

УТВЕРЖДАЮ:
Заведующий кафедрой
естественнонаучных дисциплин
факультета педагогики и психологии
М.А. Левая
«30» августа 2023 г.

ОТЧЕТ О РАБОТЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ ЗА 2022/2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

1. *Дата основания лаборатории:* создан приказом ректора университета № 01-19 от 02.09.14.

2. *Руководитель (должность, ученая степень и(или) звание):* заведующий кафедрой, кандидат биологических наук Левая М.А.

3. *Аудиторный фонд* – 302/5.

4. *Участники:* 70 человек, из них – 65 студентов специальности «1-33 01 02 Геоэкология» 1-4 курсов дневной формы получения образования; ППС: Рындевич С.К., Земоглядчук А.В., Лундышев Д.С., Лукашеня М.А., Зуев В.Н.

5. *Цель и задачи, реализованные в отчетный период:*

Целью функционирования лаборатории было: создание учебной базы для формирования профессиональной компетенции будущих специалистов в сфере экологии и смежных дисциплин, повышение качества подготовки специалистов с высшим образованием через содействие проведению студентами научно-исследовательской работы;

Задачи деятельности:

- повышение профессиональной и творческой активности преподавателей и студентов;
- обеспечение практического обучения студентов по дисциплинам экологической направленности в соответствии с действующими учебными планами и программами; требованиями образовательных стандартов;
- разработка, апробация эффективности технологий и методик обучения, методов, способов, форм реализации образовательного процесса;
- содействие повышению уровня экологической культуры;
- создание условий для успешного внедрения новых образовательных программ, технологий, современных методов научно-исследовательской работы студентов в области экологии;
- реализация Политики и Целей университета в области качества, требований стандартов системы менеджмента качества университета в пределах, установленных настоящим Положением полномочий;
- обеспечение учета, сохранности, исправности, пригодности учебного оборудования, технических средств обучения, обеспечение необходимого обслуживания (ремонта и профилактического осмотра);
- укрепление учебно-материальной базы лаборатории: оснащение лаборатории новым оборудованием, наглядным и коллекционным материалом и др.;
- создание эффективности профориентационной работы.

6. *Деятельность экологической лаборатории осуществлялась по следующим направлениям:*

- подготовка экологической лаборатории к началу учебного года;
- обеспечение охраны труда на занятиях по дисциплинам;

- создание условий для проведения лабораторных и практических занятий в экологической лаборатории;
- методическое обеспечение занятий;
- внеурочная работа в лаборатории;
- работа в лаборатории с литературой.

7. Мероприятия, реализованные на базе лаборатории (согласно плана работы):

№	Запланированные мероприятия	Срок исполнения	Ответственный	Примечание (выполнение, подтверждающая запись)
1	2	3	4	5
1	Подготовка экологической лаборатории к началу учебного года			
1.1	Составление плана работы лаборатории	август	Левая М.А.	Выполнено
1.2	Систематизация и обновление наглядных материалов	В течение года	Левая М.А.	Выполнено
2	Обеспечение охраны труда на занятиях по дисциплинам			
2.1	Проведение инструктажа по охране труда со студентами при работе с лабораторным оборудованием в период учебных практик	сентябрь	Левая М.А.	Выполнено
2.2	Обеспечение исправности оборудования	В течение года	Левая М.А.	Выполнено
2.3	Контроль за соблюдением правил и норм санитарно-технических условий труда	В течение года	Левая М.А.	Выполнено
3	Создание условий для проведения лабораторных и практических занятий в экологической лаборатории			
3.1	Подготовка рабочих мест для студентов в соответствии с планом занятий	В течение года	Левая М.А.	Выполнено
3.2	Обеспечение лабораторных и практических занятий необходимым оборудованием	В течение года	Левая М.А.	Выполнено
4	Методическое обеспечение занятий			
4.1	Подготовка дидактического и раздаточного материала к занятиям по дисциплинам	В течение года	ППС кафедры	Выполнено

5	Внеурочная работа в лаборатории			
5.1	Содействие проведению НИР в аспекте организации и проведения учебной работы по общей экологии и другим смежным дисциплинам студентов и ППС кафедры.	В течение года	Левая М.А.	Выполнено
5.2	Проведение консультаций по дипломным работам.	В течение года	Рындевич С.К. Земоглядчук А.В. Зуев В.Н.	Выполнено
5.3	Обеспечение материально-технической базы экологической лаборатории	В течение года	Левая М.А.	Выполнено
5.4	Проведение профориентационной работы на базе лаборатории	В течение года	Левая М.А. Зуев В.Н.	Выполнено
6	Работа лаборатории с литературой			
6.1	Обеспечение лаборатории необходимой учебно-методической и справочной литературой при подготовке к лабораторным и практическим занятиям	В течение года	Левая М.А.	Выполнено
6.2	Составление отчета работы лаборатории	июнь	Левая М.А.	Выполнено

8. *Учебные дисциплины, учебные занятия по которым проведены на базе лаборатории:*
«Общая экология» (ГЭ-11, Рындевич С.К.), «Биология» (ГЭ-21 Земоглядчук А.В.), «Флора и фауна Беларуси» (ГЭ-21, ГЭ-31, ГЭ-41 Лундышев Д.С., Лукашя М.А.), «Охраняемые природные территории и объекты» (ГЭ-31, ГЭ-41 Рындевич С.К.), «Экология человека» (ОТИ-41, ПП-31, ГЭ-31, Рындевич С.К.), «Индикация состояния окружающей среды» (ГЭ-41, Рындевич С.К.), «Методы изучения экологии растений и животных» (ГЭ-41, Рындевич С.К.), «Учебная практика по естествознанию (НО-11 Рындевич С.К.), производственная преддипломная практика (ГЭ-31 Рындевич С.К.).

9. *Проекты, реализованные на базе лаборатории:*

1. Тема: «Ландшафтное и биологическое разнообразие заказника Стронга».
Научный руководитель: М.А. Левая. Исполнители: С. К. Рындевич, М. А. Лукашя, Д. С. Лундышев, Г. М. Леванова, А.В. Земоглядчук, В.Н.Зуев, П.О. Мартынов.
2. Тема: «Систематика, фауна, зоогеография и экология надсемейства Hydrophiloidea в пределах Палеарктики».
Научный руководитель и исполнитель: С.К. Рындевич.

Заведующий кафедрой

_____ Левая М.А.

«30» августа 2023 г.

Рассмотрен и рекомендован к утверждению на заседании кафедры,
протокол № 13 от «30» августа 2023 г.