

30.05.02 Медицинская биофизика

Образовательная программа реализуется с 2026 г.

Форма обучения – очная

Срок получения образования – 6 лет

Основа обучения – бюджетная, платная

**Квалификация после завершения
обучения – врач-биофизик**

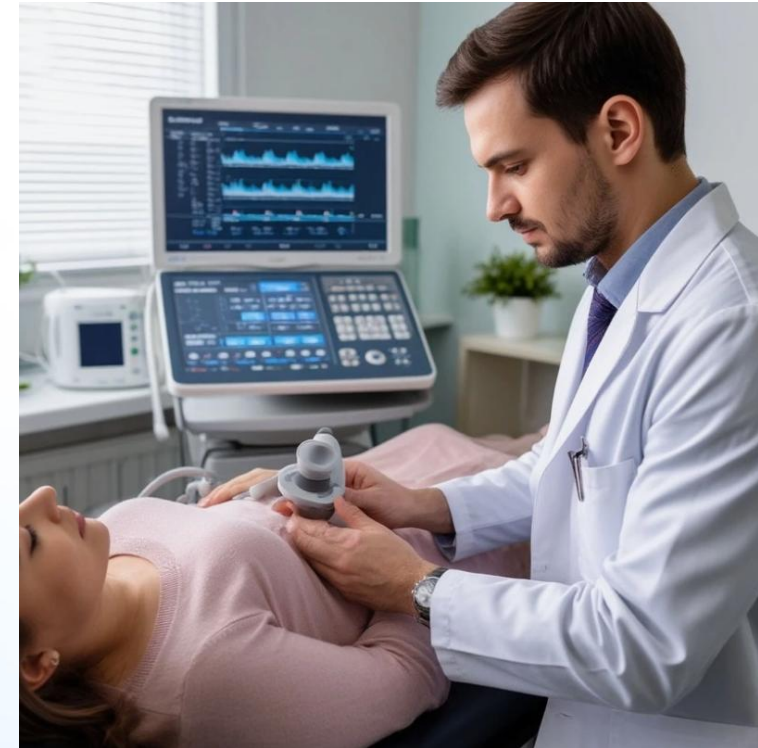


Программа сочетает фундаментальные медицинские знания с углублённым изучением физики, биофизики и современных методов функциональной диагностики

Кем может работать врач-биофизик:

1. В лечебных учреждениях:

- ✓ врач функциональной диагностики
- ✓ врач-ультразвуковой диагностики
- ✓ рентгенолог



2. В онкоцентрах и специализированных клиниках (Центрах ядерной медицины)

✓ Радиолог:

- для обслуживания линейных ускорителей и томографов;
- проведения ПЭТ-КТ-исследований;
- проведения терапии радиофармпрепаратами

✓ Медицинский физик

- контролирует работу аппаратуры в отделениях лучевой терапии



3. Производственные и ИТ-компании:

- разработчик медицинского оборудования,
- специалист по сертификации медицинского оборудования
- разработчик программ для анализа изображений (больших баз данных)



4. Образовательные и научные учреждения:

- ✓ научный сотрудник
- ✓ преподаватель Высшей школы



30.05.02 Медицинская биофизика

Образовательная программа реализуется с 2026 г.

Вступительные испытания:

по результатам ЕГЭ

1. Физика (не менее 39 баллов) ИЛИ

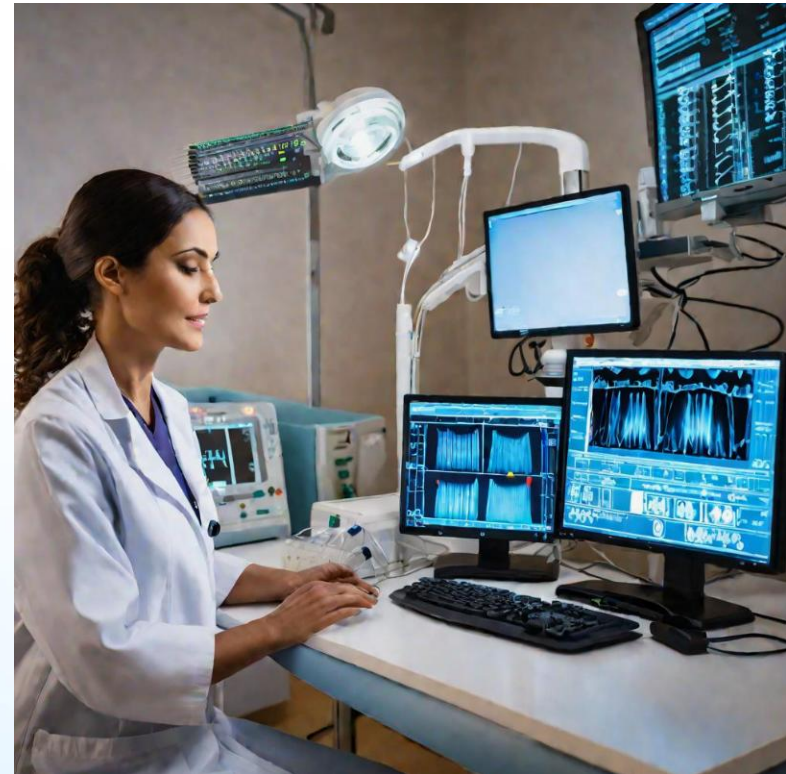
- Биология (не менее 39 баллов) ИЛИ

- Химия (не менее 39 баллов)

2. Математика (не менее 34 баллов)

3. Русский язык (не менее 40 баллов)

- ✓ Врач-биофизик может начинать профессиональную деятельность сразу после окончания специалитета (без ординатуры);
- ✓ Целевые договора и обязательная «отработка» не предусмотрены





Практическая подготовка – на базе ведущих медицинских организаций региона:

- ✓ Ивановская областная клиническая больница;
- ✓ Ивановский областной онкологический диспансер;
- ✓ НИИ Материнства и детства;
- ✓ Университетская клиника им. Е.М. Бурцева и др.)



Практическая подготовка – на базе
компании производителя медицинского
оборудования «Нейросовт»





Ивановский
государственный
медицинский университет

30.05.02 Медицинская биофизика -



ПРОФЕССИЯ БУДУЩЕГО!