



Кем работать после окончания направления «Биотехнические системы и технологии» Института физики КФУ?

Профессия: Инженер по биотехническим системам,
Сотрудник медико-технических центров

Работодатели: ООО «Дека Рус» (разработка и продажа медицинского оборудования), г. Москва; ООО «НОВАРТИС ФАРМА», НПО «РТИ» г. Москва (производитель российских МРТ томографов); ООО «ЭЙДОС», ООО «РЕНИР» г. Казань.



Направления деятельности:

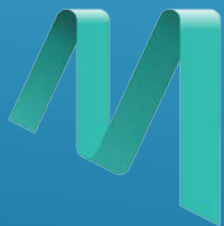
Занимается исследованием, разработкой, технологией изготовления и эксплуатацией биотехнических аппаратов и систем. Специализируется в их проектировании и устройстве, способен развивать гибкие автоматизированные производства, разрабатывать аналоговые приборы. Должен обладать способностью организации и проведения государственного контроля за обращением медицинских изделий.



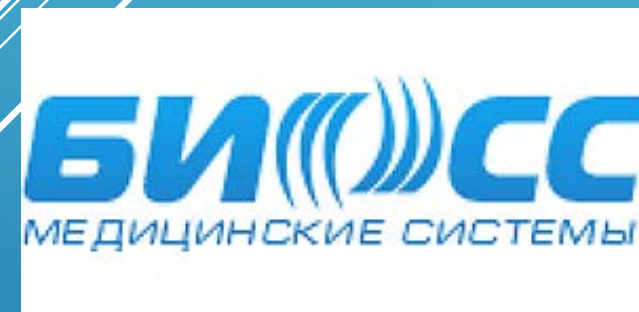
Кем работать после окончания направления «Биотехнические системы и технологии» Института физики КФУ?

Профессия: Архитектор медицинского оборудования

**Работодатели: ООО «КОРД», ООО «Киль-Казань» г. Казань;
ООО «МедБизнесКонсалтинг», АО «Bayer»,
ООО «БИОСС - медицинские системы» г. Москва**



Мед
Бизнес
Консалтинг



Требования:

Архитектор медицинского оборудования разрабатывает медицинское оборудование и медицинские приборы, занимается их проектированием, сопровождает весь цикл производства, пуско-наладки и эксплуатации, развивает и совершенствует оборудование в соответствии с появляющимися новыми технологиями.



Кем работать после окончания направления «Биотехнические системы и технологии» Института физики КФУ?

Профессия: Биофизик

Работодатели: ООО «ВЕГМАН» г. Казань,

ООО «M&S Decisions» – группа компаний Сколково, г. Москва (Компания использует моделирование и симуляцию для улучшения интеграции знаний и принятия решений в области обнаружения и разработки лекарств),

ООО «Philips HealthTech» г. Москва,

ООО «Кномикс» - Skolkovo Community г. Москва



Требования:

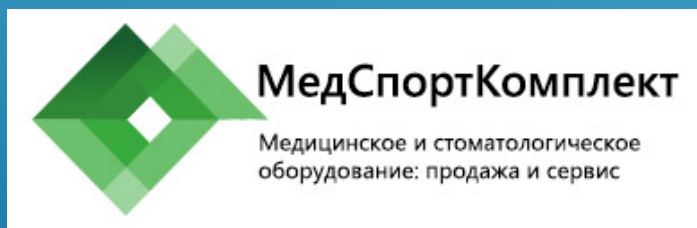
Деятельность биофизика предполагает работу с применением всех знаний естественнонаучных дисциплин. Для того, чтобы проводить исследования явлений и процессов, специалист должен обладать навыками лабораторной работы и физико-математической подготовкой. Разработка биоматериалов или биосенсоров, новых методы исследований для биологии и медицины. Как отвечающие за развитие компании, биофизики зачастую назначаются ответственными за организацию исследований и управление проектами.



Кем работать после окончания направления «Биотехнические системы и технологии» Института физики КФУ?

Профессия: Инженер по медицинской технике

Работодатели: ООО «МедСпортКомплект», ООО «Ренат»,
АО Многопрофильная медицинская клиника АВА-Казань г. Казань,
ФГБУ ВНИИИМТ Росздравнадзор, г. Москва
ООО «ИКСАЙТ РУС», ООО «Медфорд» г. Москва



exyte

Требования:

Инженер на предприятиях сервисного обслуживания медицинской техники следит за тем, чтобы медицинское оборудование работало слаженно и без сбоев, следит за его работой и вовремя предотвращает неисправности. Такие специалисты необходимы не только на предприятиях, занимающихся обслуживанием медицинской техники, но и разрабатывающих и производящих такое оборудование.



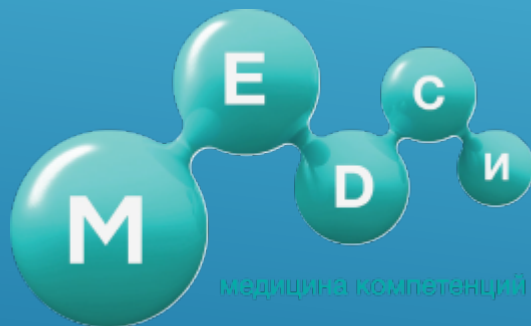
Кем работать после окончания направления «Биотехнические системы и технологии» Института физики КФУ?

Профессия: Проектировщик жизни медицинских учреждений

Работодатели: АО «РТ Лабс» г. Казань;

ООО «Медси», г. Москва; ООО «Альфапроект» г. Москва;

«АНТ» ГРУППА КОМПАНИЙ г. Санкт-Петербург



Требования:

Профессионал, занимающийся разработкой жизненного цикла медицинского учреждения и его управлением – от проектирования до закрытия. Сегодня больницы – это уже не просто заведения, где оказывают определенный спектр медицинских услуг. Все большую роль в развитии медучреждений начинает играть деятельность, связанная с R&D (исследования и развитие), образованием и обучением, освоением новых технологий.



Кем работать после окончания направления «Биотехнические системы и технологии» Института физики КФУ?

Профессия: Сотрудник предприятий и организаций, работающих с высокотехнологичным оборудованием

Работодатели: ООО «ХИМПРОМПРОЕКТ», г. Казань (Менеджер по качеству, управляющий: развитие и поддержка продаж метрологического и контрольно-измерительного оборудования);

ООО «Синергия Технологий», г. Казань; ООО «Дельрус» г. Москва



Требования:

Может работать менеджером по качеству – руководитель среднего звена, отвечающий за стабильно высокое качество продукции или услуг компании. Проектировщик и организатор производственных систем, учитывающий динамичность среды предприятия и закладывающий трансформационные способности в основные свойства организационной системы.



Кем работать после окончания направления «Биотехнические системы и технологии» Института физики КФУ?

Профессия: Менеджер в сфере здравоохранения

Работодатели: ООО «Johnson & Johnson», ООО «MSD Pharmaceuticals»,
г. Казань (Менеджер по медико-социальным программам);
АО «Полисорб», г. Москва; «НТФФ «ПОЛИСАН» г. Санкт-Петербург



Требования:

Медицинские менеджеры являются важным связующим звеном между медициной и экономикой. Менеджер в сфере здравоохранения должен владеть правовыми вопросами деятельности медицинского учреждения, информационными технологиями в медицине. Работающему в системе здравоохранения менеджеру необходимо иметь широкий кругозор и хорошо ориентироваться во всех структурах медицинских учреждений, клиник, фармацевтических компаний.



Кем работать после окончания направления «Биотехнические системы и технологии» Института физики КФУ?

Профессия: Метролог в области медицинской техники, биотехнических систем и аппаратуры медико-экологического мониторинга

Работодатели: ООО «Биотехконсалтинг» г. Казань,
Биотехнологическая компания «БИОКАД» г. Санкт-Петербург



BIOSCAD
Biopharmaceutical Company



ДЕЛЬРУС



СОЮЗМЕДСЕРВИС

Требования:

Проведение наладки, юстировки оборудования: преобразование потерянных в процессе эксплуатации технических и метрологических характеристик средств измерений и медицинских изделий, принятых заводом-изготовителем, в соответствие с функционирующей нормативной и технической документации.

Ремонтные работы средств измерений: возобновление трудоспособности средств измерений медицинского направления с дальнейшей основной поверкой.