

**РЕАЛИЗАЦИЯ
ПРОГРАММЫ НИУ
ГУБКИНСКИМ
УНИВЕРСИТЕТОМ.
РЕЗУЛЬТАТЫ И
ПЕРСПЕКТИВЫ**

Виктор
Георгиевич
Мартынов

Ректор РГУ нефти и газа (НИУ)
имени И.М. Губкина

Основные достижения Губкинского университета по программе НИУ



Повышение качества образовательной деятельности

6 премий Правительства РФ в области образования за 10 лет

ТОП-16 вузов мира по нефтегазовому направлению

ТОП-2 лучших российских университетов

по трудоустройству выпускников

В числе лидеров рейтинга «Российские вузы глазами студентов – 2019»

Развитие научно-исследовательской деятельности

2 премии Правительства РФ в области науки и техники

> 1 млрд рублей в год объем НИОКТР

↑ в **2,5** раза количества магистрантов

↑ в **2** раза количества обучившихся на ДПО

↑ в **3** раза ПК НПР

- Онлайн защиты, антиплагиат, ФЭПО, ФИЭБ
- ФКБ ТЭК, ФМЭБ, более 30 новых специализированных подразделений

↑ в **3** раза ежегодного количества научных публикаций

- SPE, IGC, EAGE, Мировой Нефтяной Совет



Основные достижения Губкинского университета по программе НИУ



Укрепление и развитие международных связей

Учатся представители **70** стран мира

15 учебных программ на иностранных языках

8 совместных магистерских программ

↑ в **2** раза количество студентов в Ташкентском филиале, университет награжден орденом «Дустлик» (Дружбы) Республики Узбекистан

Рейтинг по результатам мониторинга эффективности вузов – **2 лига (АААААВА)**

Рейтинг ARWU 2018 – **401-500** место по предмету «Химическая инженерия»

Рейтинг Round University Ranking RUR 2018 – **478** место в мире, **8** в России

Рейтинг QS 2019 – **353** место Technical Sciences

Обеспечение тиражирования в высшей школе достижений университета

> 150 крупных зарубежных партнеров

3 НОЦ с университетами Дальнего Востока

7 рецензируемых научных журналов

2000 наименований учебно-методической литературы

Развитие инфраструктуры и системы управления

1.3 млрд рублей на учебное и научное оборудование

>20 отраслевых технологических цепочек

4 базы практик переоснащены (в том числе учебная скважина), **2** полигона

↑ в **2** раза количества ППС до 35 лет

>80% аудиторного фонда

7 крупных виртуальных объектов ТЭК (ЦУРМ, ЦМБ, НПЗ, УПН, УКПГ, виртуальный трубопровод, тренажер бурения)

- крупнейшая НТБ нефтегазового профиля
- цифровая среда (ЦОД, Wi-Fi, СЭД, личный кабинет)



Выявленные ограничения по эффективной реализации программы НИУ



Недостаточное финансирование поисковых и фундаментальных НИР



Ограничения публикации в открытой научной периодике результатов хозрасчетных НИОКТР



Отсутствие показателей, учитывающих объемы коммерциализации РИД через МИПы



Недостаточная гибкость образовательного процесса для полного внедрения индивидуальных траекторий обучения и модульного принципа построения учебного процесса (в том числе онлайн-курсы) с возможностью выбора курсов и преподавателей



Информационная и технологическая закрытость компаний ТЭК



Достигнуты пределы возможностей инфраструктуры университета



Перспективные направления трансформации Губкинского университета



Губкинский университет – лидирующий вуз ТЭК России!



Повышение престижности и доходности ведения образовательной и научно-исследовательской деятельности в Губкинском университете



Обеспечение специалистами высокотехнологичных рабочих мест в ТЭК на базе образования через всю жизнь (в том числе с использованием образовательных технологий на основе цифровых двойников)



Дальнейшее развитие экспорта образования и науки



Создание сбалансированной системы фундаментальных, поисковых и прикладных исследований для ТЭК (в том числе по вопросам комплексной безопасности ТЭК)



Развитие прогностической и аналитической деятельности в ТЭК



Повышение возможностей динамической трансформации кампуса

