

Инициативы в области молодежной политики

Создание условий для раскрытия личностного потенциала каждого студента, формирования гармонично развитой личности, ориентированной на традиционную систему ценностей и профессиональное саморазвитие

Университет реализует комплексную программу воспитания студентов, декомпозированную в образовательные программы по направлениям подготовки. Цель программы – воспитание нового поколения творческой научно-технической интеллигенции, осознающей цивилизационную самобытность России, гордящейся ею и готовой посвятить свою жизнь обеспечению технологического суверенитета России. Программа ориентирована на традиции подготовки и воспитания научных кадров, заложенные выдающимися российскими учеными, начиная с М.В. Ломоносова, сочетающие мировые стандарты качества научных исследований с идеей служения интересам Отечества. Программа реализуется как в рамках учебной деятельности (через содержание образования, контекстное обучение, организацию интерактивных мероприятий и реализацию специализированных заданий с воспитательным и социальным акцентом), так и в рамках внеучебной работы (через включение студентов в разноплановую научную, культурно-просветительскую, общественную, трудовую, спортивную, творческую деятельность, в том числе посредством реализации идей студенческих объединений и их инициатив).

Развитие системы работы с талантливой молодежью

НИЯУ МИФИ продолжит развивать систему работы с талантами, в частности, Университет совместно с ключевыми работодателями и платформой «Россия – страна возможностей» (РСВ) внедрит программу оценки и развития управленческих, лидерских и деловых компетенций как механизма отбора и продвижения талантов. В рамках названной программы будут разработаны и внедрены в образовательные программы активности и модули по развитию этих компетенций.

Кроме того, совместно с РСВ и другими партнерами продолжится реализация всероссийских мероприятий и конкурсов на базе НИЯУ МИФИ («Я-профессионал», Олимпиада НТИ, Международный инженерный чемпионат «CASE-IN», «Лидеры России», «Большая перемена» и др.), международных и Всероссийских олимпиад школьников и студентов по новым прорывным научным направлениям. Для лидеров студенческого сообщества по всем направлениям деятельности будет создана система наставничества, которая будет осуществляться ключевыми руководителями НИЯУ МИФИ, представителями органов власти и специалистами технологических отраслей науки. К поддержке талантливой молодежи будет привлечена Ассоциация выпускников НИЯУ МИФИ и ресурсы эндаумент-фонда.

Карьерная поддержка и трудоустройство. Технологическое предпринимательство

Университет расширит программу трудоустройства студентов на исследовательские должности, в том числе в новых лабораториях и научно-образовательных центрах, создаваемых в рамках консорциумов и стратегических проектов Университета. Будут проведены специальные циклы профориентационных мероприятий, внедрены стипендиальные и грантовые программы для поддержки талантливых студентов, программы стажировок и наставничества с привлечением сотрудников исследовательских организаций и высокотехнологичных предприятий, а также представителей Ассоциации выпускников НИЯУ МИФИ, работающих в этих сферах.

Будет продолжено развитие единой информационной системы взаимодействия Университета с основными работодателями из сектора исследований, разработок и высокотехнологичных отраслей экономики, в том числе будет совершенствоваться единая система практик и трудоустройств, создание профессиональных портфолио студентов, личных кабинетов работодателей и др.

На постоянной основе будут внедрены образовательные модули в области

технологического предпринимательства для студентов и сотрудников, продолжено привлечение обучающихся к инновационной деятельности. На базе Университета будут созданы студенческие технопарки и бизнес-инкубаторы для реализации стартапов, в том числе в области цифровых технологий. Молодые исследователи будут привлечены к Spin-off на основе разработок, выполненных в рамках исследовательских коллабораций.

Поддержка молодых исследователей (школьник, студент, аспирант, молодой специалист)

Будут расширены возможности вовлечения обучающихся в реальную научно-исследовательскую деятельность посредством включения их в проекты не только Университета, но и стратегических партнеров, в первую очередь – новых консорциумов и международных коллабораций. Предусмотрены также меры поддержки научных коллективов и инициативных проектов студентов, аспирантов и молодых исследователей, которые будут включать выделение грантов на исследования и организацию стажировок.

В рамках индивидуальных образовательных траекторий будут предложены отдельные треки для студентов, имеющих достижения в исследовательской деятельности, предполагающие усиление исследовательской компоненты по профилю, расширение возможностей самостоятельного выбора, гибкость, интегрированность, погруженность образовательной программы в исследовательский проект.

Создание условий для развития творческого потенциала молодых людей, приобщение к культуре и спорту

Будет продолжено развитие творческих объединений студентов, привлечение к руководству творческими коллективами выпускников и студентов старших курсов, вовлечение студентов во всероссийские проекты в области культуры и спорта. Продолжится совершенствование инфраструктуры студенческой базы «Волга», на которой будет осуществляться развитие новых

спортивных направлений, студенческого туристического и экологического движения и др. Будут созданы условия для развития культурных инициатив студентов, клубов по интересам, для приобщения к культурному наследию России.