



05.03.04 Гидрометеорология. Гидрология суши и гидрометеорологический мониторинг

Описание направления

Бакалавриат.

Форма обучения – очная. Срок обучения – 4 года.

Базовое образование - среднее общее – очная (4 года) на бюджетной и договорной основе;

- профессиональное (среднее и высшее) – очная (3 года), при переходе на ускоренные сроки или обучение по индивидуальному плану по решению Ученого совета БашГУ.

Чему учим?

Проводить комплексные гидрометеорологические наблюдения и измерения с использованием современных технических средств; Проводить метеорологические наблюдения, составлять прогноз погоды и климата; Оценивать влияние метеорологических факторов на окружающую среду и разные отрасли производства; Проводить метеорологическую экспертизу промышленных и сельскохозяйственных объектов;

Разбираться в гидрологии рек, озёр, водохранилищ, морей и устьев рек; гидрохимии и гидроэкологии; динамике русловых потоков; Участвовать в экспедициях вод, суши, Мирового океана и атмосферы;

Как учим?

Обучение реализуется с использованием современного гидрометеорологического оборудования, которое применяется при составлении инженерно-гидрометеорологических отчетов.

Полевые учебные практики реализуются на Юмагузинском, Нугушском, Слакском водохранилищах, и других водных объектах.

Где могу работать?

ООО «УфаГеоТехПроект» (инженер-гидрометеоролог); ООО «Геокомплекс-М» (инженер-гидролог); ФГБУ «Башкирское УГМС» (гидролог; гидрохимик; агрометеоролог; агрохимик); ФГБУ «Управление «Башмелиоводхоз» (специалист); ООО «РН-БашНИПИнефть» (старший техник отдела гидрогеологии и проектирования водозаборов); Филиал по мониторингу водных объектов бассейнов рек Белой и Урала ФГБВУ "Центррегионводхоз" в г. Уфа (специалист отдела мониторинга и статнаблюдений); ООО «Спецпроект» (инженер III категории производственно-технического отдела); ГУП Уралдортранс РБ (инженер-гидролог 2 категории); Московский филиал Газпром проектирование (ведущий инженер); ООО ЭПЦ «Трубопроводсервис» (специалист); ООО ПФ Уралтрубопроводстройпроект (инженер гидролог); Министерство природопользования и экологии Республик Башкортостан (специалист).

Адрес приемной комиссии

450076, Республика Башкортостан, г. Уфа,
ул. Заки Валиди. 32, каб.21

тел.: (347) 229-97-21, 8-987-029-97-21,
8-986-700-97-21 (есть WhatsApp)

e-mail: abiturient-bsu@yandex.ru

Адрес факультета

г. Уфа, ул. Карла Маркса, 3/4, 7-8 этажи, деканат
к. 701И.

Декан

Нигматуллин Азамат Фаррахович

8 (347) 229-96-03

dekanat-612@mail.ru