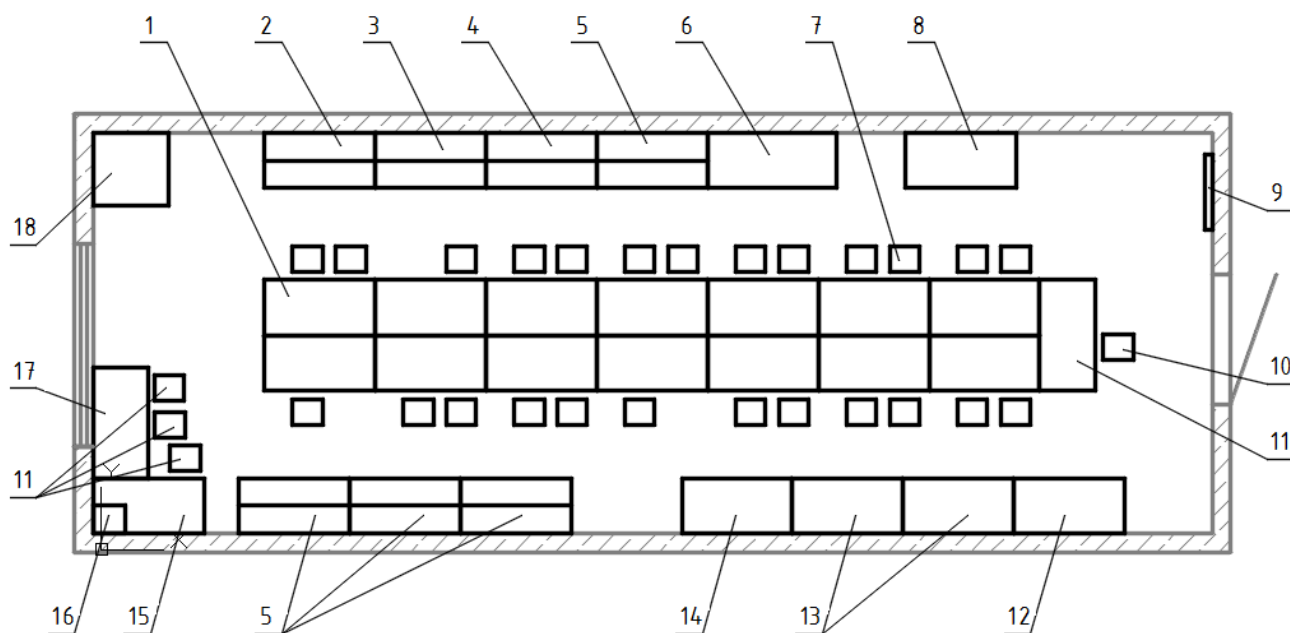
3. ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

Таблица 3 – Количество обучающихся на базе лаборатории (2018-2019 уч. год)

№	Факультет (направление подготовки)	Количество обучающихся, чел.
1	Институт пищевых производств, 15.03.02 Технологические машины и оборудование	100
2	Институт пищевых производств, 15.04.02 Технологические машины и оборудование	24
3	Институт пищевых производств, 13.03.03 «Холодильные машины и установки	20
4	Факультет гостиннично-ресторанного дела, 19.03.04 «Технология продукции и организация общественного питания»	34
	Итого	178

Планировка помещения, расположение оборудования, схема инженерных систем и коммуникаций указаны в Приложении А и Приложении Б.

ПЛАНИРОВКА ПОМЕЩЕНИЯ И РАСПОЛОЖЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ



Условные обозначения

- | | |
|---|--|
| 1. стол ученический | 8. стол производственный с бортиком и полкой |
| 2. стенд для исследования процесса фильтрации | 9. доска |
| 3. стенд для исследования процесса гидродинамических режимов течения жидкости | 10. стул преподавателя |
| 4. стенд для исследования процесса прессования | 11. стол преподавателя |
| 5. стол стендовый (с тумбой) | 12. шкаф плательный |
| 6. стол преподавателя | 13. шкаф книжный |
| 7. стул ученический | 14. стол преподавателя |
| | 15. стол компьютерный |
| | 16. весы торговые |
| | 17. стол преподавателя |
| | 18. раковина |

Лаборатория состоит из одной аудитории площадью 52 м².

Естественное освещение лаборатории: через 1 окно.

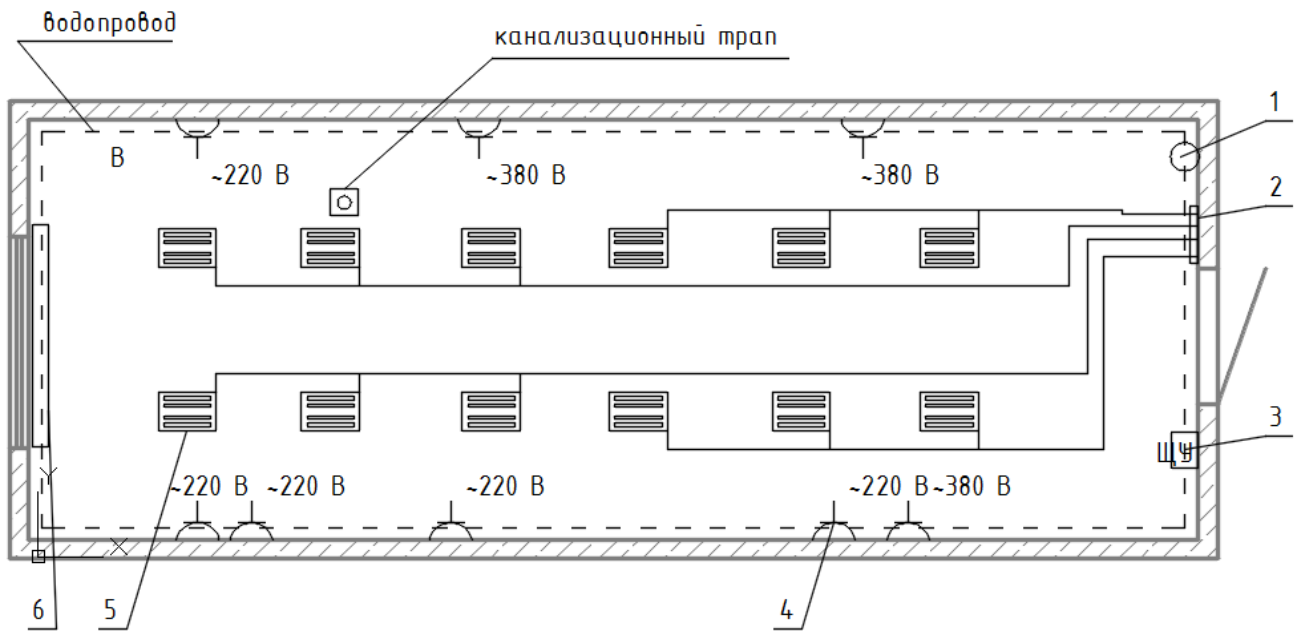
Количество дверей: 1 входная двойная дверь.

Высота помещения – 3,3 м.

Потолок – железобетонные плиты, снаружи плитка ПВХ. Полы – бетон (плитка). Отделка стен – фактурная окрашенная штукатурка (верх стены), плитка (низ стены).

Мебель: стол преподавателя – 4 шт. (1137990097), стол компьютерный – 1 шт. (113790114), стол ученический – 14 шт. (1137152), стул преподавателя – 4 шт. (1139990023), стул ученический – 25 шт. (1137007), стол стендовый – 3 шт. (1137029), шкаф плательный – 1 шт. (11379990107), шкаф книжный – 2 шт. (11379990106), доска – 1 шт. (1138182).

СХЕМА ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ И КОММУНИКАЦИЙ



Условные обозначения

- 1 – огнетушитель,
- 2 – выключатель
- 3 – щит силовой распределительный
- 4 – розетки
- 5 – блок люминесцентных ламп
- 6 – отопление
- — — — — контурное заземление

Инженерное оборудование помещения:

отопление: радиатор – 1 шт. (25 секций);

электроснабжение: 220 В, 380 В, расположение электрических розеток показано на схеме инженерных систем и коммуникаций (Приложение №Б);







искусственное освещение: осуществляется люминесцентными лампами потолочного расположения в количестве 12 блоков (по 4 лампы в блоке);

водоснабжение и канализация: присутствуют;

пожарная сигнализация: присутствует;

вентиляция: естественная.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Разработчик –		<u>А.В.Коваленко</u> « <u>21</u> » <u>11</u> 2018 г.
Заведующий лабораторией		<u>Н.Б. Еврасова</u> « <u>21</u> » <u>11</u> 2018 г.
СОГЛАСОВАНО:		
Проректор по социально-экономическим и хозяйственным вопросам		<u>О.В. Курито</u> « <u>26</u> » <u>11</u> 2018 г.
И.о. директора института пищевых производств		<u>А.Д. Гладкая</u> « <u>21</u> » <u>11</u> 2018 г.
Руководитель службы охраны труда и гражданской обороны		<u>М.А. Решетько</u> « <u>22</u> » <u>11</u> 2018 г.
Главный инженер		<u>А.Д. Слупицкий</u> « <u>26</u> » <u>11</u> 2018 г.
Главный энергетик		_____ 2018 г. « <u> </u> » _____
Заведующий кафедрой ОПП		<u>И.Н. Заплетников</u> « <u>21</u> » <u>11</u> 2018 г.