

ПУЩЕНИ – ФИЛИАЛ РОСБИОТЕХ

МАГИСТРАТУРА

03.04.02 НАПРАВЛЕНИЕ

ФИЗИКА

ПРОФИЛЬ

– БИОФИЗИКА

Это направление дает тебе возможность погрузиться в увлекательный мир фундаментальных и прикладных исследований, развить свои аналитические и экспериментальные навыки и стать востребованным специалистом в различных областях науки и техники.

Ты научишься проводить научные исследования, разрабатывать и внедрять инновационные технологии, а также анализировать сложные физические системы.

Получишь навыки работы с современным научным оборудованием, методами вычислительной физики и моделирования, что позволит тебе быть на переднем крае научных открытий.

Выпускники востребованы в научно-исследовательских институтах, университетах, высокотехнологичных компаниях, а также в смежных областях, таких как медицина, энергетика и космические технологии.

Ты сможешь работать в международных научных проектах, участвовать в конференциях и публиковать свои исследования, что откроет перед тобой новые карьерные перспективы.

ПРОФИЛЬ

БИОФИЗИКА

(ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ)

Эта программа открывает перед тобой возможности глубокого изучения физики живых систем и биологических процессов на молекулярном уровне.

Биофизика — это междисциплинарная область, объединяющая физику, химию и биологию, позволяющая исследовать фундаментальные механизмы жизнедеятельности организмов.

Ты освоишь современные методы физического эксперимента и моделирования, изучишь квантовую биологию, биоэнергетику и динамику биологических макромолекул.

Особое внимание уделяется использованию передовых технологий, что позволяет проводить исследования на стыке наук.

Программа готовит специалистов, способных решать актуальные научные задачи и разрабатывать новые биофизические методы диагностики и терапии.

После завершения обучения ты сможешь работать в научно-исследовательских институтах, фармацевтических компаниях, медицинских лабораториях или продолжить академическую карьеру.

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ЭКЗАМЕН

«Физика»

УЧЕТ ЛИЧНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ

+30 БАЛЛОВ

Публичная защита комплексной ВКР, ВКР в формате «Стартап как диплом»

+20 БАЛЛОВ

Диплом о высшем образовании «с отличием»

ОТ +5 ДО +10 БАЛЛОВ

Наличие охранных документов интеллектуальной собственности

ПОЛНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ДОСТИЖЕНИЙ

ЦЕЛЕВОЕ ОБУЧЕНИЕ

Целевое обучение — это поступление в вуз на бюджетной основе по направлению от государственного ведомства или предприятия. Условия зависят от конкретной организации, которая выступает заказчиком обучения.

Одним из условий целевого договора является обязанность выпускника отработать на предприятии (не более 5 лет).

Абитуриент, который захочет поступить в вуз на целевое обучение, сможет выбрать будущего работодателя на государственной платформе «Работа в России».

**Стоимость обучения за год:
260 000 рублей (ОФО)
Скидка на обучение: до 35%**

КОЛИЧЕСТВО МЕСТ*:

ОФО

БЮДЖЕТ – 5 МЕСТ

ДОГОВОР – 20 МЕСТ

*Набор ведется по направлению подготовки

ОФО – очная форма обучения