



ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

БАКАЛАВРИАТ / 5 ЛЕТ / ОЧНАЯ ФОРМА
ОБУЧЕНИЯ / 2 ПРОФИЛЯ ПОДГОТОВКИ

ФИЗИКА – ИНФОРМАТИКА: УГЛУБЛЕННАЯ ПОДГОТОВКА

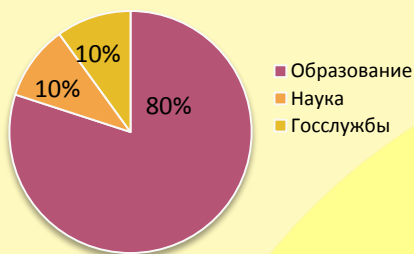
Выпускники будут:

- ✓ **Владеть** навыками обучения физике и информатике в базовых и профильных классах;
- ✓ **Знать** современные педагогические технологии;
- ✓ **Знать** методы измерений и работы со сложными приборами, необходимыми для организации и проведения лабораторных работ повышенной сложности;
- ✓ **Владеть** навыками ведения научной работы в области образования;
 - ✓ **Работать** на современной вычислительной технике;
 - ✓ **Осуществлять** образовательную деятельность с учетом особых образовательных потребностей;
- ✓ **Обучать** в соответствии с требованиями образовательных стандартов;

БЮДЖЕТНЫХ
МЕСТ

15

ТРУДОУСТРОЙСТВО ВЫПУСКНИКОВ



- ✓ **Осуществлять** профессиональное самообразование и личностный рост.

КОНТАКТЫ

664003 г. Иркутск, бульвар Гагарина, 20
physdep.isu.ru
8 (3952) 24-21-94 — деканат
8 (3952) 52-12-53 — отборочная комиссия

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

1. Математика (профильная) или Информатика ИКТ
2. Обществознание
3. Русский язык

Где работают выпускники?

- ✓ При реализации педагогической деятельности: учитель физики и информатики
- ✓ При реализации научно-исследовательской деятельности: обучение в магистратуре, научный сотрудник
- ✓ При реализации культурно-просветительской деятельности: педагог-организатор, методист, воспитатель, специалист (в госучреждения)

ПРОФИЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- ✓ Психолого-педагогические дисциплины
- ✓ Современные технологии обучения физике и информатике
- ✓ Учебные практики
- ✓ Производственные педагогические практики в образовательных учреждениях среднего общего образования (школы, лицеи, гимназии) и среднего профессионального образования (колледжи, техникумы)

БАЗОВЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- ✓ Общая физика
- ✓ Высшая математика
- ✓ Информатика и программирование
- ✓ Теоретическая физика

Подготовку ведут
КАФЕДРА ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ, КАФЕДРА ОБЩЕЙ И КОСМИЧЕСКОЙ
ФИЗИКИ, КАФЕДРА ОБЩЕЙ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ФИЗИКИ, КАФЕДРА
РАДИОФИЗИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ