



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Управление подготовки кадров высшей квалификации

**Приглашаем специалистов и бакалавров,
имеющих медицинское и немедицинское образование,
в магистратуру!**

Все заинтересованные лица могут пройти обучение в магистратуре Уральского государственного медицинского университета по направлению подготовки и **06.04.01 Биология, профиль «Генные и клеточные технологии в медицине»**



Выбрав профиль **«Генные и клеточные технологии в медицине»**, поступающие в магистратуру получают уникальную возможность сформировать профессиональные компетенции, необходимые для решения научно-исследовательских, педагогических и проектных задач профессиональной деятельности специалистов в области современных высокотехнологичных методов исследования в области клеточной и молекулярной биологии.

В сферу будущей профессиональной деятельности выпускников входят:

- научные исследования с использованием биологических систем в хозяйственных и медицинских целях, в целях охраны природы;
- разработка и контроль биобезопасности новых лекарственных средств;
- биомедицинские исследования с использованием живых организмов и биологических систем.

Выпускники смогут реализоваться как высококвалифицированные специалисты, владеющие теоретическими знаниями и практическими навыками, необходимыми для принятия и реализации эффективных решений в области организации биологических исследований, способные проводить лабораторные высокотехнологичные исследования в клиничко-диагностических и генетических лабораториях практического здравоохранения, осуществлять инновационные фундаментальные и практические исследования в области клеточной и молекулярной биологии.

Руководителем программы магистратуры является заведующий кафедрой биологии и биотехнологий профессор, доктор медицинских наук **Макеев Олег Германович**.



Общая трудоемкость магистерской программы составляет **120 зачетных единиц**.
Обучение осуществляется **в очной форме** с применением дистанционных образовательных технологий.

Продолжительность обучения - **2 года**.

Во время обучения магистранты, поступившие на бюджетную основу, получают **стипендию**.

Мужчинам - бакалаврам, поступившим в магистратуру в год получения диплома бакалавра, предоставляется **отсрочка от армии**.

По окончании магистратуры выпускникам выдается диплом государственного образца с присвоением квалификации **«магистр»**.

МЫ ГОТОВИМ ПРОФЕССИОНАЛОВ!

**Управление подготовки кадров высшей
квалификации**

Адрес: г. Екатеринбург, ул. Репина 3 каб. 200 (2 этаж),

Телефон: (343) 214-85-79,

e-mail: aspirantura @usma.ru