

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ**

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина

УТВЕРЖДАЮ

**Ректор РГУ нефти и газа
(НИУ) имени И.М. Губкина
_____ В.Г. Мартынов**

«17» апреля 2019 г.

ОТЧЕТ

по итогам самообследования вуза

**Проректор по учебной
работе**

_____ **В.Н. Кошелев**

Москва 2019

Содержание

		Стр.
РАЗДЕЛ I. ОЦЕНКА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УНИВЕРСИТЕТА		3
1.	Общие сведения о вузе и достижения	3
2.	Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности	4
3.	Система управления университетом	5
4.	Профориентационная работа и Дни открытых дверей	10
5.	Структура подготовки специалистов. Прием на 1 курс	11
6.	Профессионально-общественная и государственная аккредитация аккредитация	12
7.	Выпуск специалистов	13
8.	Качество подготовки обучающихся и механизмы оценки. Междисциплинарное обучение	15
9.	Система дополнительного профессионального образования	18
10.	Научно-педагогические кадры. Учебная нагрузка.	18
11.	Учебно-методическое обеспечение учебного процесса	19
12.	Информационное обеспечение учебного процесса и современные обучающие ресурсы. Сайт и социальные сети	20
13.	Практическая подготовка студентов	21
14.	Научно-исследовательская работа. Конференции. Публикационная активность	22
15.	Международная деятельность университета	27
16.	Финансовое обеспечение университета	30
17.	Совершенствование материально-технической базы	31
18.	Внеучебная и учебно-воспитательная работа со студентами	31

РАЗДЕЛ I. ОЦЕНКА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УНИВЕРСИТЕТА.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ВУЗЕ. ДОСТИЖЕНИЯ

Полное наименование Университета на русском языке: федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина»

Сокращенные наименования на русском языке: РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина; Губкинский университет.

В 2018 г. работа всего коллектива была направлена на выполнение комплексной программы развития Университета, повышение глобальной конкурентоспособности, и стабильно оценивается отличными показателями мониторинга эффективности ВУЗов и рейтинговыми показателями.

Главными результатами этого года можно назвать следующие:

1. Переход в статус автономного учреждения;
2. Создание нового факультета комплексной безопасности ТЭК и аккредитация его программ обучения.
3. Получение коллективом факультета химической технологии и экологии Премии Правительства РФ в области образования за учебное пособие «Технология переработки нефти».
4. Победа в конкурсе Совета Федерации РФ и получение статуса «ВУЗ - здорового образа жизни».
5. Повышение статуса традиционной губкинской конференции СНО «Нефть и газ-2019» до международной отраслевой конференции распоряжением Правительства РФ от 17 сентября 2018 года № 1960-р.
6. Распоряжение Правительства РФ от 18 августа 2018 г. №1727-р о создании Губкинским университетом НОЦ с университетами Дальнего Востока:
 - Сахалинским государственным университетом (нефтегазовое дело);
 - Тихоокеанским государственным университетом (химическая технология, нефтегазовое дело);
 - Амурским государственным университетом (химическая технология).
- Подписаны договоры о создании НОЦ с Сахалинским государственным университетом, Амурским государственным университетом (г. Благовещенск).
7. Монтаж и запуск медиафасада, создание второй очереди памятника И.М. Губкину, облицовка главного входа и художественное оформление подъезда б.
8. Присвоение имени И.М Губкина аэропорту г. Новый Уренгой по результатам народного голосования.

Губкинский университет наряду с МИФИ, СПбГУ, МГИМО, РАНХиГС, РЭУ имени Г.В. Плеханова вошел в десятку лидеров рейтинга «Российские вузы глазами студентов – 2018». Рейтинг был составлен на основе независимых студенческих интернет-отзывов, характеризующих их личную оценку качества

образовательной деятельности, социальной инфраструктуры и репутации университета.

В международном рейтинге Round University Ranking (RUR) Губкинский университет занял седьмое место среди российских университетов и 161 место в мире по качеству образования.

В рейтинг RUR-2018 приняли участие 783 университета из 74 стран мира, причем лишь 10 российских университетов вошли в топ-500. Губкинский университет попал в так называемую "медную лигу", обогнав, к примеру, такие вузы, как МИФИ и Томский госуниверситет. В десятке самых успешных российских университетов также МГУ, МФТИ, Новосибирский госуниверситет, СПбГУ, РУДН, Томский политех, Университет ИТМО.

Редакция журнала Forbes Russia подготовила первый рейтинг российских вузов, оценив их по десяти показателям, разбитым на три группы: качество образования (максимум 50 баллов), качество выпускников (максимум 30 баллов) и фактор Forbes, учитывающий «элитность» учебного заведения и долю предпринимателей в общем количестве выпускников (максимум 20 баллов). В опубликованном первом рейтинге российских вузов издания Forbes Russia Губкинский университет занял восьмую строчку.

В этом году составители Шанхайского предметного рейтинга Academic Ranking of World Universities (ARWU) оценивали более 4 тыс. университетов со всего мира по 54 предметам в пяти областях знаний: естественные науки, инженерные науки, науки о жизни, социальные науки и медицинские науки. Россию в рейтинге представляют 17 университетов, 11 из которых являются участниками государственного проекта повышения международной конкурентоспособности российских вузов «5–100». В этом году впервые в рейтинг попали **Российский государственный университет нефти и газа имени И. М. Губкина**, Российский химико-технологический университет имени Д. И. Менделеева, Российская экономическая школа, университет Лобачевского, университет ИТМО и Уральский федеральный университет. По направлению Химическая технология в первые 500 вошли Новосибирский ГУ, Губкинский университет, Менделеевский университет и МГУ имени М.В. Ломоносова.

2. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.

Губкинский университет реализует профессионально-образовательные программы высшего образования по направлениям бакалавриата и магистратуры, по специальностям, осуществляет переподготовку и повышение квалификации, подготовку научно-педагогических кадров в аспирантуре в соответствии с бессрочной лицензией Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки № 2780 от 28 сентября 2018 года.

Право выдачи выпускникам университета документов о высшем образовании государственного образца подтверждено свидетельством о государственной аккредитации Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки №2028 от 26 октября 2018 года сроком действия до 08 июля 2019 года.

Последняя редакция Устава образовательной организации утверждена Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 04 марта 2019 г. №91.

В рамках Системы менеджмента качества ИСО 9000-2001 в соответствии с действующим законодательством и Уставом университета, в 2018 г. актуализированы внутренние нормативные документы, в их числе стандарты вуза: Регламент открытия новых образовательных программ (утвержден приказом №752 от 21.11.2018); Им 900-03 Порядок подготовки индивидуальных планов преподавателей; Порядок составления и утверждения учебных планов, приказ от 21.11.2018 №752; Ип 900-11 Положение о порядке формирования и использования почасового фонда (12.02.2018); Им 900-42 Характеристика основной образовательной программы (09.04.2018); Им 900-44 Фонды оценочных средств по дисциплине (модулю), практике (15.05.2018); Им 900-45 Программа итоговой аттестации (15.05.2018); Ит 900-03 Личный кабинет студента (28.02.2018).

3. СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ УНИВЕРСИТЕТОМ

3.1. Общие положения.

Управление университетом осуществляется в соответствии с действующим законодательством и Уставом вуза на принципах сочетания единоначалия и коллегиальности.

Органами управления Университета являются конференция работников и обучающихся Университета, ученый совет Университета, ректор Университета, попечительский совет Университета. В Университете функционируют ученые советы факультетов Университета.

Ученый совет Университета является коллегиальным органом, осуществляющим общее руководство Университетом. Количество членов Ученого совета Университета определяется конференцией работников и обучающихся Университета, в состав ученого совета Университета входят ректор Университета, президент Университета, проректоры, а также по решению ученого совета университета - деканы факультетов. Другие члены ученого совета Университета избираются конференцией работников и обучающихся Университета путем тайного голосования. Число избираемых членов ученого совета университета устанавливается конференцией работников и обучающихся.

Прерогативой Ученого Совета университета является определение стратегии развития университета; решение вопросов создания и упразднения факультетов, кафедр, лабораторий, других учебных, научных и административных подразделений, рассмотрение предложений, касающихся открытия и закрытия направлений подготовки специалистов с высшим образованием и послевузовского образования; определение контрольных цифр приема на обучение в университет студентов, магистрантов и аспирантов, избрание ведущих кафедр, проведение конкурсного отбора профессоров, главных научных сотрудников, представление к ученым званиям «профессора» и «доцента», присвоение званий «Почетный профессор» и «Почетный доктор» РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, принятие решений по всем вопросам учебно-воспитательного процесса, научной, финансовой и хозяйственной деятель-

ности университета. Заседания Ученого Совета проводятся, как правило, один раз в месяц. Повестка дня предоставляется персонально каждому члену Совета и объявляется всему коллективу университета не позднее, чем за неделю до заседания.

На последнем в каждом семестре заседании Ученого Совета рассматривается и принимается план заседаний Совета в следующем семестре.

Подготовка и предварительное рассмотрение вопросов, выносимых на заседания Ученого Совета, осуществляется с участием созданных в университете комиссий Ученого Совета по различным направлениям деятельности вуза.

Активно работают комиссии Ученого Совета по учебно-методической работе, научной, финансовой, издательской деятельности, информатизации, международному сотрудничеству, кадрам, контролю за исполнением решений Совета. В составе этих комиссий работают не только члены Ученого Совета, но и преподаватели, научные сотрудники, специалисты, не являющиеся членами Ученого Совета.

3.2 Управление учебным процессом

К основным функциональным подразделениям, через которые проректоры университета осуществляют управление соответствующими направлениями деятельности университета, относятся: Учебно-методическое управление (УМУ), в которое входят учебная часть, студенческий отдел кадров, учебная диспетчерская, отдел практик, отдел планирования штатов и нагрузки, отдел учебно-методического обеспечения; Научно-исследовательская часть (НИЧ) Планово-финансовое управление (ПФУ), Центр дистанционного интерактивно-производственного обучения, Центр дистанционного образования, Центр инновационных компетенций, Отдел развития персонала университета, Центр молодежных инициатив, управление по работе с иностранными учащимися и др.

Основным структурным подразделением университета, осуществляющим учебную, методическую, воспитательную и научную работу, является кафедра.

В настоящее время в РГУ нефти и газа 85 кафедр (в т.ч. 19 базовых), входящие в соответствии со своим профилем работы в состав следующих факультетов:

- геологии и геофизики нефти и газа (ГГН и Г);
- разработки нефтяных и газовых месторождений (РН и ГМ);
- проектирования, сооружения и эксплуатации систем трубопроводного транспорта (ПСиЭСТТ);
- инженерной механики (ИМ);
- химической технологии и экологии (ХТиЭ);
- автоматики и вычислительной техники (АиВТ);
- экономики и управления (ЭиУ);
- юридический факультет (ЮР);
- гуманитарного образования (ГО);

- международного энергетического бизнеса (МЭБ);
- факультет комплексной безопасности ТЭК (КБ ТЭК).

Кроме того, организация учебного процесса осуществляется управлением заочного и вечернего образования, а факультет научно-педагогических кадров и кадров высшей квалификации (ФНПК) обеспечивает подготовку аспирантов и докторантов. По заказу Министерства обороны РФ подготовка по военным специальностям ведется в учебном военном центре (УВЦ).

Учебный процесс осуществляется также в двух филиалах университета:

- филиале в г. Оренбурге (осуществляет подготовку специалистов по очно-заочной и заочной формам обучения);
- филиале в г. Ташкенте (по очной форме обучения).

Управление факультетами строится в университете на принципах участия в решении важнейших вопросов его деятельности преподавателей, научных сотрудников, других категорий работников кафедр, студентов, аспирантов и докторантов.

Общее руководство факультетом осуществляет Ученый совет, избираемый сроком на 5 лет. Все вопросы, связанные с формированием Ученого совета факультета, решаются собранием его научно-педагогического коллектива, которое правомочно, если в его работе приняли участие не менее 2/3 списочного состава преподавателей и научных сотрудников факультета. Председателем Ученого совета является декан факультета, избираемый на должность Ученым советом факультета по представлению ректора тайным голосованием сроком на 5 лет из числа наиболее квалифицированных и авторитетных представителей профессорско-преподавательского состава университета.

Декан осуществляет непосредственное управление всей текущей деятельностью факультета и несет полную ответственность за организацию учебной, учебно-методической, научно-исследовательской и воспитательной (в том числе в общежитии) работы на факультете. Для обеспечения эффективности осуществляемой деканом управленческой деятельности на каждом факультете имеется аппарат управления - деканат, в который входят заместители декана, назначаемые ректором из числа преподавателей и научных сотрудников кафедр факультета, а также сотрудники, относящиеся к категории учебно-вспомогательного персонала (УВП) или работников вузовского аппарата управления (АУП).

Кафедры возглавляют заведующие. Должность заведующего кафедрой является выборной. Заведующий кафедрой избирается Ученым Советом университета тайным голосованием по представлению Ученого совета факультета сроком на 5 лет. Предварительно кандидатура заведующего кафедрой, предлагаемая ректором, рассматривается на заседании ППС кафедры и считается рекомендованной к избранию Ученым Советом университета, если она поддержана простым большинством преподавателей.

3.3. Система менеджмента качества

Главным приоритетом университета остается приверженность политике качества образования. Это предполагает эффективное функционирование ме-

ханизмов внутренних гарантий качества и предъявляет к нему соответствующие требования. Эти требования сводятся к следующему:

- обязателен процессный подход к деятельности образовательного учреждения;
- необходимо наличие политики и процедур в области качества, представляющих собой систему и позволяющих эффективно реализовывать деятельность вузов, гарантируя, тем самым качество образования;
- обязательны утверждение и мониторинг образовательных программ и квалификаций;
- система оценки успеваемости студентов должна обеспечивать объективность;
- необходимы гарантии квалификации преподавательского состава;
- обязательно наличие ресурсов для обучения и поддержки студентов;
- информационные системы должны соответствовать современному уровню.
- наличие системы обратной связи с общественностью (общественная информация).

Реализация указанных требований в университете регулярно подтверждается сертификацией системы менеджмента качества (СМК) университета на соответствие требованиям международного стандарта ISO 9001:2000 (сертифицирующий орган - TÜV Nord CERT).

Для реализации политики в области качества разработаны цели РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина в области качества, которые представлены Комплексной программой развития университета. Ежегодные цели в области качества представлены в планах работ Ученого совета университета, ректоров (Совета по качеству), Ученых советов факультетов. Они охватывают все направления деятельности вуза и направлены на улучшение деятельности, повышение удовлетворенности потребителей. Разработку ежегодных целей в области качества организует главный менеджер, ответственный за СМК, в соответствии с инструкцией «Ключевые должности персонала в области качества» Им 909-04.

В соответствии с политикой в области качества университета разработана и актуализируется по мере необходимости документация, отраженная в «Руководстве по качеству» РГУ нефти и газа им. И.М.Губкина Р 909-01 – основном документе, описывающем СМК университета. Документированные процедуры системы менеджмента качества включают стандарты: «Управление документированной информацией» СТВ 909-01; «Управление записями» СТВ 909-01; «Несоответствия и корректирующие действия» СТВ 909-03; «Внутренний аудит СМК» СТВ 909-04; «Учебный процесс» СТВ 900-01; «Планирование учебного процесса» СТВ 900-02; «Формирование студенческих групп» СТВ 900-03; «Организация нового набора» СТВ 091-01; «Подготовка научно-педагогических кадров и кадров высшей квалификации» СТВ 948-01; «Трудоустройство выпускников РГУ нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина» СТВ 013-01; «Мониторинг обратной связи «Преподаватель-студент» СТВ 009-01.

Два раза в год проводятся плановые аудиты функционирования системы менеджмента качества. Результаты аудитов регулярно анализируются советом по качеству университета («Положение о Совете по качеству университета» Ип 909-04) в соответствии с инструкцией «Анализ со стороны руководства» Им 909-02. Для организации, внедрения, контроля и улучшения функционирования СМК в университете создано структурное подразделение Служба качества (СК), работа которой регламентируется «Положением о службе качества» Ип 909-01.

3.4. Информационное сопровождение учебного процесса

В университете внедрена и функционирует электронная информационно-образовательная система (ЭИОС), которая обеспечивает следующие целевые группы университета:

- руководство ВУЗа - для анализа деятельности, стратегического планирования и эффективного управления образованием;
- руководителей подразделений - для оперативного планирования и координации действий сотрудников подчиненных им подразделений;
- рядовых сотрудников - получающих эффективные инструменты для выполнения должностных обязанностей и принятия оперативных решений;
- студентов и преподавателей – для получения информации о ходе учебного процесса и деятельности университета.

Основная цель информационной системы – эффективное управление, которое позволяет обеспечивать качество подготовки специалистов, отвечающее актуальным требованиям нефтегазовой отрасли.

Электронная информационно-образовательная система решает ряд задач:

- оптимизация и повышение технологичности документооборота в университете;
- улучшение взаимодействия между подразделениями и повышение их взаимной информированности;
- устранение фрагментарности информации и обеспечение единого информационного пространства университета;
- хранение больших объемов информации;
- обеспечение качества, надежности, целостности, защиты и безопасности информации;
- обеспечение своевременности регистрации и поступления информации;
- ускорение поиска информации и др.

Введение в эксплуатацию информационной системы, позволившей увеличить объем информации, как о студентах, так и об их успеваемости создало благоприятные условия для применения математических методов анализа успеваемости и выработки необходимых рекомендаций. С помощью информационной системы обеспечивается практическое использование оперативной обратной связи в системе управления учебным процессом. Таким образом, организация информационной подсистемы «Учебный процесс» позволила со-

здать единое информационное пространство, оперативно отражающее текущее состояние успеваемости студентов. Следующим важнейшим шагом в формировании действенной обратной связи в системе управления качеством учебного процесса явилось создание интеллектуального аналитического блока. Аналитический блок предназначен для обработки статистической информации об успеваемости студентов с целью выявления имеющихся скрытых закономерностей.

Внедрение информационной системы позволило оперативно решать различные задачи, связанные с управлением учебным процессом.

4. Профорientационная работа

- Более 5 лет Губкинский является участником программы «Столичное образование». На базе университета реализованы просветительские и образовательные проекты:
 - Университетские субботы;
 - Инженерные субботы московского школьника;
 - Инженерные каникулы – школа «Геоэкостиль»;
 - Интеграция педагогических работников общего и среднего профессионального образования города Москвы в единую образовательную среду – «Университетская среда для учителей»;
 - Нефтегазовая инженерия школьникам Москвы;
 - Пушкинский молодежный фестиваль искусств «С веком наравне» для школьников.
- Проведено 160 мероприятий по предпрофессиональной подготовке школьников;
- Более 4500 учащихся школ и педагогов приняло участие в профорientационных мероприятиях.
- Реализуется программа по дополнительному профессиональному образованию педагогов, работающих в профильных классах инженерной направленности, слушателями которой стали более 50 учителей.
- Впервые осуществлен проект «Университетская среда для учителей», участниками которого стали 536 педагогов.
- 80 старшеклассников приняли участие в научно-практической конференции «Школьное научное общество».
- Более 6000 учащихся школ и их родителей посетили в марте и ноябре Дни открытых дверей университета.

5. СТРУКТУРА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ. ПРИЕМ НА ПЕРВЫЙ КУРС.

Приемная кампания 2018 года по поступлению на 1-ый курс университета проходила в два этапа.

Всего в университет на очную форму обучения (бакалавриат/специалитет) зачислено **1649** чел., в т.ч. **992** чел. (951 чел. – КЦП, 14 чел. – иностранные граждане по направлению Министерства) на бюджет и **657** чел. на внебюджетную форму обучения из них 615 россиян. На бюджет поступило 476 чел., имеющих аттестат с отличием (50,1%), в т.ч. 88 чел., имеющих аттестат с отличием по целевому набору. Победителей и призеров олимпиад школьников - 35 чел., 24 чел. поступило без вступительных испытаний. На внебюджетную форму принято 60 чел., имеющих аттестат с отличием. Иностранные граждане – **116** (из них, по направлению Министерства 23).

В рамках целевого набора было принято на первый курс 350 чел. (в том числе УВЦ 40 чел., 14 чел. ОПК и др.).

На общем конкурсе в Москве на бюджет поступали в университет представители всех 85 регионов России. Студентами стали представители 78 регионов страны, в том числе 250 чел. из Москвы и Московской области, что составляет около 26,3% из числа зачисленных россиян.

Важными показателями оценки принятого контингента первого курса является минимальный проходной балл по каждой конкурсной группе, а также средний балл в конкурсной группе.

Следует отметить, что они только в двух конкурсных группах были ниже уровня 2017 года.

Главной задачей коллектива университета в этой области является повышение среднего балла ЕГЭ поступивших до уровня соответствующего максимуму по размеру финансирования по госзаданию, а также при сохранении объема целевого приема – улучшение его качества, то есть повышение среднего балла абитуриентов поступивших по целевому приему на 5-6 баллов для повышения рейтинговых показателей университета.

20 марта 2019 года Правительством РФ принято новое постановление об организации целевого обучения. Уже в этом году схема и организация целевого обучения сильно изменятся, что потребует больших усилий по сохранению целевого приема в 2019 и последующих годах.

Иногородних принято 761 чел., что составляет 80 % от числа зачисленных на бюджет.

Внебюджетный набор этого года составил 613 (Российская Федерация) человек. В прошлом году было принято 504 чел.

Полностью выполнены плановые цифры набора в филиалах г. Ташкенте 265 чел. и в филиале г. Оренбурге по вечерней форме обучения, план бюджетного приема выполнен полностью (80 человек).

В Магистратуру на бюджет на очную форму обучения было зачислено 600 человек, на очно-заочную – 67 человек, на внебюджет было зачислено 337 чел.

В университете в соответствии с имеющейся лицензией реализуются профессионально-образовательные программы бакалавриата, подготовки дипломированных специалистов, магистратуры, аспирантуры и докторантуры и дополнительного образования (довузовская подготовка, повышение квалификации и профессиональная переподготовка).

Приоритетными профессионально-образовательными программами для университета были и остаются программы подготовки дипломированных специалистов, бакалавров и магистров, а также специалистов высшей квалификации - кандидатов и докторов наук. Университет осуществляет подготовку по 3-м специальностям дипломированных специалистов, 16-ти направлениям подготовки бакалавров, 60-ти магистерским программам, по 45 научным специальностям, относящимся к 9 отраслям науки, что соответствует 17 укрупненным группам специальностей (направлениям).

6. ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОБЩЕСТВЕННАЯ И ГОСУДАРСТВЕННАЯ АККРЕДИТАЦИЯ

В начале 2018 года была пройдена процедура профессионально-общественной аккредитации Советом по профессиональным квалификациям в нефтегазовом комплексе (СПК НГК) по направлениям бакалавриата, специалитета и магистратуры:

- 15.03.02 Технологические машины и оборудование (Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов; Оборудование нефтегазопереработки);
- 15.03.01 Машиностроение (Оборудование и технология повышения износостойкости и восстановление деталей машин и аппаратов);
- 18.04.01 Химическая технология (Технология переработки нефти; Технология переработки углеводородных газов; Технологии и управление производством смазочных материалов и специальных жидкостей).
- 21.05.03 Технология геологической разведки (Сейсморазведка).

Экспертами из числа специалистов нефтегазовых компаний были проанализированы образовательные программы на соответствие профессиональным стандартам, было получено положительное решение о выдаче свидетельств установленного СПК НГК образца на 5 лет.

- Получены свидетельства о государственной аккредитации по новым направлениям подготовки и специальностям:
 - 05.04.06 Экология и природопользование (магистратура);
 - 42.04.01 Реклама и связи с общественностью (магистратура);
 - 10.04.01 Информационная безопасность (магистратура);
 - 10.05.04 Информационная безопасность (специалитет);
 - 40.05.01 Юриспруденция (специалитет);
 - 38.05.01 Экономика и управление (специалитет);
 - 10.03.01 Информационная безопасность (бакалавриат);

В рамках подготовки к государственной аккредитации была создана команда из 70 внутренних экспертов. Проведено их обучение по программам «Организация учебно-методической работы в высшей школе» и «Экспертиза основных образовательных программ и электронная информационно-образовательная среда университета». В течение прошедшего учебного года силами внутренних экспертов был проведен аудит 26 кафедр университета.

В сентябре 2018 года состоялся выезд команды экспертов и молодых преподавателей на базу в Залучье, где прошла учеба по подготовке Университета к Государственной аккредитации образовательных программ в 2019 году.

7. ВЫПУСК СПЕЦИАЛИСТОВ

7.1. Сведения о выпуске

В 2017/2018 учебном году университет подготовил 2715 (в прошлом 2687 чел.) специалистов с высшим образованием.

В числе выпускников в 2018 году:

- 1597 бакалавров, или 56,2 % от выпуска (в прошлом году 59,4 %);
- 161 дипломированный специалист, или 5,9% (в прошлом году 5,2%)
- 1028 магистров, или 37,9% (в прошлом году 35,4%)

По дневной форме обучения в 2017/2018 учебном году выпущено 2215 специалиста, в том числе 110 в филиале в г. Ташкенте.

По вечерней и заочной формам обучения подготовлено 500 человек, в том числе в филиале в г. Оренбурге 204 выпускника.

Дипломы с отличием получили 652 выпускника (554 в прошлом году).

В этом году централизованно проводилась проверка выпускных квалификационных работ на объем заимствований. В информационную систему загружены все выпускные работы, средний процент оригинального текста составил 70 %. Отметим, что часть студентов использовали методы, направленные на искусственный обход системы «Антиплагиат.ВУЗ». Подобные работы характеризуются аномально высоким процентом оригинальности – часто более 95. Мы и впредь будем пресекать такую практику. В случае если электронный вариант диплома не будет соответствовать бумажному, результаты защиты могут быть аннулированы.

В июне 2018 года были проведены 63 заседания Государственных экзаменационных комиссий (ГЭК) в режиме онлайн, на которых было защищено 480 (554-2017 г.) выпускных работ, бакалаврами, специалистами и магистрами.

Университет продолжает выдавать студентам, по их личному заявлению, приложения к диплому Европейского образца на русском и английском языках. Летом 2018 года выдано 64 приложения (в 2017 г. - 45).

Летом 2018 г. учебные сборы проходили в 3-х воинских частях - будущие офицеры запаса прошли сборы в Кантемировской дивизии (г. Наро-Фоминск), солдаты, обучающиеся по программе стрелков в 27 отдельной гвардейской Севастопольской Краснознаменной мотострелковой бригаде имени 60-летия

СССР (п. Видное-4) и солдаты обучающиеся по программе ГСМ в городе Дзержинск Нижегородской области.

В этом году военная кафедра университета выпустила 329 курсантов, в том числе 124 офицера запаса, 145 рядовых запаса для службы горячего и 60 рядовых запаса прошедших обучение по программе подготовки «Старший стрелок» и тем самым пополнила ряды мобилизационного ресурса для нужд МО России. Выпуск УВЦ составил 32 офицера.

7.2. Трудоустройство выпускников

В 2018 году Отделом содействия трудоустройству студентов и выпускников проведены 3 ярмарки вакансий.

В работе весенней Ярмарки вакансий приняли участие **49** компаний, **16** компаний-работодателей нефтегазовой отрасли и **33** дочерних общества ПАО «Газпром».

Компании-работодатели предоставили **308** вакансий для трудоустройства студентов и выпускников нашего университета, а также около **450** предложений для прохождения производственных практик и стажировок. Компаниями было собрано более **670** резюме для рассмотрения вопроса о трудоустройстве и более **650** на практику. Ярмарку вакансий посетили более **1200** студентов.

В рамках мероприятий Программы инновационного развития ПАО «Газпром» 12 октября 2018 года была организована «Ярмарка вакансий ПАО «Газпром», в которой приняло участие **33** дочерних общества и организаций ПАО «Газпром», предложивших нашим выпускникам **170** вакансий и более **470** позиций для прохождения практики. Студентами и выпускниками Университета представителям кадровых служб было передано более **650** резюме для рассмотрения вопроса о возможном трудоустройстве и **1200** резюме для рассмотрения возможности прохождения практики. Посетило Ярмарку вакансий более **1400** человек.

В осенней Ярмарке вакансий приняло участие **18** компаний. Компаниями предложено **154** вакансии на трудоустройство и **82** на практику. Количество собранных компаниями резюме для трудоустройства - **425**, для практики – **516**. Ярмарку посетило более **1000** студентов и выпускников университета.

В 2018 году Отделом содействия трудоустройству студентов и выпускников было проведены презентации компаний нефтегазовой отрасли: АО «НИПИгазпереработка», АО «Роспан интернешнл», Repsol, Schlumberger, Halliburton, Городской центр профессионального и карьерного развития г. Москвы. 27-30 ноября 2018 года в университете были проведены Дни ПАО «НК» Роснефть» с участием **17** дочерних обществ ПАО «НК «Роснефть». Суммарное количество студентов посетивших презентации компаний превысило **700** человек.

8. КАЧЕСТВО ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ И МЕХАНИЗМЫ ОЦЕНКИ. МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОЕ ОБУЧЕНИЕ

В университете многие годы существует эффективная и устойчиво работающая система контроля и оценки качества знаний студентов.

С 2003 года в университете внедрена рейтинговая система оценки знаний студентов. В настоящее время рейтинговая система применяется при изучении всех дисциплин на всех факультетах и по образовательным программам всех уровней. В начале 2018 года была пройдена процедура профессионально-общественной аккредитации Советом по профессиональным квалификациям в нефтегазовом комплексе (СПК НГК): машиностроение, технологические машины и оборудование, приборостроение, химическая технология, технология геологической разведки. Экспертами из числа специалистов нефтегазовых компаний были проанализированы образовательные программы на соответствие профессиональным стандартам, было получено положительное решение о выдаче свидетельств установленного СПК НГК образца на 5 лет.

Весной 2018 года была успешно пройдена процедура государственной аккредитации по новым, реализуемым с 2017 года направлениям подготовки магистров – 05.04.06 Экология и природопользование и 42.04.01 Реклама и связи с общественностью.

В рамках подготовки к государственной аккредитации была создана команда из 70 внутренних экспертов. Проведено их обучение по программам «Организация учебно-методической работы в высшей школе» и «Экспертиза основных образовательных программ и электронная информационно-образовательная среда университета». В течение прошедшего учебного года силами внутренних экспертов был проведен аудит 26 кафедр университета.

В сентябре 2018 года состоялся выезд команды экспертов и молодых преподавателей на базу в Залучье, где прошла учеба по подготовке Университета к Государственной аккредитации.

С целью закрепления в университете молодых преподавателей, руководство университета постоянно ищет возможности их финансовой поддержки.

Так, в прошедшем учебном году 67-и молодым преподавателям и аспирантам выплачивались гранты нефтегазовых компаний, а с октября 2018 года 25 молодых преподавателей были удостоены грантов Фонда выпускников Губкинцев. Однако грантов необходимо вдвое больше и это важная задача ближайших лет.

В 2017-2018 учебном году с целью проверки качества обучения, университет участвовал в ФЭПО-26 (октябрь 2017 – февраль 2018 г.) и в ФЭПО-27 (май-июнь 2018 г.).

Для подготовки студентов к участию в ФЭПО, а также к текущим экзаменам, университет традиционно каждый семестр закупает Интернет-тренажеры.

Было протестировано 1224 студента по 12 направлениям подготовки и 15 дисциплинам.

С октября 2018 г. по февраль 2019 г. университет и филиалы приняли участие в очередном Интернет тестировании (ФЭПО-28).

Доля студентов университета, находящихся на уровне обученности не ниже второго, составила по итогам ФЭПО-26 – 81%, а по итогам ФЭПО-27 – 96%, ФЭПО-28 – 85%.

За период с октября 2014 г. по июнь 2018 г. независимую оценку качества образования по сертифицированным аккредитационным педагогическим измерительным материалам (АПИМ) в рамках проекта ФЭПО успешно прошли и получили сертификат качества следующие направления подготовки:

- 15.03.02 Технологические машины и оборудование»
- 18.03.01 Химическая технология
- 18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
- 20.03.01 Техносферная безопасность
- 21.03.01 Нефтегазовое дело
- 21.05.02 Прикладная геология
- 21.05.05 Физические процессы горного или нефтегазового производства
- 27.03.01 Стандартизация и метрология
- 27.03.04 Управление в технических системах

Весной 2018 г. университет второй раз принял участие в проекте Федерального Интернет-экзамена выпускников бакалавриата – ФИЭБ, но впервые в качестве вуза-базовой площадки. Информация об участии студентов Университета в ФИЭБ-2018 была заслушана на Ученом Совете 26 июня этого года. Поэтому лишь напомню, что выпускники бакалавриата Губкинского университета приняли участие в ФИЭБ по **8** направлениям подготовки: 05.03.06 Экология и природопользование; 09.03.01 Информатика и вычислительная техника; 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника; 20.03.01 Техносферная безопасность; 21.03.01 Нефтегазовое дело; 38.03.01 Экономика; 38.03.02 Менеджмент; 40.03.01 Юриспруденция. В общей сложности в экзамене принял участие **178** студентов нашего Университета. В целом, студентами выпускного курса был продемонстрирован высокий уровень результатов: **39** человек получили сертификаты участника, **49** человек – бронзовые, **55** – серебряные, **35** – золотые сертификаты. По итогам участия студентов университета в ФИЭБ-2018 получен Сертификат качества.

В 2017-2018 учебном году свыше 400 студентов Губкинского университета приняли участие в отборочных турах различного уровня студенческих олимпиад. Студенты-губкинцы традиционно участвовали в Открытых международных студенческих Интернет-олимпиадах (ОПО – Open International Intertnet-Olympiad) по информатике, истории России, математике, правоведению, русскому языку, социологии, теоретической механике, физике, химии и экологии.

Стоит особо отметить победу Губкинцев в Интернет-олимпиаде по химии: из **372** участников заключительного тура только **два** студента показали стобалльный результат. Один из них – студент факультета химической технологии и экологии (группа ХТ-16-05) **Савеленко Всеволод**. Также две золотые медали студенты-Губкинцы завоевали в Интернет-олимпиаде по теоретической механике и экологии.

Всего в 2017-2018 учебном году губкинцы-олимпиадники завоевали в Интернет-олимпиадах 3 золотых, 8 серебряных и 9 бронзовых медалей.

Кроме Интернет-олимпиад студенты университета участвовали во Всероссийских и региональных олимпиадах. Особенно хочется отметить первое командное место Губкинцев на олимпиаде по гидравлике и химии нефти, которые ежегодно проводит наш Университет, а также первое командное место на ВСО по дисциплинам «Общая и неорганическая химия» и «Органическая химия», первое место университетской команды в номинации «Национальные исследовательские университеты» на олимпиаде по высшей математике, а также первое командное место на олимпиаде «Детали машин и основы конструирования».

Таким образом, наши студенты показали, что по данным дисциплинам они лучшие в России!

В этом учебном году Губкинцы приняли активное участие во Всероссийской студенческой олимпиаде «Я – профессионал» - масштабной образовательной олимпиаде нового формата, которая входит в проект «Россия – страна возможностей». Магистрантка кафедры моделирования физико-технологических процессов разработки месторождений *Елизавета Литвинцева* стала абсолютным победителем этой олимпиады по направлению «Нефтегазовое дело» и вместе с другими победителями проекта «Россия – страна возможностей» встретила с Президентом РФ Владимиром Путиным.

На региональном уровне победы Губкинцев-олимпиадников – это второе командное место на Московской городской олимпиаде по начертательной геометрии, инженерной и компьютерной графике и второе командное место на Московской городской олимпиаде по теоретической механике.

Итого в **16** Международных, Всероссийских и региональных студенческих олимпиадах наши студенты завоевали **22** личных призовых места. В командных соревнованиях на Всероссийских студенческих олимпиадах студенты нашего университета также занимали I-III места.

На базе ЦУРМ и АРМ кафедр Развивается Междисциплинарное обучение.

Так, проведено обучение по Междисциплинарным курсам для бакалавров:

- ✓ Проектирование разработки нефтяных месторождений в виртуальной среде профессиональной деятельности
- ✓ Проектирование разработки газовых месторождений в виртуальной среде профессиональной деятельности

Которое прошли **93** студента

И междисциплинарные курсы для 94 магистрантов:

- ✓ Оперативное управление промыслом

С интересной инициативой выступила группа молодых преподавателей кафедры РиЭНМ по созданию учебных приложений для мобильных и стационарных устройств по дисциплинам кафедры. Инициатором этого проекта является доцент Евгений Шеляго, который разработал обучающее приложение для мобильных устройств по дисциплине «Физика нефтяного пласта» - Virtual PetroLab. Приложение является виртуальной лабораторией петрофизики и ис-

пользуется как помощник преподавателя. Приложение включает разные петрофизические приборы, и каждую лабораторную работу студент воспринимает как часть комплексного процесса исследования керна. Математические модели работы приборов учитывают реальные физические эффекты, при этом на одном приборе можно проводить разные виды измерений.

9. СИСТЕМА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Рекордные показатели в 2018 г. достигнуты ЦИК. По 287 программам обучено 7749 специалистов промышленности, что на 2500 чел. больше, чем в 2017 г. Объем поступлений средств от ДПО превысил 420 млн. руб и практически сравнялся с выручкой от обучения коммерческих студентов-россиян. Рост был достигнут в основном за счет прироста численности специалистов, направленных компанией ПАО «НК «Роснефть» в рамках подписанного соглашения о создании совместного с Университетом центра технических компетенций. Компанией выделены средства на ремонт и оснащение помещений центра и необходимо обеспечить ввод этих учебных помещений к началу нового учебного года.

В отчетном году были достигнуты также рекордные для университета показатели по повышению квалификации работников Университета, в основном, в рамках подготовки к аккредитации. Общее число повышений квалификаций составило 1343 чел., что почти вдвое больше, чем год назад.

10. НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ КАДРЫ. УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА.

По-прежнему одним из приоритетных направлений развития магистратуры университета является развитие базовых кафедр. Сегодня вуз располагает 20 базовыми кафедрами, созданными на базе институтов РАН, отраслевых институтов, научно-технических центров компаний и федеральных агентств. В феврале 2018 года впервые базовая кафедра «Маркетинга энергетических продуктов» была создана в зарубежной компании UniPer.

Следует отметить, что в 2018 году выпуск 129 магистров осуществили только 11 базовых кафедр.

Как и предыдущие годы, в прошедшем учебном году для студентов, обучающихся, прежде всего по программам магистратуры, проводились модульные учебные курсы, с привлечением специалистов отрасли, ученых и профессоров ведущих российских и зарубежных университетов.

Так, с сентября по декабрь 2018 года руководители и ведущие специалисты компании *Uni per (E-on)* уже восьмой год подряд проводили для студентов университета курс лекций на английском языке. Третий год по результатам курса 45 студентам был вручен сертификат.

С 25 по 29 июня 2018 года Университет совместно с Образовательным комплексом «Юго-Запад» провели для учащихся 7-10 классов летнюю школу «Хочу Быть Инженером».

В 2018 г. согласно «Дорожной карты» Правительства РФ соотношение преподаватель/студент по вузам России достигло своего максимального показателя 1/12. Уже не первый год учебный проректорат и планово-финансовое управление проводит планомерную работу по приведению численности ППС к указанным показателям. Однако до сих пор мы имеем существенное превышение нормативов. Расчетная численность ППС по нагрузке на следующий учебный год составила **832** ставки, что превышает показатель «Дорожной карты» Правительства РФ (706 ставок) на 126 ставок.

Причины этого достаточно известны: это незаинтересованность учебно-методических комиссий факультетов и кафедр в оптимизации учебных планов, большое количество магистерских программ. Ряд кафедр применяют различные ухищрения с целью увеличения (или хотя бы сохранения) ставок. Они не реализуют запланированные дисциплины по выбору; стремятся делить потоки и группы; отчитываются по выполненной нагрузке минимальным значением по должностной «вилке»; пытаются открывать магистерские программы с минимальным количеством студентов и прочее.

Учебно-методическим управлением был предпринят ряд мер по снижению нагрузки, в частности:

- было разработано и актуализировано более 20 нормативных документов по организации учебного процесса;
- кафедрам, имеющим ставки, не обеспеченные учебной нагрузкой (по действующим нормативам), было рекомендовано внести предложения по их оптимизации (апрель 2018 г.);
- в учебных планах всех уровней и форм обучения уже в этом году ликвидированы госэкзамены. В бакалавриате направления «Юриспруденция» исключена преддипломная практика и защита ВКР;
- при активной позиции руководства количество магистерских программ было снижено с 92 до 60;
- были исключены программы с дублирующими названиями и содержанием;
- минимизирован объем ставок на базовых кафедрах, не имеющих магистрантов в течение 2-х лет;
- оплата преподавателям за переработку осуществляется только при выполнении ими годовых нормативных показателей, утвержденных Ученым советом университета;
- внесены новые нормы по расчету некоторых видов практик и пр.;
- совместно с отделом АСУ постоянно совершенствуется программа автоматизированного расчета учебной нагрузки ППС.

11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

- Научно-педагогическим коллективом Университета в 2018 году издано 140 наименований учебной и методической литературы, в том числе:
 - 10 учебников и 15 учебных пособий объемом более 10,0 п.л. с присвоением ISBN;

- 10 наименований учебников, учебных пособий и монографий издано за счет средств АО «Зарубежнефть»;
- 7 наименований учебников и учебных пособий издано за счет средств ПАО «Газпром»;
- 4 наименований учебников и учебных пособий, издано за счет средств ПАО «Газпром нефть»;
- 80 наименований учебной литературы издано университетом;
- Остальные учебники и учебные пособия вышли большим тиражом в других издательствах.
- **900** экземпляров учебников, учебных пособий и монографий, изданных за счет средств АО «Зарубежнефть» и ПАО «Газпром», передано в научно-техническую библиотеку.
- **54** наименования учебной и научной литературы издано в электронном виде с присвоением номера государственной регистрации организацией «ИНФОРМРЕГИСТР».

12. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА И СОВРЕМЕННЫЕ ОБУЧАЮЩИЕ РЕСУРСЫ. САЙТ И СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ

- Библиотечный фонд Университета составляет более 1,3 млн. экз.
- Осуществлена подписка на 251 наименование отечественных газет и журналов, 8 наименований зарубежных журналов.
- Функционируют внешние электронные ресурсы:
 - база данных диссертаций Российской государственной библиотеки;
 - научная электронная библиотека e-library;
 - реферативно-библиографическая база данных научного цитирования Web of Science (архив с 2006 года);
 - информационно-справочная система «ТЕХЭКСПЕРТ – Нефтегазовый комплекс»;
 - электронная библиотека OnePetro (SPE);
 - электронно-библиотечные системы IPRbooks, ZNANIUM.COM, «ЮРАЙТ»;
 - электронная база данных «ПОЛПРЕД Справочники».
 - В рамках проектов, финансируемых Министерством образования и науки Российской Федерации в 2017 – 2018 гг. по результатам конкурсов открыт доступ к:
 - реферативной базе данных SCOPUS;
 - журналам American Physical Society (Американского физического общества), American Chemical Society (Американского химического общества), журналам издательства Taylor&Francis;
 - базам данных ProQuest Dissertations and Theses Global; Royal Society Chemistry (RSC) (Королевского химического общества);
 - зарубежным электронным ресурсам издательств Elsevir «Freedom Collection» и Springer Nature.

- На сайте <http://elib.gubkin.ru> функционирует доступ к «Электронной нефтегазовой библиотеке» нашего университета, содержащей 2264 документа;

Открыт доступ к: реферативной базе данных SCOPUS;
журналам American Physical Society (Американского физического общества);

журналам American Chemical Society (Американского химического общества);

журналам издательства Taylor&Francis.

Более 200 онлайн курсов создано Центром дистанционного образования.

Посещаемость сайта gubkin.ru составляет 1 миллион посетителей в год (около 6500 посетителей в день).

Значительное улучшение показателей в социальных сетях: количество подписчиков в Instagram –13200. Официальная группа «ВКонтакте» увеличила количество подписчиков до 13299.

13. ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА СТУДЕНТОВ

Организация практик в 2017/2018 уч. году проводилась в соответствии с графиком учебного процесса и утвержденными семестровыми планами. Все виды учебных практик для студентов-геологов и студентов факультета трубопроводного транспорта, а именно: учебная геологическая, геодезическая, комплексная геолого-съёмочная, учебная промыслово-геофизическая и учебная полевая геофизическая практики проведены путем организации маршрутов по Московской, Тверской и Оренбургской областям, под г. Смоленском и в республике Крым на базе учебно-оздоровительного центра «Жемчужина».

Геодезическая практика для студентов всех специальностей, кроме студентов-вечерников, проведена в ОСЛ «Губкинец». Студенты - вечерники проходили практику в Москве. Всего геодезическую практику прошли 417 студентов. Для практики было арендовано современное электронное оборудование GPS.

Учебная геологическая практика для студентов-геологов всех специальностей проведена на базе учебно-оздоровительного центра «Жемчужина» в г. Алуште (174 чел.).

Комплексная геолого-съёмочная практика всех студентов – геологов (всего 71 чел) проведена на базе практики в с. Петровское Саракташского района Оренбургской области.

Учебная экологическая практика 23 студентов, обучающихся по направлению экология и природопользование (ГЭ), проведена в УПЦ «Залучье», вторая часть практики была посвящена обучению рабочей профессии «Пробоотборщик» и организации маршрутов в г. Москве и Московской области.

Учебная промыслово-геофизическая практика студентов 2-го и 3-го курсов специальности ГИ также проведена в УПЦ «Залучье», с использованием экспериментальной скважины для проведения геофизических работ. Вторая часть практики проведена в университете и НПФ «Раменское» ООО «Газпром

георесурс», г. Раменское М.О. В соответствии с тестовым отбором 9 чел выезжали в учебный центр компании «Шлюмберже» в г. Тюмени.

После прохождения данной учебной практики и успешной аттестации студентам 2-го курса присваивается рабочая специальность «Каротажник».

Учебная полевая геофизическая практика студентов специальности ГФ по сейсмо- и гравиразведке уже пятый год проводится в Гнездовском археологическом комплексе (г. Смоленск). Вторая часть практики проводится в Университете. 3-й курс специальности ГФ проходит учебную практику также в УПЦ «Залучье».

В целом учебные практики прошли организованно, их программы были выполнены полностью. Учебные практики прошли **821** студент.

Уже в течение 10 лет все факультеты используют учебно-научные полигоны нефтепромыслового оборудования и трубопроводного транспорта для проведения учебно-ознакомительных практик. На полигонах проходили ознакомительные практики студенты факультетов Э и У, МЭБ, ЮР, ХТ и Э, ИМ, РНГМ, А и ВТ, а также Управления вечернего и заочного образования и вновь созданного факультета КБ ТЭК. В целом были организованы занятия на полигонах для 37 групп студентов названных факультетов.

Учебные и учебно-ознакомительные практики прошли 1835 студентов.

Несмотря на финансовые трудности, университету удалось сохранить тенденцию на проведение производственных практик в нефтегазовых регионах, а также в составе группы под руководством преподавателей. Так, в этом году 33,7 % студентов прошли практики на выезде на предприятиях нефтегазовой отрасли, причем более 50% студентов прошли производственные практики в составе группы под руководством преподавателей университета.

14. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА. КОНФЕРЕНЦИИ. ПУБЛИКАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ

В отчетном году объем выполненных научно-исследовательских и опытно конструкторских работ и научно-технических услуг составил 973,3 млн. руб., в том числе по хоздоговорам – 665,1 млн. руб., на выполнение госбюджетных НИР – 308,2 млн. руб.

Основными заказчиками внебюджетных работ являются такие крупные компании, как ПАО «Газпром», ПАО «ЛУКОЙЛ», ПАО «НК «Роснефть», ПАО «Транснефть», АО «Росгео», АО «НК «КазМунайГаз».

Университет принимает активное участие в научно-технических программах и конкурсах грантов Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Минэнерго России, Минприроды России, РФФИ и РФНФ.

В 2018 году в рамках Государственного задания в сфере научной деятельности выполнялось 5 научных проектов, работали 3 ведущих ученых и 3 научно-технических сотрудника. Общий объем финансирования составил 48,0 млн. руб.

В рамках федеральной целевой программы: «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы» университетом выполняются работы по 9 проектам

с общим объемом финансирования на 2018 год - 187,0 млн.руб. Внебюджетное софинансирование данных проектов обеспечивается, в том числе и производственными предприятиями - индустриальными партнерами, такими как ПАО «НК «Роснефть», АО «Красная звезда», АО «Соликамскбумпром», ООО «Татойл», НПК «РАНКО», Удмуртская ПК. Данное сотрудничество способствует скорейшему внедрению разработок университета в производство, использованию новейшего оборудования в нефтегазодобыче, целлюлозно-бумажной промышленности, техническому перевооружению данных отраслей.

Сотрудниками кафедры физической и коллоидной химии совместно в Ведущим ученым Львовым Юрием Михайловичем активно продолжают работу по созданию новых функциональных материалов на основе нанотрубок галлуазита в рамках гранта Правительства Российской Федерации для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых, подпрограммы «Институциональное развитие научно-исследовательского сектора» государственной программы Российской Федерации «Развитие науки и технологий» на 2013 – 2020 годы. Основные направления проводимых исследований - создание катализаторов для нефтегазовой и нефтехимической промышленности, а также альтернативной энергетики, в том числе фотокатализаторов. В результате совместных исследований сотрудников университета и Технического университета Луизианы созданы методы, позволяющие получать наночастицы и нанокластеры металлов и их соединений во внутреннем пространстве нанотрубок галлуазита. Разработанные под руководством наших ученых методы позволят создавать нанореакторы для протекания химических процессов с размером реакционного пространства, лимитируемым внутренним диаметром трубки. Полученные результаты высоко оценены мировым научным сообществом. В 2018 году ученые получили награду одного из ведущих научных журналов STAM за лучшую статью «Formation of metal clusters in halloysite clay nanotubes» («Образование кластеров металлов в галлуазитных нанотрубках»).

В 2018 году университет стал победителем конкурса на право получения грантов Президента Российской Федерации. Получено 5 грантов для государственной поддержки молодых российских ученых кандидатов наук с объемом финансирования 3,0 млн. руб., в том числе 3 гранта по направлению «Химия, новые материалы и химические технологии» и по одному гранту по направлениям «Биология и науки о жизни» и «Математика и механика».

Фундаментальная наука в университете развивается в сотрудничестве с Российским фондом фундаментальных исследований (РФФИ) и Российским научным фондом (РНФ). В 2018 году фондами были поддержаны и выделены гранты по 23 проектам с объемом финансирования 38,8 млн. руб. На базе университета реализуются не только инициативные проекты, но и лучшие научные проекты междисциплинарных фундаментальных исследований, проводимых по направлениям: «Биостойкость и биологическая деструкция различных материалов, включая нефтепродукты» и «Фундаментальные основы изучения и освоения минеральных и возобновляемых ресурсов Российской Арктики», а также проект фундаментальных научных исследований, выполняемый сов-

местно кафедрой теоретических основ поисков и разведки нефти и газа и Институтом нефти и газа Национальной Академии наук Азербайджана.

Необходимо отметить, что в последние годы объем госбюджетного финансирования университета весьма значителен и стабильно составляет около 300 млн. руб, в т.ч. в рамках госзадания около 50 млн руб. в год. Из года в год эти средства осваиваются одними и теми же коллективам, что, наверное, не вполне логично. Проректорату по науке необходимо провести серию семинаров и совещаний для того, чтобы ученые остальных кафедр университета могли успешно поучаствовать в процедурах получения бюджетного финансирования. Думается, что получение бюджетного финансирования не сложнее конкурентных процедур за получение хозрасчетных средств нефтегазовых компаний.

Для развития науки университета комиссии ученого совета по науке видимо целесообразно актуализировать ПНР (приоритетные направления развития). Так ПНР-3 можно было бы сформулировать как «Технологическая, экологическая и информационная безопасность ТЭК». Я бы предложил добавить ПНР-4 «Цифровизация НГК».

Губкинский университет стабильно подтверждает репутацию центра общения ученых и специалистов России и мира по нефтегазовой тематике.

Так, в 2018 г. были проведены более 50 научных конференций и семинаров. Среди них отметим наиболее масштабные мероприятия:

- XII Всероссийская научно-техническая конференция «Актуальные проблемы развития нефтегазового комплекса России»;
- 72 Международная молодежная научная конференция «Нефть и газ – 2018»;
- XII Конференция молодых ученых и специалистов организаций Группы «ЛУКОЙЛ».

Материалы 20 конференций, прошедших на базе РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, оформлены в виде сборников научных трудов. Кроме того, в 2018 году сотрудники РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина приняли участие в 647 конференциях, из них 450 – международные.

Уровень и масштаб проводимых в Губкинском университете научных мероприятий был отмечен на государственном уровне. Ежегодная традиционная молодежная конференция «Нефть и газ», начиная с 2018 года, будет проводиться по распоряжению Правительства Российской Федерации, соответствующий документ был подписан председателем Правительства РФ Д.А. Медведевым 17 сентября 2018 года.

Продолжает свою успешную деятельность и созданный по инициативе Губкинского университета Молодежный совет нефтегазовой отрасли при Министерстве энергетики Российской Федерации. В 2018 году Молодежным советом был реализован ряд проектов, направленных на профориентацию молодежи, привлечение молодежи к научно-исследовательской и проектной работе, повышение личностных и профессиональных компетенций, поддержку творческих инициатив молодежи нефтегазовой отрасли.

Дан старт разработки еще одного из проектов Молодежного совета – уникального интерактивного ресурса нефтегазовой отрасли, который объеди-

нит на своей площадке достоверные исторические сведения о становлении и развитии нефтяной и газовой промышленности, информацию о выдающихся деятелях и ученых отрасли, единую электронную нефтегазовую библиотеку и виртуальный музей нефтегазовой отрасли. При этом базовой организацией для выполнения проекта определен именно Губкинский университет.

Деятельность Молодежного совета в 2018 году была отмечена благодарностью Министра труда и социальной защиты Российской Федерации М.А. Топилина как лучшая кадровая практика органов власти.

Результаты научных исследований сотрудников РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина изложены в 2003 публикациях. По сравнению с предыдущим годом количество публикаций в журналах, входящих в международные базы научного цитирования и РИНЦ, существенно возросло. В международной базе цитирования Scopus представлены 292 публикации, в Web of Science – 197 публикаций, а в РИНЦ – 1794 публикации. Кроме того, примерно в полтора раза в Scopus и Web of Science увеличилось цитирование наших публикаций.

По данным РИНЦ в 2018 г. высокую публикационную активность имеет 31 кафедра университета. К сожалению, не уменьшилось количество кафедр с низкой публикационной активностью.

В 2018 г. ректорат университета в рамках эффективного контракта начал выплачивать стимулирующие надбавки за публикационную активность сотрудникам университета. В 2019 г. эта практика продолжится и суммы выплат значительно возрастут.

Хотелось бы отметить, что низкая публикационная активность является основной причиной ухудшения позиций Университета практически во всех рейтингах и для того, чтобы исправить это положение необходима активная позиция зав. кафедрами, особенно тех, у кого имеется большой объем, выполняемых НИР. В этой связи необъяснима предпоследняя позиция в рейтинге публикационной активности преподавателей кафедры проектирования и эксплуатации нефтегазопроводов при объеме НИР 132 млн. руб., кафедры разведочной геофизики 53 из 57 при 118 млн. руб., технологии химических веществ - 46 место при объеме НИР 34 млн. руб., литологии - 35 место (27 млн. руб.), бурения - 40 место (46 млн. руб.), РиЭНМ – 45 место – объем НИР 87 млн. руб., и, конечно же, ждем высокой публикационной активности от нового факультета КБ ТЭК.

Повышение публикационной активности до уровня 40 публикаций в год на 100 НИР в WoS и Scopus даст университету дополнительное финансирование магистратуры и аспирантуры на 20 % (т.е. коэффициент 1,2). И этого мы можем добиться в ближайший год!

Нерешённой остаётся задача, поставленная перед проректоратом по науке, привлечения максимально возможного количества ППС к участию в хоздоговорной и госбюджетной науке. В 2018 г. число ППС, участвующих в НИР составило 182 чел., т.е. всего 21,5 %, в тоже время согласно национальному проекту «Образование» к 2024 г. в ведущих вузах не менее 70 % ППС должно участвовать в исследованиях и разработках, относящихся к предмету преподавания, привлекать к этим исследованиям обучающихся.

Не растет число студентов и аспирантов, участвующих в оплачиваемых НИР – всего 120 студентов и 68 аспирантов.

Видимо, эту задачу придется решать административными методами.

В 2018 г. 4 сотрудника университета защитили диссертации на соискание ученой степени доктора наук, а 37 на соискание ученой степени кандидата наук, в том числе 20 аспирантов очной и заочной формы обучения.

Подготовка научно-педагогических кадров и кадров высшей квалификации.

На 1 января 2019 года в аспирантуре университета обучается 421 человек, из них 311 человек – по очной форме обучения. Для граждан Российской Федерации эти величины составляют 353 и 261 человек, соответственно, и практически повторяют прошлогодние. Подготовка аспирантов осуществлялась по 45 научным специальностям, относящимся к 9 отраслям науки, что соответствует 17 укрупненным группам специальностей (направлениям).

В аспирантуру в 2018 году принято 96 человек (из них 84 – граждане РФ). По сравнению с предыдущим годом это значение уменьшилось на 30% в силу значительного увеличения стоимости обучения (приведения ее к нормативным затратам) по очной форме. О большом конкурсе в аспирантуру, к сожалению, по-прежнему говорить не приходится: конкурс на бюджетные места составил, в среднем, 1.3 человека на место.

На 2019 год, впервые за многие годы, контрольные цифры приема в аспирантуру увеличены. В цифрах это увеличение составляет 16% или 9 мест, всего 65 мест.

В 2018 году прошел второй выпуск аспирантов, которым, по результатам заседаний государственных экзаменационных комиссий, присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь». Так как в настоящее время не вполне ясно, как оценить эффективность аспирантуры – по количеству выпускников с дипломом или по количеству защит, то приведем все данные. Диплом получили 42 человека, в том числе 32 – граждане Российской Федерации. Выпуск затронул практически все направления подготовки и, учитывая то, что на них в свое время было зачислено 104 человека, составил 40% (из них к настоящему времени защитило диссертации около трети). Кроме выпускников с дипломом закончили аспирантуру еще 4 человека, обучавшихся по старым правилам.

Если рассматривать эффективность аспирантуры по защитами диссертаций, то в 2018 году в срок или в течение года после окончания аспирантуры защитилось 23 человека, что на два человека больше, чем в прошлом году. Большая часть аспирантов защитилась досрочно. В силу того, что у всех выпускников, получивших дипломы, должны быть готовы диссертационные работы, имеется большая вероятность новых защит в течение 2019 года.

Следует отметить, что наблюдается небольшой рост количества защит выпускниками аспирантуры прежних лет: в сумме с ними количество защит в прошлом году составило 35.

В прошлом году наблюдалось некоторое увеличение лиц, подготавливающих диссертацию в докторантуре университета. На 1 января 2019 года у нас

числится 9 докторантов, среди которых трое – наши целевые докторанты. Надеемся, что в ближайшее время эти работы будут представлены в диссертационные советы.

Анализ работы аспирантуры показывает, что, эффективность ее работы связана, наряду с объективными факторами, с наличием диссертационных советов. Именно те специальности, которые не представлены в наших диссертационных советах, имеют и наиболее низкие показатели как по приему в аспирантуру, так и по выпуску. Это, в первую очередь, машиностроение, технологическая безопасность, информатика и вычислительная техника. Наличие же и функционирование диссертационных советов, в свою очередь, напрямую связано с наличием докторов наук по соответствующим специальностям. Не следует забывать также и все возрастающие требования к членам и самим диссертационным советам. К сожалению, многие советы работают без кадрового резерва. Поэтому важная задача, стоящая перед кафедрами – подготовка докторов наук, в первую очередь, по необходимым для университета специальностям. И в этом смысле поддержку должна оказывать наша целевая докторантура.

Следует отметить, что резкое увеличение учебной составляющей, в том числе и в заочной аспирантуре, увеличивает число желающих подготавливать диссертацию без освоения программ аспирантуры в форме соискательства. Потеря же диссертационных советов отразится и на возможности прикрепления соискателей, а также зачисления в докторантуру по соответствующим специальностям как сотрудников университета, так и представителей промышленности. Это, наряду со сложностями для аспирантуры, приведет к огромным репутационным потерям для университета и этого нельзя допустить.

15. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ УНИВЕРСИТЕТА

Численность иностранных обучающихся составила 1891 человек, из них: в головном вузе - 951 чел., в филиале в г. Ташкенте (Узбекистан) – 940 чел.

За прошедший год география международного присутствия Губкинского университета расширилась с 65 до 70 стран мира.

Иностранный контингент обучающихся в головном вузе представлен следующими регионами: Азия – 367 человек, Африка - 59 человек, Латинская Америка – 111 человек, Европа – 53 человека, страны СНГ – 356 человек, страны Балтии – 2 человека.

Наибольшее количество иностранных обучающихся в вузе: из Китайской Народной Республики – 190 чел., из Республики Казахстан – 119 чел., из Республики Узбекистан – 99 чел., из Социалистической Республики Вьетнам – 87 чел.

Выпуск иностранных граждан в 2018 году составил – 365 человек, из них: в головном вузе - 255 чел., в филиале в г. Ташкенте (Узбекистан) – 110 чел.

На подготовительном отделении университета обучается 65 иностранных граждан.

В рамках реализации приоритетного проекта «Развитие экспортного потенциала российской системы образования» в соответствии с Протоколом заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и приоритетным проектам от 30 мая 2017 г. № 6 и Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» перед университетом стоит задача по увеличению количества иностранных обучающихся в вузе не менее, чем в 2 раза.

В связи с этим необходимо активизировать работу по увеличению количества иностранных студентов, обучающихся по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, а также слушателей подготовительного отделения как основы гарантированного набора следующего года (не менее 150 чел. ежегодно).

С этой целью целесообразно увеличить интенсивность присутствия университета за рубежом, включая участие в международных образовательных выставках, конференциях, форумах, организацию и проведение олимпиад среди потенциальных кандидатов, отборочных тестирований непосредственно в приоритетных зарубежных странах, активизировать работу с зарубежными компаниями, рекрутинговыми агентствами, школами и университетами.

В 2018 году значительно увеличилось количество обучающихся в филиале в г. Ташкенте по сравнению с предыдущим годом - с 808 чел. до 940 чел.

Для обеспечения учебного процесса и учебно-методической работы в филиале в г. Ташкент был направлен 121 научно-педагогический работник.

Качество получения образования в филиале в г. Ташкенте подтверждается, в том числе выдачей 20 выпускникам дипломов «с отличием».

Студенты филиала в г. Ташкенте активно принимают участие в международных интернет-олимпиадах. Завоевано 8 золотых, 14 серебряных и 15 бронзовых медалей. Один студент награжден дипломом «Победитель национального первенства по Республике Узбекистан» в интернет-олимпиаде «Инновационные технологии в сложных системах».

Успешно продолжается работа по обучению узбекских граждан в региональном подготовительном отделении в г. Карши (Республика Узбекистан) в соответствии с подписанным в 2017 году Меморандумом.

Для чтения лекций в г. Карши было командировано 13 научно-педагогических работников университета.

По итогам деятельности регионального подготовительного отделения в г. Карши - 40 выпускников первого набора поступили на обучение в филиал Губкинского университета в г. Ташкенте.

Количество слушателей РПО второго набора составил 218 чел.

В ходе визита Президента Российской Федерации В.В. Путина в Республику Узбекистан в рамках проводимого Российско-Узбекского образовательного форума «Новые кадры для новой экономики», в г. Ташкенте, в котором Университет принял участие, состоялось совместное подписание между Университетом, Министерством высшего и среднего специального образования Республики Узбекистан и Институтом русского языка им. А.С.

Пушкина Меморандума о создании Центра русского языка, культуры и истории России на базе филиала РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина.

Значимым событием стало также торжественное открытие барельефа в честь основателя alma-mater Ивана Михайловича Губкина в здании филиала Университета в г. Ташкенте (Республика Узбекистан).

С целью признания особых заслуг выдающихся ученых и деятелей в сфере образования и науки в области развития мирового топливно-энергетического комплекса решениями ученого совета Университета было присвоено звание почетного доктора РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина г-ну Уве Фипу (Германия) и г-ну У.С. Карабалину (Казахстан).

Для повышения конкурентоспособности на рынке образовательных услуг в Университете проведен очередной внутривузовский конкурс на лучшее учебно-методическое обеспечение на английском языке, в котором приняли участие 8 преподавателей. По итогам конкурса определены 3 победителя и 4 лауреата, работы которых планируется включить в учебно-методический комплекс образовательной программы для чтения лекций и преподавания учебных предметов, дисциплин (модулей) на английском языке.

Развивается и пользуется востребованностью у российских и иностранных студентов организация и проведение на базе университета международных научно-образовательных (летних) школ, программа которых в большинстве своем, предусматривает чтение лекций на английском языке. Так, в отчетном периоде проведены 4 летние школы: две – на факультете инженерной механики, одна – на факультете разработки нефтяных и газовых месторождений и одна - на факультете проектирования, сооружения и эксплуатации систем трубопроводного транспорта. Количество слушателей летних школ из числа российских и иностранных студентов составило 155 человек.

Количество обучающихся на программах, влекущих возможность получения двух дипломов составило 42 человека, в том числе на программах:

Активность международной деятельности подтверждается возрастающим интересом иностранных граждан к университету. В целях переговоров о сотрудничестве, участия в мероприятиях и с ознакомительными визитами университет посетило 599 чел. из числа представителей зарубежных компаний, государственных органов и зарубежных вузов, в т.ч. иностранные студенты, которые приняли участие в 87 мероприятиях и деловых встречах.

Университет осуществляет договорное сотрудничество с зарубежными организациями из более, чем 50-ти стран мира. Среди партнеров: 102 зарубежных ВУЗа и 56 нефтегазовых компаний и научных центров.

Всего действующих договоров и меморандумов о сотрудничестве с зарубежными организациями - 211 в том числе: 144 с университетами и 67 с компаниями. В их числе подписано 16 новых меморандумов.

Однако необходимо отметить, что при большой работе международного проректората численность коммерческих студентов-иностранцев за год уменьшилась почти на 100 чел., также значительно снизилась численность иностранцев на подготовительном отделении, что является тревожной негативной тенденцией при том, что согласно проекту «Эксперт российского обра-

зования», участником которого мы являемся в числе 30 университетов, к 2024 г. необходимо вдвое увеличить численность иностранных студентов.

16. ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УНИВЕРСИТЕТА

Финансовые показатели университета стабильны и обеспечивают необходимыми ресурсами основные направления развития.

Расходы университета в 2018 г. составили 4896,1 млн. руб. против 4420 млн. руб. в 2017 г. Эти расходы были обеспечены доходами из бюджетных и внебюджетных источников. Основная часть расходов 3147,5 млн. руб. – это зарплата с начислениями, которая выросла примерно на 10 %.

Ректорат обеспечил среднемесячную заработную плату ППС в размере 142,8 тыс. руб. в месяц и среднемесячную заработную плату всех работающих 102,1 тыс. руб.

Значительный рост поступлений от образовательной деятельности в 2018 г. обеспечил ЦИК. Возросли также бюджетные поступления за счет применения повышающего коэффициента по направлениям ХТиЭ - 1,5 (ЕГЭ свыше 85), нефтегазовое дело, факультету ГГНиГ, факультету АиВТ и ФИМ – 1,25 (ЕГЭ более 75), а также за счет достижения удельных показателей объема НИР на один НПП в магистратуре и аспирантуре - 1,35.

Для дальнейшего повышения бюджетного финансирования рейтинговых показателей университета необходимо добиться получения повышающего коэффициента к размеру финансирования магистратуры и аспирантуры за счет повышения публикационной активности Scopus и WoS, а именно при достижении показателя 40 публикаций на 100 НПП в год коэффициент будет равен 1,35, что составит дополнительные 68 млн. руб (+61,5 млн. руб. – магистратура, +6,4 млн. руб. аспирантура).

Нерешенной остаётся задача перехода на современные методы организации учебного процесса и снижения учебной нагрузки ППС и приведения численности ППС к нормативной 1:12.

Содержание сверхнормативной численности ППС, около 130 единиц, соответствует сумме примерно 300 млн. руб. в год, которая могла бы быть направлена на повышение заработной платы коллектива университета и реализацию программы развития.

Важной задачей, которая будет способствовать повышению финансовой устойчивости университета, является также коммерческое использование пансионата «Жемчужина», капитальный ремонт которого был завершен в 2018 г., а также повышение доходов от аренды помещений университета.

Значительно необходимо увеличить количество коммерческих летних и зимних образовательных и просветительских школ и мероприятий, проводимых на базе университета и загородных базах по различным направлениям и тематикам, в т.ч. и использованием волонтеров-студентов.

Это могут быть не только профессиональные мероприятия, но и познавательные, и спортивные для студентов России и Зарубежья, других категорий населения.

17. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ

Проведена замена ТП-1 в Главном корпусе, отремонтированы и оснащены аудитории кафедры ГИС, 2 аудитории «Сахалин Энерджи», 2 аудитории кафедры ТЭЭП, ПМ и стандартизации. Завершен ремонт на базе «Жемчужина» в Алуште и на базе Петровское (Оренбургская обл.), где уже проведены учебные практики, на базе Б. Волга были капитально отремонтированы 5 и 6 студенческие дома, спортзал и баня. Они газифицированы, туда проведены вода и канализация. На базе «Залучье» капитально отремонтированы и введены дома №30 и №19.

Началась реализация программы замены лифтов. Первые три лифта в главном корпусе заменены и запущены. Все лифты во всех корпусах Университета и общежитиях будут заменены в 2019-2020 гг.

В 2019 г. планируется также большой объем работ по развитию кампуса.

Завершение работ по ремонту и переоснащению ЦИК (6 этаж 3 корпус), ЦТК (5 этаж), кафедр геологии (4 и 8 этаж), литологии, базовых кафедр ПАО «Лукойл», Росприроднадзора, МТО, поточной аудитории 352, аудитории на кафедре газохимии, морских нефтегазовых сооружений, ПМ, электротехники, геоэкологии.

До 1 сентября планируется провести работы на козырьке, в помещениях ДК, общественных помещениях студгородка, а также завершить ремонт домов №1 и №20 в Залучье, частичный ремонт и переоснащение блоков в общежитии.

Во втором полугодии планируется переутвердить проект строительства, нового корпуса общежития на ул. Бутлерова, пройти Госэкспертизу и начать СМР в соответствии с полученным от ПАО «Газпром» финансированием, также планируется начать работы по ремонту 3-х этажей общежития для целевых студентов ПАО «Транснефть» на В 2/1.

18. ВНЕУЧЕБНАЯ И УЧЕБНО-ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА СО СТУДЕНТАМИ

В 2018 году успешно осуществлялась внеаудиторная учебно-воспитательная работа со студентами.

I место на II Всероссийском конкурсе «Лучшее студенческое научное объединение нефтегазовых вузов России» завоевало СНО Университета. Завоевано III место и грант в секции «Популяризация научной деятельности молодежи» на III Всероссийском конкурсе студенческих научных обществ и конструкторских бюро СНО РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина.

Получены II и III места в номинации «Моя семья в истории Родины» во Всероссийском конкурсе студенческих генеалогических исследований «Моя Родословная - 2018».

Союз творческих студентов стал победителем очного этапа Всероссийского конкурса на лучшую организацию деятельности органов студенческого самоуправления профессиональных образовательных организаций и образовательных организаций высшего образования в номинации «Лучшая система поддержки студенческого творчества».

6-й год подряд Губкинская секция SPE стала лучшей в мире и получила награду «Золотой стандарт 2018».

Завоевано III место в абсолютном зачете среди 200 Вузов Москвы на XXIX Московских Студенческих Спортивных Играх (МССИ).

Успешно реализован 1-й этап нового образовательного проекта «Компетенции поколения Z: карьерный конструктор».

4 студента признаны лучшими в номинации «Студент Года 2018» в Москве.

Победителем в номинации «Иностранец года образовательных организаций высшего образования в Российской Федерации» стал студент факультета разработки нефтяных и газовых месторождений Андрия Аврамович.

Получен Диплом Финалиста Всероссийского смотра-конкурса на лучшее студенческое общежитие и I место в номинации «Правовое тестирование».

Не было равных команде Губкинского телевидения на конкурсе премии «Спецкор»: получено 4 первых места из 5 в категории «ТВ»! Также замечательны победы команды Губкинского телевидения в 2-х номинациях Всероссийского конкурса студенческих изданий и молодых журналистов «Медиавесна» и II Всероссийском фестивале студенческих средств массовой информации «Прайм-Тайм» (5 первых мест из 6).

Проведен второй ежегодный Международный форум студентов нефтегазовых специальностей «Новое поколение: объединяя Вселенную» (Университетом принято 125 делегатов из 56 стран и 40 университетов мира).

Больших успехов добились студенты в области творческой деятельности и искусства. Принято успешное участие в Международном конкурсе танцевального искусства «International Dance Competition» (Июль, Греция) Театром танца Авердера, завоевавшим 3 диплома и 1 место в разных номинациях.

Завоевано в 3 диплома в III Открытом фестивале «Московская студенческая весна» (март-апрель 2018 г.).

Завоеван 1 диплом в Фестивале студенческого творчества «Российская студенческая весна» (14-21 мая 2018 г. г.Ставрополь).

В традиционно организуемом Университетом Всероссийском Пушкинском молодежном фестивале искусств «С веком наравне» (19-21 октября 2018 г.) получено 25 дипломов «Лауреат 1-ой степени» и 10 дипломов «Лауреат 2-ой степени»).

Принято участие в Московском молодежном патриотическом конкурсе «Весна 45-года» (март-апрель 2018 г.), где получено Два Гран-при, Восемь Дипломов Лауреатов, Четыре Дипломанта, а также Один Спецприз жюри.

В Межвузовском конкурсе Военно-патриотических программ вузов Москвы и Московской области «Победа во имя будущего» (апрель 2018 г.) в номинации «Вокал» наши студенты получили 8 дипломов Лауреата.

В Фестивале Авторской песни Московского Межвузовского Клуба самодетельной песни (21 апреля) завоевано - 1 Гран-при и 3 диплома.

В области физкультуры и спорта студенты Университета стали Лауреатами года в номинации «Образование и спорт» Российского студенческого спортивного союза за внедрение ГТО и добились следующих результатов.

Чемпионат Мира по фитнес-аэробике – 1 место; 2- место степ-аэробика

Чемпионат Европы по фитнес-аэробике – 1 место

Чемпионат России по фитнес-аэробике (Москва) – 1 место; степ-аэробика
1 место

Кубок России по фитнес-аэробике (классическая) – 1 место, (степ-аэробика) – 1 место

Чемпионат Москвы по фитнес-аэробике (классическая) – 1 место, (степ-аэробика) – 1 место

Чемпионат Мира среди высших школ (чир-данс) – 2 место;

Чемпионат Европы (Германия) (чир-данс) – 2 место;

Чемпионат России по черлидингу 8 мест в различных номинациях.

Чемпионат Москвы по Боевому самбо – 1 место.

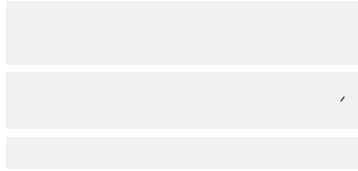
В XXIX Московских студенческих спортивных играх получены:

1. Боевое самбо – 1 место;
2. Фитнес-аэробика – 1 место;
3. Спортивные танцы – 1 место;
4. Черлидинг – 1 место;
5. Смешанные боевые искусства – 1 место;
6. Вольная борьба (массовый тур) – 3 место;
7. Борьба греко-римская – 2 место;
8. Гиревой спорт – 3 место;
9. Кросс-фит – 2 место;
10. Полиатлон зимний – 3 место;
11. Полиатлон летний (четырёхборье) – 3 место;
12. Стритбол – 3 место.

В Московских студенческих играх по танцевальному спорту студентами Университета получено 1 место.

Наконец, в «Гонках ГТО» завоевано в номинациях: «ГТО – путь Домой!» – 1 место, «ГТО – путь Единства!» – 1 место, «АРЕНА рейс» – 3 место.

Все перечисленные внеучебные творческие, спортивные и иные достижения студентов являются результатом постоянной и кропотливой работы проректора по учебно-воспитательной работе проф. Филатовой М.Н. и ее команды, а также финансовой и организационной поддержке руководства вуза.



() . . . " " .
 119991, . , .65 .1

/			
1			
1.1	() ,		9204
1.1.1			7859
1.1.2	-		1024
1.1.3			321
1.2	(, (') , -) ,		421
1.2.1			311
1.2.2	-		0
1.2.3			110
1.3	() ,		0
1.3.1			0
1.3.2	-		0
1.3.3			0
1.4	() ,		62,14
1.5	() ,		0
1.6	() ,		83,32
1.7	() - ()		24
1.8	() -		0

1.9	/ (), (),	%	350 / 21,67
1.10	(), , (),	%	28,31
1.11	/ (), , (),	%	365 / 40,15
1.12	' (-) () ()		942 1610
2	-		
21	Web of Science 100 -		76,63
22	Scopus 100 -		120,28
23	(-) 100 -		245,56
24	, Web of Science, 100 -		24,03
25	, Scopus, 100 -		35,53
26	100 -		256,12
27	- , - (-)	. .	989303,3
28	-	. .	1148,62
29		%	20,09
210	, (),	%	92,88
211) (- ,	. .	777,88
212			2
213	, ,	%	0,04
214	/ - 40 , - - 30 , - 35 ,	%	195 / 17,05
215	/ - , ,	%	437 / 50,74
216	/ - , ,	%	189,5 / 22
217	/ - (, ,) () ()	%	16,75 / 28,88 28 / 87,5

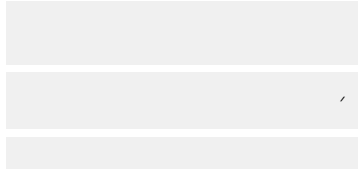
218			3
219	100	-	3,48
3			
31	/	() ((-))	% 433 / 4,7
	()	:	
31.1			% 432 / 5,5
31.2	-		% 1 / 0,1
31.3			% 0 / 0
32	/	() ()	% 331 / 3,6
	,	:	
32.1			% 314 / 4
32.2	-		% 10 / 0,98
32.3			% 7 / 2,18
33	/	() () ()	% 171 / 7,13
	,		
34	/	() ()	% 87 / 3,63
	,		
35	/	() ()	% 20 / 0,25
	()		
36	()		0
	()		
37	/	-	% 8 / 0,7
	-		
38	/	() ()	% 53 / 12,59
	- }		
	- }		
39	/	() ()	% 15 / 3,56
	- }		
	- }		
310			. . 76726,2
311			. . 159605,1
4	-		
41		()	. . 4924370,6
42		() -	. . 5717,37
43		-	. . 3239,64
44	()	- ()	% 234,05

5			
51		()	16,32
5.1.1			0
5.1.2			16,32
5.1.3			0
52		()	0,36
53		(5)	% 26,94
54		()	147,33
55		() 20	% 100
56	/	()	% 3842 / 66,91
6			
61	/	()	% 48 / 0,54
62			0
6.2.1			0
			0
			0
			0
			0
		()	0
6.2.2			0
			0
			0
			0
			0
			0
		()	0
63			44
6.3.1			44
			8
			1
			12
			23
		()	0

6.3.2	-		0
			0
			0
	-		0
			0
	()		0
6.3.3			0
			0
			0
	-		0
			0
	()		0
6.4			0
6.4.1			0
			0
			0
	-		0
			0
	()		0
6.4.2	-		0
			0
			0
	-		0
			0
	()		0
6.4.3			0
			0
			0
	-		0
			0
	()		0
6.5			4
6.5.1			4
			0
			0

		-		1
				3
		()		0
65.2	-			0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
65.3				0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
66	,	:	,	0
66.1				0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
66.2	-			0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
66.3				0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
67	/	,	,	19/0,73

6.7.1	/	%	8 / 0,73
6.7.2	/	%	1 / 0,54



() . . . " . "

460047 . . . ,20

/			
1			
1.1	() ,		1610
1.1.1			0
1.1.2	-		468
1.1.3			1142
1.2	(') , -) ,		0
1.2.1			0
1.2.2	-		0
1.2.3			0
1.3	() ,		0
1.3.1			0
1.3.2	-		0
1.3.3			0
1.4	() ,		0
1.5	() ,		0
1.6	() ,		0
1.7	() - () ,		0
1.8	() -		0

1.9	/ (), (),	%	0/0
1.10	(), , (),	%	0
1.11	/ (), , (),	%	0/0
1.12	(-)		-
2	-		
21	Web of Science 100 -		-
22	Scopus 100 -		-
23	(-) 100 -		-
24	Web of Science, 100 -		-
25	Scopus, 100 -		-
26	100 -		-
27	- , - (-)	. .	3200
28	-	. .	59,53
29		%	3,43
210	, (),	%	100
211) (- ,	. .	59,53
212			0
213	, ,	%	0
214	/ - 40 , - - 30 , - 35 ,	%	4 / 6,25
215	/ - , ,	%	43,75 / 81,4
216	/ - , ,	%	2 / 3,72
217	/ - (, - ,)	%	-
218	, ,		0
219	100 -		0
3			
31	/ ()((-)), (), :	%	0/0

3.1.1			%	0/0
3.1.2	-		%	0/0
3.1.3			%	0/0
3.2	/	()	%	110/6,83
3.2.1			%	0/0
3.2.2	-		%	23/4,91
3.2.3			%	87/7,62
3.3	/	()()	%	0/0
3.4	/	()	%	7/3,43
3.5	/	()	%	0/0
3.6	()			0
3.7	/	-	%	0/0
3.8	/	() ()	%	0/0
3.9	/	()	%	0/0
3.10			.	0
3.11			.	0
4	-			
4.1		()	.	93234,5
4.2		()	.	1734,6
4.3		-	.	1604,44
4.4	()	- ()	%	214,67
5				
5.1		()	.	15,34
5.1.1			.	0
5.1.2			.	15,34
5.1.3			.	0

52	()		0,73
53	(5)	%	44,73
54	()		176,54
55) 20	%	100
56	/ (), (),	%	0/0
6			
61	/ ()	%	1/0,06
62	(),		0
621			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
622			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
63			1
631			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
632	-		1
			0
			0
			1
			0

		()		0
633				0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
64				0
64.1				0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
64.2	-			0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
64.3				0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
65				0
65.1				0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
65.2	-			0
				0

			0
		-	0
			0
		()	0
65.3			0
			0
			0
		-	0
			0
		()	0
66			0
66.1			0
			0
			0
		-	0
			0
		()	0
66.2	-		0
			0
			0
		-	0
			0
		()	0
66.3			0
			0
			0
		-	0
			0
		()	0
67	/		% 0/0
67.1	/	-	% 0/0
67.2	/	-	% 0/0



100095.

() . . . " .
.34

/			
1			
1.1	() ,		942
1.1.1			942
1.1.2	-		0
1.1.3			0
1.2	(' (') , -) ,		0
1.2.1			0
1.2.2	-		0
1.2.3			0
1.3	() ,		0
1.3.1			0
1.3.2	-		0
1.3.3			0
1.4	() ,		0
1.5	() ,		0
1.6	() ,		0
1.7	() - ()		0
1.8	() -		0

1.9	/ (), (),	%	0/0
1.10	(), , (),	%	0
1.11	/ (), , (),	%	0/0
1.12	(-)		-
2	-		
21	Web of Science 100 -		-
22	Scopus 100 -		-
23	(-) 100 -		-
24	Web of Science, 100 -		-
25	Scopus, 100 -		-
26	100 -		-
27	- , - (-)	. .	375,7
28	-	. .	5,61
29		%	0,49
210	(),	%	100
211) (-	. .	5,61
212			0
213		%	0
214	/ - 40 , - - 30 , - 35 ,	%	0/0
215	/ - , ,	%	15,75 / 23,51
216	/ - , ,	%	6,75 / 10,07
217	/ - (, - ,)	%	-
218			0
219	100 -		0
3			
31	/ () (-) , (), :	%	0/0

3.1.1		%	0/0
3.1.2	-	%	0/0
3.1.3		%	0/0
3.2	/ () , () :	%	939 / 99,68
3.2.1		%	939 / 99,68
3.2.2	-	%	0/0
3.2.3		%	0/0
3.3	/ () () , ()	%	0/0
3.4	/ () , ()	%	110/100
3.5	/ () , ()	%	0/0
3.6	()		0
3.7	/ -	%	0/0
3.8	/ () (, , , , ,) - } - }	%	0/0
3.9	/ (, , , , ,) - } - }	%	0/0
3.10	,	.	0
3.11	,	.	0
4	-		
4.1	()	.	76317,9
4.2	() -	.	1139,07
4.3	-	.	712,76
4.4	() - (, , , , ,)	%	-
5			
5.1	, () :	.	10,68
5.1.1		.	0
5.1.2		.	0
5.1.3	,	.	0

52	()		0,37
53	(5)	%	0
54	()		34,78
55) 20	%	0
56	/ (), (),	%	321 / 100
6			
61	/ ()	%	0/0
62	(),		0
621			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
622			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
63			0
631			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
632	-		0
			0
			0
			0
			0

		()		0
633				0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
64				0
64.1				0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
64.2	-			0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
64.3				0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
65				0
65.1				0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
65.2	-			0
				0

			0
		-	0
			0
		()	0
65.3			0
			0
			0
		-	0
			0
		()	0
66			0
66.1			0
			0
			0
		-	0
			0
		()	0
66.2	-		0
			0
			0
		-	0
			0
		()	0
66.3			0
			0
			0
		-	0
			0
		()	0
67	/		% 0/0
67.1	/	-	% 0/0
67.2	/	-	% 0/0