

Студенты-метеорологи в ходе теоретических и практических занятий изучают закономерности процессов, протекающих в атмосфере, работают с различными метеорологическими приборами, проводят наблюдения на метеорологической и аэрологической станциях, изучают особенности погоды в ходе экспедиций на природные объекты.



Кафедра сотрудничает с работодателями по всей России, и ее выпускники легко находят высокооплачиваемую работу. Они работают практически в каждом Управлении Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромет).

Все в руках каждого, кто выбирает свой жизненный путь, свое будущее. Желаем вам правильного выбора и удачи!



Студенты, начиная с первых курсов, активно вовлекаются в научную деятельность кафедры. Совместно с научными руководителями они публикуют статьи, делают доклады на научных конференциях, участвуют в выполнении работ по грантам, занимаются в Научном студенческом обществе. Студенты кафедры неоднократно становились победителями Всероссийской олимпиады, ежегодно проводимой Российским государственным гидрометеорологическим университетом (г. Санкт-Петербург), Международной школы Русского географического общества.

Аспиранты кафедры неоднократно были лауреатами стипендии Президента РФ, премии фонда Сороса, стипендии Фонда безопасности окружающей среды, получали премии Института космических исследований РАН.

О высоком качестве подготовки специалистов свидетельствуют многочисленные отзывы с мест работы, положительная оценка со стороны руководства Росгидромета, постоянно поступающие запросы из организаций по трудоустройству выпускников кафедры.

**Кафедра метеорологии и климатологии
Географический факультет
Саратовский национальный исследовательский
государственный университет
имени Н.Г. Чернышевского**



Информация для абитуриентов

Профессия метеоролога – одна из самых интересных, в ней гармонично сочетаются математика, физика, география, новейшие технологии обработки информации и телекоммуникации.

Специалисты гидрометеорологического профиля работают во всех регионах России – в заполярье и тайге, в горах и пустынях, в мегаполисах и небольших поселках, в аэропортах, экспедициях, оперативных подразделениях, проектных и научно-исследовательских институтах.

Профессия уникальна. Она дает возможность быть синоптиком, ученым, менеджером среднего звена или возглавлять крупную организацию Росгидромета. Все зависит от уровня профессиональной подготовки, способности трудиться, аналитически мыслить, брать на себя ответственность, постоянно учиться.

Уважаемый абитуриент!

На кафедре метеорологии и климатологии осуществляется подготовка бакалавров и магистров по направлению **Прикладная гидрометеорология**; профили **Прикладная метеорология** (бакалавриат) и **Метеорология и климатология** (магистратура). Студенты-бакалавры получают образование с использованием **очной** и **заочной** форм обучения, на бюджетной или коммерческой основе. Для продолжения обучения при кафедре имеется аспирантура по научной специальности **Метеорология, климатология, агрометеорология**.

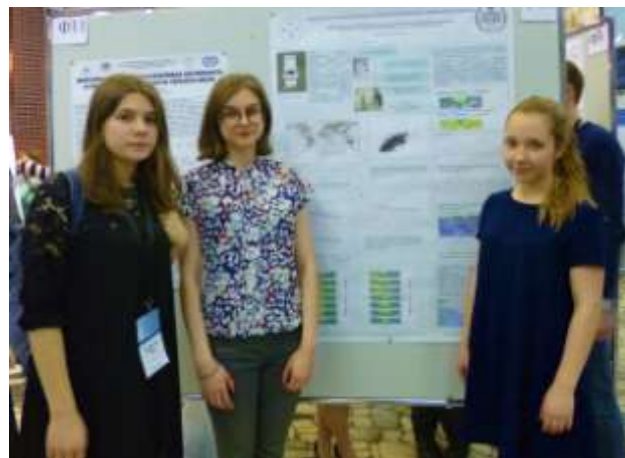
В структуру кафедры входят:

❖ **учебная лаборатория метеорологии**, включающая в себя учебный гидрометцентр с автоматической метеостанцией и автоматизированным местом синоптика, метеорологический практикум и две учебные метеорологические площадки;

❖ **лаборатория исследования составляющих радиационного баланса Земли**, где ведутся уникальные для России исследования по изучению радиационного баланса Земли с использованием собственного спутникового оборудования. В данный момент в космосе работают два прибора: ИКОР-М на гидрометеорологическом спутнике «Метеор-М» № 2 и измеритель солнечной постоянной ИСП-2М на спутнике «Электро-Л». Ведется обработка поступающей информации, в которой участвуют студенты и аспиранты. Результаты докладываются на международных и российских научных конференциях.



При кафедре метеорологии и климатологии создано Научное студенческое общество, в которое входят студенты и аспиранты кафедры, принимающие активное участие в научной деятельности университета. Научное студенческое общество является на сегодняшний день единственным научным студенческим объединением на географическом факультете.



Всем выпускникам предлагается работа в системе гидрометеорологической службы России. Они работают в аэропортах по обслуживанию авиации, на космодромах, в Центрах по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды по обслуживанию хозяйственного комплекса (автомобильного, речного, морского и железнодорожного транспорта, предприятий электрических сетей, сельского хозяйства и др.), на метеорологических, гидрологических и аэрологических станциях, а также в различных природоохранных и экологических организациях, проектных и научно-исследовательских институтах в качестве метеорологов, климатологов, агрометеорологов, синоптиков, аэрологов, гидрологов, экологов.

Кафедра метеорологии и климатологии динамично развивается. В настоящее время все преподаватели кафедры имеют учёные степени.

Состав кафедры включает в себя: 3 профессора, 6 доцентов, 5 инженеров. Заведует кафедрой кандидат географических наук Максим Юрьевич Червяков.

*Для поступления в университет с целью обучения по направлению **Прикладная гидрометеорология** абитуриенту необходимо иметь результаты ЕГЭ по географии, математике и русскому языку.*

Контактная информация кафедры метеорологии и климатологии:

Телефон: 8 (8452) 51-54-28

Страница кафедры в сети Интернет:

sgu.ru/structure/geographic/metclim

Группа ВКонтакте: vk.com/kafmeteo

E-mail: kafmeteo@mail.ru