



УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО «МГУ»
Н.Р. Тойвонен

2023 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о лаборатории математики и ИТ
кафедры «Высшая математика, физика и методика преподавания
физико-математических дисциплин»
Федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Мелитопольский государственный университет»

1. Общие положения

1.1. Лаборатория математики и ИТ (далее – Лаборатория) – это специально оборудованная учебная аудитория, оснащенная материально-техническими, учебно-методическими и информационно-коммуникативными средствами обучения, необходимыми для освоения конкретной учебной дисциплины/дисциплин (модуля), прохождения учебной практики, проведения научно-исследовательской и самостоятельной работы обучающихся.

1.2. Использование Лаборатории является обязательным элементом реализации образовательного процесса по ОПОП Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Мелитопольский государственный университет» (далее – Университет).

1.3. Учебная лаборатория создается как структурное подразделение кафедры «Высшая математика, физика и методика преподавания физико-математических дисциплин» Университета.

1.4. Ответственность за руководство и функционирование Лаборатории несет заведующий лабораторией.

1.5. Ответственность за обеспечение деятельности Лаборатории несет инженер.

1.6. Лаборатория размещается в выделенных для нее распоряжением по ФГБОУ ВО «МГУ» аудиториях (В9.305, В9.306).

1.7. Настоящее Положение разработано в соответствии со следующими документами:

- Федеральным законом от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в РФ» (в действующей редакции);
- Письмом Минобрнауки России от 04.07.2023 г. № ММ-7/3239 «Об оснащении учебно-лабораторным оборудованием образовательных организаций высшего образования».
- Уставом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Мелитопольский государственный университет»;
- Федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования.

2. Основные задачи Лаборатории

2.1. Целями функционирования Лаборатории являются:

- обеспечение условий для оказания качественных образовательных услуг и формирования компетенций у обучающихся по образовательным программам по направлениям подготовки (специальностям) в соответствии с ФГОС ВО;

- повышение эффективности образовательного процесса.

2.2. Учебная лаборатория создается для решения следующих задач:

- а) обеспечение условий для реализации дисциплин и практики основных образовательных программ в соответствии с ФГОС ВО;

- б) оснащение лабораторных и практических занятий методическими материалами, наглядными пособиями, техническими и иными средствами обучения, отвечающими современному состоянию преподаваемой учебной дисциплины;

- в) обеспечение условий для самостоятельной и научно-исследовательской работы обучающихся, научной работы преподавателей и сотрудников.

- г) проведение открытых лекций и практических занятий и других учебно-познавательных мероприятий с целью профориентационной работы со школьниками.

3. Функции Лаборатории

3.1. Для реализации поставленных задач на базе Лаборатории осуществляются следующие основные виды деятельности:

- учебно-организационная: подтверждение теоретических основ учебных дисциплин (модулей) и получение практических умений в соответствии с требованиями ФГОС ВО;

- организационно-методическая: разработка рекомендаций по реализации практической составляющей учебных дисциплин (модулей) и учебной практики при проведении лабораторных и практических занятий.

3.2. Учебная лаборатория выполняет функции:

- обеспечение условий для проведения аудиторных занятий, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации в соответствии с учебным планом;
- обеспечение учебного процесса оборудованием, техническими средствами обучения, современными источниками учебной и оперативной информации, учебно-методическими материалами;
- организация доступа студентов и ИПС к учебной, учебно-методической и научной литературе, программным продуктам в исследовательском процессе, при подготовке курсовых и выпускных квалификационных работ;
- оказание помощи в научно-исследовательской работе обучающихся и преподавателей.

4. Права и обязанности

Инженер имеет право:

4.1. Бесплатно пользоваться услугами библиотеки, информационными фондами учебных и научных подразделений, а также услугами других структурных подразделений Университета, если таковые услуги предоставляются в порядке, предусмотренном в положениях об этих структурных подразделениях.

4.2. На организационное и материально-техническое обеспечение своей профессиональной деятельности, в т.ч. обеспечение учебного процесса техническими средствами обучения, а также на оказание содействия кафедре в исполнении своих должностных обязанностей и прав.

На инженера возлагаются следующие обязанности:

- 4.1. обеспечение эксплуатации оборудования, инвентаря, техники;
- 4.2. подготовка заявок на обеспечение расходными материалами, проверка оборудования;
- 4.3. проведение тестовых проверок и профилактических осмотров оборудования с целью своевременного обнаружения неисправностей;
- 4.4. подготовка учебной лаборатории к учебному процессу;
- 4.5. обеспечение соблюдения расписания учебных занятий и самостоятельной работы обучающихся в лаборатории;
- 4.6. осуществление контроля подготовки лаборатории к началу и окончанию работы (получение/сдача ключей, включение/выключение компьютеров, кондиционеров, оборудования и т.д.);
- 4.7. обеспечение доступа студентов и преподавателей в Лабораторию;
- 4.8. соблюдение правил эксплуатации водопроводных, электрических и других коммуникационных систем лаборатории, контроль санитарно-гигиенического состояния Лаборатории.

5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

На заведующего лабораторией возлагается ответственность:

5.1. за материально-технические, учебно-методические и информационно-коммуникативные средства обучения, размещенные в Лаборатории;

5.2. за формирование заявки на оснащение учебной лаборатории необходимым оборудованием, современными источниками учебной и оперативной информации, техническими и наглядными средствами обучения, обеспечивающими выполнение учебных планов и рабочих программ дисциплин, преподаваемых на базе лаборатории;

5.3. за учёт имущества и паспортизацию лаборатории (форма Паспорта Лаборатории – Приложение 1);

5.4. за проведение инвентаризации материальных ценностей лаборатории в установленные сроки;

5.5. за разработку планов и графиков работы Лаборатории;

5.6. за обеспечение техники безопасности студентов и ППС в Лаборатории;

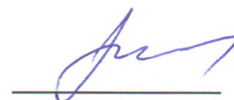
5.7. за создание условий для проведения консультаций, экзаменов, защиты курсовых и дипломных работ/проектов.

6. ВЗАИМООТНОШЕНИЯ

6.1 Для выполнения задач и функций, возложенных на Лабораторию, а также для реализации прав работников, обозначенных в настоящем Положении, Лаборатория взаимодействует со всеми структурными подразделениями Университета по вопросам получения и предоставления необходимой информации в рамках компетенции Лаборатории.

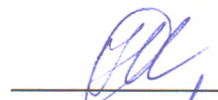
СОГЛАСОВАНО:

Заведующая лабораторией математики и ИТ



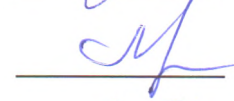
М.М. Дюкова

Заведующая кафедрой «Высшая математика,
физика и методика преподавания
физико-математических дисциплин»



Н.Л. Сосницкая

Декан факультета естественных наук



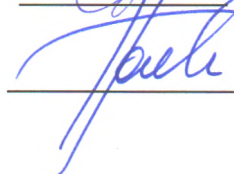
И.А. Мальцева

Проректор по образовательной деятельности



М.С. Степанов

Ректор



Н.Р. Тойвонен