

Ландшафтно-экологическая практика студентов 2 курса направления подготовки «Экология и природопользование»

С 11 по 22 июня студенты 2 курса направления «Экология и природопользование» факультета географии, геоэкологии и туризма **под руководством доцентов Нестерова Ю.А., Федотова С.В. и Владимирова Д.Р.** прошли учебную полевую ландшафтно-экологическую практику.



Бригада выходит на участок

Целями учебной ландшафтно-экологической практики являются закрепление и углубление теоретической подготовки студентов, полученной при изучении частных физико-географических дисциплин, а также приобретение ими практических умений, навыков и компетенций в результате освоения методики полевых геоботанических и ландшафтных исследований, оценки экологического состояния выделенных геосистем для использования в практических целях. При достижении поставленных целей последовательно **решались следующие задачи**: изучались на практике методы полевого наблюдения и описания фитоценозов, сбора гербарных образцов; осваивались методов полевого изучения, ландшафтно-типологического картографирования, ландшафтного профилирования, инвентаризации и составления комплексных описаний природных территориальных комплексов; закреплялись навыки составления и оформления научных отчетов о проведенных полевых наблюдениях. **Результатом прохождения учебной практики** стали выработанные у студентов навыки закладки пробных площадок для описания растительного покрова, выделения и описания в полевых условиях растительных сообществ

и природных комплексов низкого иерархического уровня, оценки изменений в компонентах природы и природном комплексе в целом вызванные действием естественных и антропогенных факторов. Студенты также получили первичные профессиональные умения и навыки в проведении полевых работ, в том числе первичные умения и навыки научно-исследовательской деятельности.



Ландшафтная съёмка

Местом проведения практики на протяжении длительного времени выступает заповедник Галичья гора. Территория чрезвычайно удобна для организации учебного процесса в полевых условиях. Физико-географические условия района практики позволяют в полной мере ознакомиться с уникальными природными особенностями Известнякового севера Среднерусской возвышенности, оценить роль девонских известняков в рельефо - и ландшафтообразовании, формировании уникальных растительных сообществ. И все эти «удобства» находятся в непосредственной близости от полевого лагеря.



Река Дон. Вид с Галичьей горы

Учебный процесс поддерживается музеем природы заповедника, библиотекой, фондами коллекций, питомником хищных птиц и исключительно благожелательной, высококвалифицированной консультативной помощью сотрудников. Они же в большинстве случаев помогают справиться с неожиданными бытовыми проблемами от разорвавшейся одежды или сломанного оборудования до закупки больших объемов продуктов для организации питания.



Питомник хищных птиц

Сам лагерь и быт практикантов обеспечен благоустроенной камералкой, полевыми дровяными печами, душем с горячей водой и летним душем, водопроводом и устойчивой сотовой связью.

Материал подготовлен руководителем практики, доцентом Нестеровым Ю.А.