Естественно-географический факультет
ЕГЕС

Естественно-географический факультет

ДЕКАН

Регина Фоминична Антонова

кандидат географических наук,
доцент кафедры географии

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДЕКАНА

Татьяна Владимировна Вага

старший преподаватель кафедры географии

Деканат: ул. Пушкинская, 17, каб. 538

Телефон: (814- 2) **76-16-91**

E-mail: geol@kspu.karelia.ru

Естественно-географический факультет

Факультет ведет свое начало от открывшегося в сентябре 1932 года в Карельском пединституте биологического отделения.

Первый набор составил 60 человек. Преподавание велось преимущественно на финском языке.

Образование ведётся по специальностям:

Биология с дополнительной специальностью география

Биология со специализацией «Экологический туризм»

География с дополнительной специальностью биология

География со специализацией «Краеведение и туризм»

Химия с дополнительной специальностью биология

Химия со специализацией «Химия окружающей среды и химическая экспертиза»

Структура факультета:

Кафедра ботаники и методики преподавания биологии

Кафедра химии

Кафедра географии

Кафедра зоологии и экологии

Отличительной чертой факультета является большое количество работ, которые проводятся непосредственно в природе - на полевых практиках, в научных экспедициях.

«Ландшафтная практика»

КАФЕДРА ГЕОГРАФИИ

Кафедра географии самостоятельно существует с 1953 года. В настоящее время на кафедре работает два профессора, доктора наук и десять доцентов - кандидатов наук.

С 1993 г. заведующим кафедрой является Сергей Борисович Потахин.

Общее количество студентов, с которыми работает кафедра, составляет около 75 человек.

КАФЕДРА ГЕОГРАФИИ

Полевые практики проводятся в различных уголках Карелии, Ленинградской, Мурманской, Новгородской, Псковской и Калининградской областях, в Крыму.

Полевая практика

по геоморфологии и туризму

по ландшафтоведению

КАФЕДРА БОТАНИКИ И МЕТОДИКИ ПРЕПОДАВАНИЯ БИОЛОГИИ

Преподаватели кафедры вводят студентов в уникальный и многообразный мир растений, знакомят с их строением, жизнедеятельностью, практическим использованием.

Полевая практика

«Ботаника»

«Учебно-опытный участок»

КАФЕДРА БОТАНИКИ И МЕТОДИКИ ПРЕПОДАВАНИЯ БИОЛОГИИ

Особое место в обучении занимают полевые и педагогические практики, во время которых наши студенты углубляют и совершенствуют профессиональные навыки, становятся настоящими учителями.

Летняя полевая практика
по ботанике

КАФЕДРА БОТАНИКИ И МЕТОДИКИ ПРЕПОДАВАНИЯ БИОЛОГИИ

Практические занятия

«Ботаника»

«Физиология растений»

КАФЕДРА ЗООЛОГИИ И ЭКОЛОГИИ

Занятия по предметам кафедры проводятся в специализированных лабораториях

Практические занятия «Зоология беспозвоночных»

КАФЕДРА ЗООЛОГИИ И ЭКОЛОГИИ

На кафедре студенты выполняют курсовые и дипломные работы, материал для этих работ собирается в экспедициях (территория всей Карелии).

зимняя полевая практика
«Зоология беспозвоночных»

летняя полевая практика
«Зоология позвоночных»

КАФЕДРА ХИМИИ

Кафедра имеет материальную базу для учебной и научной работы. В ее распоряжении пять специализированных лабораторий: неорганической химии, органической химии и синтеза, аналитической и физической химии, биохимии и методики преподавания химии, студенческая научно-исследовательская.

Практические занятия

«Химическая экспертиза»

«Аналитическая химия»

КАФЕДРА ХИМИИ

Студенты старших курсов выполняют дипломные работы по различным темам на базе кафедры, института водных проблем Севера, КНЦ РАН института биологии.

Лекция «Химия природных вод»

Лабораторная работа «Аналитическая химия»