



МАГУ
ФИЛИАЛ в г. АПАТИТЫ

БУДУЩЕЕ
АРКТИКИ
НАЧИНАЕТСЯ
ЗДЕСЬ

КАФЕДРА ФИЗИКИ, БИОЛОГИИ
И ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

14.03.01 ЯДЕРНАЯ ЭНЕРГЕТИКА И ТЕПЛОФИЗИКА

Профиль	Квалификация
Теплофизика	Бакалавр
Срок обучения 4 года	

План приёма

12 внебюджетных мест

Вступительные испытания

(минимальные баллы)

- русский язык (40)
- ИКТ/физика (44/39)
- математика (39)

Контактная информация

Заведующий кафедрой
Николаев Виктор Григорьевич
E-mail: nikolaev@arcticsu.ru
Телефон: 8 (964)687 00 14

Приёмная комиссия филиала

E-mail: priem@arcticsu.ru
Телефон: 8 (815-55) 66220
8 (964) 687 00 05

vk.com/maguapacity
www.arcticsu.ru



ЛАБОРАТОРНАЯ БАЗА

Кафедра располагает пятью общими и четырьмя специализированными лабораториями (Альтернативных источников энергии; Теплообмена и регулирования тепловых процессов; Лаборатория по выращиванию монокристаллов и др.).

ПРОХОЖДЕНИЕ ПРАКТИКИ

Для студентов кафедры организуется практика на промышленных предприятиях Мурманской области, в ФИЦ «КНЦ РАН», КФ АО «Апатит», «Колэнерго» - филиал ПАО «МРСК Северо-Запада», Кольской АЭС - АО «Концерн Росэнергоатом», АО «Колатомэнергоремонт» и др. После окончания вуза у выпускников есть возможность продолжить обучение в магистратуре.

НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Научная деятельность кафедры тесно связана с находящимся в г. Апатиты ФИЦ «КНЦ РАН». Студенты ежегодно представляют результаты своих исследований на конференциях.

МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Каждый год студенты кафедры выезжают на практику в Германию, где ребята знакомятся и изучают работу энергетических объектов, посещают автомобильные и электроламповый заводы, а также основные атомные и ядерные предприятия страны.

ТРУДОУСТРОЙСТВО ВЫПУСКНИКОВ

Выпускники кафедры работают на таких предприятиях, как КФ АО «Апатит», АО «Кольская ГМК», судоремонтный завод «НЕРПА», Апатитская ТЭЦ - филиал ПАО «ТГК-1», Кольская АЭС - АО «Концерн Росэнергоатом», Колаатомэнергоремонт - филиал АО «Атомэнергоремонт», АО «Ковдорский ГОК», ФИЦ «КНЦ РАН», фирмы радиоэлектронного профиля, службы безопасности, Институт проблем промышленной экологии Севера, Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья.

