

**ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ
НИЖЕГОРОДСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ИНЖЕНЕРНО-
ЭКОНОМИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА НА 2021 – 2025 гг.**

**кандидат на должность ректора
Ганин Дмитрий Владимирович**

Цель программы – обеспечение дальнейшего устойчивого развития НГИЭУ на основе создания научно-образовательной среды в университете для подготовки высококвалифицированных специалистов для реального сектора экономики РФ, выполнения научных исследований и разработок, а также воспитания студентов на принципах разностороннего развития личности.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

1. Участие в программе ПСАЛ, вхождение НГИЭУ в число опорных университетов (путем консорциума).

1. Усиление роли практик при реализации образовательных программ. Укрепление связей с компаниями: развитие сети базовых кафедр на предприятиях Нижегородского региона.

2. Внедрение программ, ориентированных на инновационную деятельность.

3. Увеличение количества магистрантов за счет разработки новых и повышения привлекательности реализуемых магистерских программ. Увеличение доли магистрантов за счет привлечения бакалавров из других университетов.

4. Увеличение количества программ дополнительного профессионального образования, востребованных компаниями реального сектора экономики.

5. Внедрение в образовательный процесс технологий дистанционного обучения, а именно освоение дистанционных технологий 100% НПР (создание дистанционных курсов, виртуальных лабораторных работ по ключевым направлениям подготовки).

6. Разработка университетской программы (программный продукт, отличный от Mirapolis и Zoom) для усовершенствования работы в ЭИОС.

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Для реализации программы основными приоритетными направлениями научных исследований выбраны:

- бережливое производство
- экологически чистые производственные технологии;
- энергоэффективные технологии интеллектуальных электрических сетей и возобновляемых источников энергии;
- радиоэлектронные системы и комплексы, системы радиосвязи нового поколения;
- информационные системы и технологии

- устойчивое развитие сельских территорий

Необходимо расширять спектр компаний – партнеров, заинтересованных в проводимых вузом исследованиях и разработках. Для этого целесообразно выполнить следующие мероприятия:

1. Усиление требований к НПР в части обязательного их участия в проведении научных исследований и инновационных разработок.

2. Выполнение в университете основных базовых критериев для оценки эффективности работы НПР:

- выполнение в среднем на каждого НПР НИОКР на сумму не менее 1 млн. руб. в год;

- увеличение доли научных публикаций в базах WOS и Scopus – 120 статей на 100 НПР в год;

- переориентация на «квартильные» журналы, а именно не менее 20 статей на 100 НПР в Q1 и Q2 и не менее 50 статей на 100 НПР в Q3 и Q4.

3. Акцент в выполнении НИОКР сделать на крупные хозяйственные договора с объемом финансирования от 20 млн. руб., реализуемые в интересах компаний и НГИЭУ.

4. Активное участие НГИЭУ в мероприятиях с Нижегородским НОЦ «Техноплатформа 2035» (увеличение количества проектов участников, кооперация с заинтересованными партнерами).

5. Грантообразующая деятельность, коммерциализация РИД.

МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

1. Привлечение иностранных студентов из Средней Азии (Казахстан, Таджикистан, Киргизия).

2. Развитие двусторонних отношений с Китаем (академическая мобильность, повышение квалификации).

3. Развитие программы ERASMUS+

МОЛОДЕЖНАЯ ПОЛИТИКА

1. Интеграция университетских и городских программ (организация общественных и парковочных пространств, расчистка рек)

2. Повышение эффективности работы со школами города и области. Проведение заочных и воскресных школ по основным направлениям подготовки (не менее 5 школ по профилизации институтов НГИЭУ), лекторий ведущих профессоров (в том числе и в дистанционном формате), проведение выездных тематических школ на базе ЦМИ в п. Васильсурск.

КАДРОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

1. Непрерывное профессиональное развитие сотрудников.

2. Развитие административного и вспомогательного персонала, стимулирование сотрудников к повышению операционной эффективности университета.

3. Важнейшим фактором сохранения и развития вуза является процесс обновления НПР. Привлечение молодых кадров и обеспечение

продуктивного завершения профессиональной деятельности для заслуженных сотрудников.

4. Повышение социальной ответственности Университета как работодателя и улучшение социального обеспечения работников.

ФИНАНСОВАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ УНИВЕРСИТЕТА

Развитие финансовой устойчивости планируется за счет привлечение дополнительного финансирования из внебюджетных источников:

1. Увеличения участия в конкурсах на выполнение НИОКР
2. Расширения спектра программ дополнительного образования, онлайн-курсов, создания комплексных образовательных продуктов различного уровня и объема, ориентированных на потребности различных категорий слушателей.
3. Увеличения контингента иностранных студентов на внебюджетной основе, продвижения англоязычных образовательных продуктов.
4. Сокращения непрофильных видов расходов, а также контроля и оптимизации расходов на содержание имущественного комплекса.
5. Оптимизации структуры университета, устранения дублирующих функций.
6. Совершенствования систем планирования и контроля за использованием финансовых и материальных ресурсов университета.

РАЗВИТИЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГО КОМПЛЕКСА

1. Предполагается создание ресурсных центров, оснащенных современным научным оборудованием и квалифицированным обслуживающим персоналом (по линии НТИ и НОЦ)
2. Модернизация инфраструктуры университета, развитие имущественного комплекса, обновление лабораторной базы, библиотечного фонда.
2. Создание экосистемы университета и благоустройство территорий НГИЭУ.