



ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени Н.Г. Чернышевского

Географический факультет, ул. Университетская, д. 59, IV корпус СГУ (угол улицы Московская)

Телефон: 8452-515-449; 277-190

<http://www.sgu.ru/faculties/geographic>, E-mail: geogr@sgu.ru



Географический факультет образован в 1938 г. Это один из первых универсальных по получаемым знаниям факультетов Саратовского национального исследовательского государственного университета. Романтика учебы на факультете связана с учебными практиками, проходящими в разных регионах России: в горах Кавказа и Крыма, на озере Байкал, в городах Санкт-Петербург, Казань, Красноярск, Мурманск, Иркутск и др. Универсальность географического образования вытекает из универсальности самой географии. География – единственная наука, изучающая как социальные, так и природные процессы в их территориальном разнообразии. Поэтому, студенты-географы получают основы как естественного, так и гуманитарного образования, что значительно расширяет их возможности для успешной профессиональной карьеры на рынке труда.



НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КАК ОСНОВА БУДУЩЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КАРЬЕРЫ

На факультете создан Научно-внедренческий образовательный центр геоинформационных технологий (ГИС-Центр), объединяющий научно-исследовательскую лабораторию урбоэкологии и регионального анализа, учебную лабораторию геоинформатики и тематического картографирования, кабинет математико-картографического моделирования и геоанализа, кабинет фотограмметрии, кабинет геодезии, межрегиональный центр приема и обработки космической информации, центр обучения и переподготовки кадров (предоставляет разнообразные виды дополнительного образования, позволяющие повысить квалификацию сотрудников административных и коммерческих структур). При кафедре метеорологии и климатологии имеются учебно-научная лаборатория исследования составляющих радиационного баланса Земли и учебная лаборатория метеорологии.

ПОДГОТОВКА СТУДЕНТОВ

Подготовка бакалавров ведется по 5 направлениям.

География - очная форма обучения, бюджетные и коммерческие места

Профили: *Геоморфология,*

Физическая география и ландшафтоведение,

Экономическая и социальная география,

Территориальное планирование

Картография и геоинформатика -

очная форма обучения, бюджетные и коммерческие места

Профиль: *Геоинформатика*

Экология и природопользование -

очная форма обучения, бюджетные и коммерческие места

Профиль: *Природопользование*

Прикладная гидрометеорология -

очная форма обучения - бюджетные и коммерческие места, заочная форма (коммерческие)

Профиль: *Прикладная метеорология*

Педагогическое образование - заочная форма обучения, бюджетные и коммерческие места

Профиль: *География*

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

Для направлений: **Картография и геоинформатика, География, Прикладная гидрометеорология, Экология и природопользование:** География, Математика (проф.), Русский язык

По направлению **Педагогическое образование, профиль География (заочная форма обучения):** Обществознание, Русский язык, География.

ДНИ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ НА ФАКУЛЬТЕТЕ: 3.03.19 в 11:00 в IV корпусе, ауд. 16 и 14.04.19 в 11:00 в VI корпусе, ауд. 337.



СТРУКТУРА ФАКУЛЬТЕТА

Кафедра геоморфологии и геоэкологии готовит географов и геоинформатиков. Географы по профилю подготовки Геоморфология могут решать научно-практические задачи по оценке негативных геоэкологических процессов, определять степень антропогенной нагрузки на территорию и разрабатывать рекомендации по рациональному природопользованию.

Геоинформатик владеет методами геоинформационного картографирования и моделирования, дешифрирования данных дистанционного зондирования Земли, способен разрабатывать и создавать геоинформационные системы, математико-картографические модели территориальных процессов.

Бакалавры, выпускаемые **кафедрой метеорологии и климатологии**, осуществляют метеорологическое обеспечение полетов гражданской авиации, сельского хозяйства, речного, железнодорожного и автомобильного транспорта и других отраслей хозяйственного комплекса страны. Выпускники кафедры владеют современными методами метеорологических исследований синоптического и климатического анализа атмосферных процессов с использованием геоинформационных систем.

Кафедра физической географии и ландшафтной экологии готовит студентов по двум направлениям. Бакалавр - природопользователь подготовлен к решению многообразных народнохозяйственных задач в области природоохранной деятельности, мелиорации, оценки воздействия на окружающую среду, экологии города, медицинской экологии, ландшафтного планирования.

Бакалавр по профилю подготовки Физическая география и ландшафтоведение способен оценивать физико-географические процессы глобального, регионального и локального уровней, рекреационные ресурсы территории, её природный и природоохранный потенциал.

Кафедра экономической и социальной географии специализируется в области изучения географических особенностей международного и внутреннего разделения труда, отраслевой и территориальной структуры хозяйства, закономерностей его современного развития, комплекса социальных и геодемографических процессов.

