

**Учебная ознакомительная ландшафтно-экологическая практика
направление подготовки 05.03.06 «Экология и природопользование»,
профиль «Геоэкология», 2 курс**

С 22 июня по 5 июля 2024 года студентами 2 курса направления "экология и природопользование" была пройдена учебная ландшафтно-экологическая практика на базе государственного заповедника "Галичья гора" в Липецкой области.



Цель практики заключается в приобретении студентами знаний, умений и навыков по полевому выявлению, картированию и описанию природно-территориальных комплексов на уровне урочищ, местностей и развитию навыков самостоятельных полевых исследований. Данную цель мы, конечно, успешно выполнили!

По приезду к месту проведения практики, первым делом, студенты разбили палаточный лагерь и организовали работу полевой кухни. Так, в суете, прошел первый день.

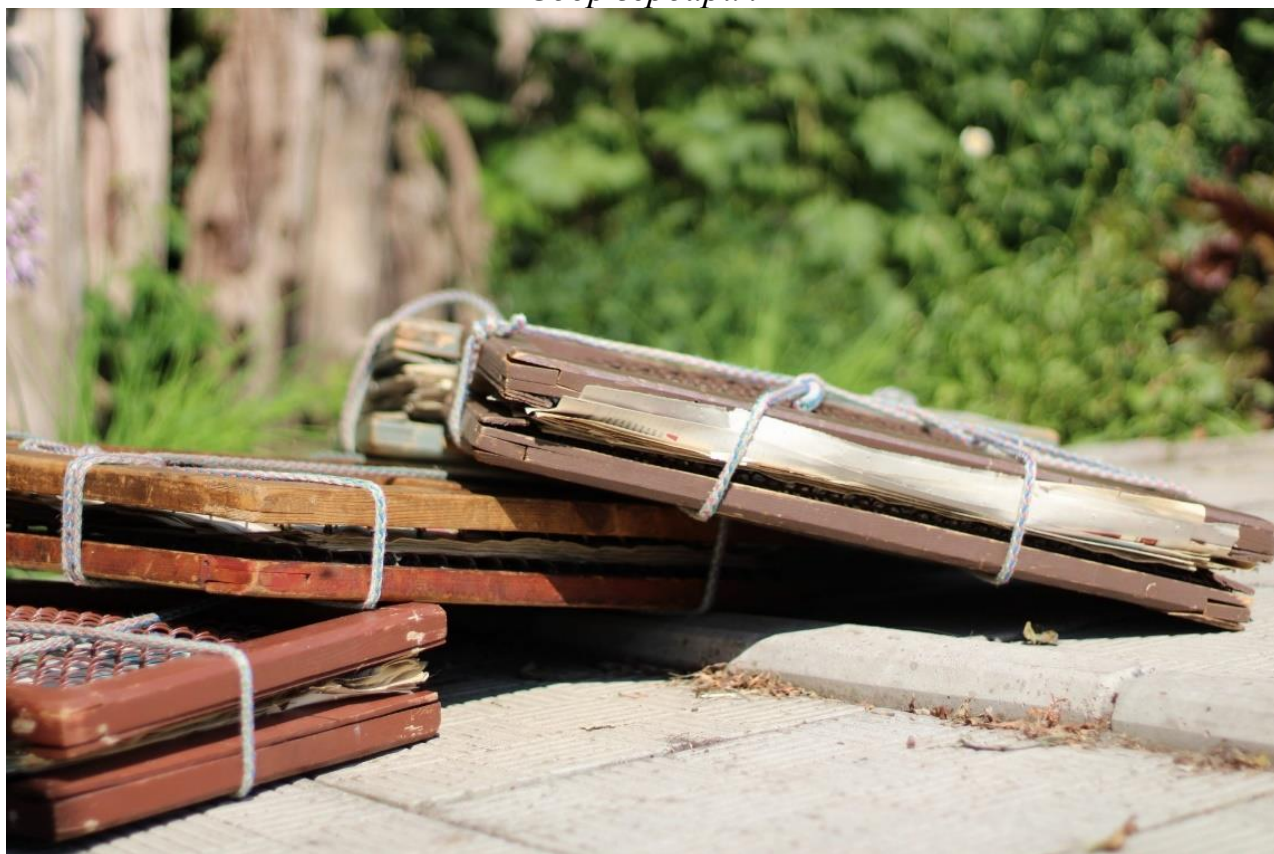


Палаточный лагерь студентов

Первый блок практики был посвящен изучению методики описания растительности. Каждая из четырех бригад студентов собрала гербарий из тридцати образцов, предварительно ознакомившись с принципами гербаризации растений с помощью гербарных сеток. Студенты внимательно следили за тем, как засушиваются растения, кропотливо расправляли каждый листик и заботливо меняли газеты дважды в день.



Сбор гербария



Гербарий сушится на солнце

Вместе с тем каждая бригада провела самостоятельную работу по определению семейства, рода и вида собранных растений и научилась пользоваться иллюстрированными определителями. Оказалось, что работа эта далеко не лёгкая!



Определяем виды растений

Также студентами была изучена методика описания растительного сообщества. Сетки Раменского нам в помощь!



Второй блок по ландшафтному картированию начался со знакомства с территорией полигона практики, выделению в ее пределах различных типов местности.



Изучаем территорию

Далее по бригадам была проведена самостоятельная работа по ландшафтному картированию двенадцати участков размером 175 на 20 метров и выявлению различных растительных сообществ на них.



Работа в поле

Также студенты научились взятию проб почвы с помощью почвенного бура.



Берем пробу почвы

В перерывах между работой студенты посетили интересную экскурсию по музею природы и птичьим вольерам, где узнали много нового о природе и истории создания заповедника "Галичья гора".



На экскурсии в музее



На Галичъей горе

В целом, поставленные в начале практики задачи были выполнены, студенты научились много чему новому, приобрели навыки, которые пригодятся в дальнейшей работе и получили незабываемые эмоции!

Автор – Толстая Мария

Руководители практики – Нестеров Юрий Анатольевич

Крутова Ольга Владимировна