

## ПОЛОЖЕНИЕ

об организации и проведении в 2017 году Конкурса научных работ среди студентов и аспирантов ведущих нефтяных вузов Российской Федерации

### 1. Цель и задачи проведения конкурса

1.1. Целью проведения Конкурса является мобилизация творческого потенциала студентов и аспирантов высших учебных заведений на решение технических, технологических, экономических, организационных вопросов, способствующих совершенствованию нефтяного производства, снижению затрат и увеличению прибыли.

1.2. Задачи Конкурса:

- активизация творческой деятельности студенческой молодёжи;
- выявление лучших разработок и внедрение их в производство;
- привлечение к решению проблем отрасли представителей студенчества, выявление одаренных и активных учащихся с перспективой их дальнейшего трудоустройства на предприятия Группы компаний «Татнефть».

### 2. Организационная структура Конкурса

2.1. Для рассмотрения и оценки работ, подготовки рекомендаций по их использованию и поощрению авторов создается Центральная экспертная комиссия (далее – ЦЭК) (Приложение № 1), а также экспертные комиссии по секциям (Приложение №2).

2.2. Для решения организационных вопросов создается оргкомитет из специалистов ПАО "Татнефть" (Приложение № 3).

### 3. Направления научных работ, предоставляемых на Конкурс

3.1. Конкурс проводится по следующим секциям и направлениям:

#### **Секция № 1 «Геология и геофизика нефтяных и газовых месторождений»**

*Направления:*

- геология нефтяных и газовых месторождений;
- поиск нефтяных и газовых месторождений;
- геофизические методы исследования.

#### **Секция № 2 «Разработка нефтяных и газовых месторождений»**

*Направление:*

- разработка нефтяных и газовых месторождений;
- геолого-гидродинамическое моделирование объектов разработки.

#### **Секция № 3 «Добыча нефти и исследование скважин»**

*Направление:*

- добыча нефти;
- исследование скважин.

#### **Секция № 4 «Бурение скважин»**

*Направления:*

- новые технологии в бурении;
- организация буровых работ;
- бурение скважин малого диаметра.

## **Секция № 5 «Текущий, капитальный ремонт скважин и повышение нефтеотдачи пластов»**

### *Направления:*

- капитальный ремонт скважин;
- текущий ремонт скважин и повышение нефтеотдачи пластов.

## **Секция № 6 «Переработка и реализация нефти и газа, нефтехимия»**

### *Направление:*

- переработка нефти и газа;
- нефтехимия;
- реализация нефти и нефтепродуктов.

## **Секция № 7 «Промышленная, экологическая безопасность и охрана труда»**

### *Направления:*

- охрана труда и промышленная безопасность;
- охрана окружающей среды и экология.

## **Секция № 8 «Экономика»**

### *Направления:*

- экономика и управление на предприятиях нефтяной, газовой и нефтехимической промышленности;
- финансы нефтяной, газовой и нефтехимической промышленности;
- инвестиционный процесс на предприятиях нефтяной, газовой и нефтехимической промышленности;
- бухгалтерский учёт, налоги и налогообложение.

## **4. Условия участия и порядок представления материалов**

4.1. В Конкурсе могут принимать участие студенты и аспиранты профильных высших учебных заведений России.

4.2. На Конкурс выдвигаются научные работы, написанные в 2016-2017 гг.

4.3. Под научной работой понимается исследовательская работа по направлениям П.3.1., содержащая обоснование темы/производственной проблемы (актуальность, анализ литературы, цель, задачи, методы исследования, результат исследования) и выражающая аргументированные предложения автора.

4.4. Конкурсные научные работы для рассмотрения направляются в оргкомитет на электронные адреса руководителей секций в соответствии с приложением 3 не позднее **10 июня 2017 г.** В случае большого объема предоставляемых материалов в письме допускаются ссылки на файлы, расположенные на файлообменниках. Работы, заявленные позднее указанного срока, **НЕ ПРИНИМАЮТСЯ. Контактное лицо: Мугинов Альберт Равилович, +7 (8553) 307685**

4.5. Требования к материалам, представляемым в оргкомитет.

4.5.1. Материалы предоставляются в оргкомитет в электронном виде и **ОБЯЗАТЕЛЬНО** должны содержать следующее:

- Анкету участника или группы авторов (сведения об участниках, работе, контактные данные).

- Экспертное заключение за подписью ректора ВУЗа, подтверждающее отсутствие в работах конфиденциальной информации. Допускается оформление одного экспертного заключения на все представляемые работы от предприятия.

- Тезисы к работе. Объём — не более 2 листов, включая схемы, таблицы и т.п.

- Работу с указанием темы, приведением графиков, рисунков и т.п. в тексте или приложениях, объёмом до 20 листов. В работе обязательно должен быть выполнен расчёт экономического эффекта (если он образуется) от внедрения предлагаемой разработки, научной методики, технологии и т.д.

*Пример:* В названии файлов должны содержаться Ф.И.О. автора, представляемое учебное заведение и название документа. Как образец:

- Иванов И.И. АГНИ (анкета участника).doc
- Иванов И.И. АГНИ (тезисы работы).doc
- Иванов И.И. АГНИ (работа).doc

4.5.2. Ссылки на литературу в тексте отмечаются порядковыми цифрами в квадратных скобках. Наименование иностранных источников печатается латинским шрифтом. Ссылки на неопубликованные работы не допускаются.

4.5.3. Текстовый материал должен быть набран на стандартном листе А4 (210\*297 мм). Все страницы должны быть пронумерованы порядковыми арабскими цифрами без точки, в правом нижнем углу.

4.5.4. Требования к форматам информации, предоставляемой в электронной версии.

4.5.4.1. Текст и таблицы должны быть набраны в редакторе Microsoft Word 2007-2013 и сохранены в формате с расширением ".doc". Шрифт - Times New Roman. Размер шрифта - "12 пт.". Межстрочный интервал - полуторный. Поля: слева - 3 см, сверху и снизу - 2,5 см и справа - 1,5 см.

4.5.4.2. Формулы должны быть набраны в редакторе Microsoft Equation. Формула от начала до конца должна быть одним объектом Microsoft Equation.

4.5.4.3. Графики должны быть вставлены в документ Microsoft Word для обозначения места их положения. Также обязательно должны быть предоставлены исходные файлы Microsoft Excel 2007-2013 в формате с расширением ".xls". Графики, которые невозможно сгенерировать в Microsoft Excel должны быть нарисованы в CorelDraw версии не ниже 10.0, Adobe Illustrator или AutoCAD.

4.5.4.4. Схемы, чертежи должны быть нарисованы также в редакторах CorelDraw, Adobe Illustrator, КОМПАС 3D V12 или AutoCAD.

4.5.4.5. Рисунки должны быть представлены в формате pdf с разрешением не менее 300 dpi при масштабе 1:1.

## 5. Критерии оценки, обобщение результатов Конкурса

5.1. Оргкомитет разрабатывает балльную систему оценки конкурсных работ согласно критериям: «Актуальность», «Новизна», «Глубина анализа проблемы», «Личный вклад» и «Перспективность внедрения на предприятиях Группы компаний «Татнефть».

5.2. ЭК заполняет оценочные листы и вырабатывает рекомендации для внедрения наиболее перспективных разработок в производство.

5.3. Далее Оргкомитет формирует список работ, победивших по каждому из направлений, составляет протокол по итогам Конкурса.

## 6. Условия и порядок присуждения премий

6.1. Премии присуждаются авторам работ, получившим наибольшее количество баллов. При этом ЭК и оргкомитет оставляют за собой право не присуждать призовое место.

6.2. По каждому направлению Конкурса определяются три победителя. Общий призовой фонд Конкурса составляет 1 520 000 (Один миллион пятьсот двадцать тысяч) рублей. Размер премий:

- первое место – 100 000 руб.
- второе место – 60 000 руб.,
- третье место – 30 000 руб.

6.3. Подведение итогов Конкурса и награждение победителей будут проводиться в рамках Нефтяного саммита Республики Татарстан в июле 2017 года.

**Центральная экспертная комиссия**  
**Конкурса научных работ среди студентов и аспирантов ведущих нефтяных вузов**  
**Российской Федерации**

| №   | Ф.И.О                          | Должность                                                                                                                         |
|-----|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Маганов Наиль Ульфатович       | Председатель ЦЭК,<br>генеральный директор ПАО «Татнефть»                                                                          |
| 2.  | Сабилов Ринат Касимович        | Заместитель председателя ЦЭК, помощник<br>Президента РТ, член Совета директоров<br>ПАО «Татнефть»                                 |
| 3.  | Сахабутдинов Рифхат Зиннурович | Заместитель председателя ЦЭК,<br>директор института «ТатНИПИнефть»                                                                |
| 4.  | Ибрагимов Наиль Габдулбариевич | Первый заместитель генерального директора по<br>производству – главный инженер ПАО «Татнефть»                                     |
| 5.  | Халимов Рустам Хамисович       | Заместитель генерального директора по разработке и<br>добыче нефти и газа ПАО «Татнефть»                                          |
| 6.  | Хисамов Раис Салихович         | Главный геолог – заместитель генерального<br>директора ПАО «Татнефть»                                                             |
| 8.  | Шафигуллин Ринат Ильдусович    | Заместитель генерального директора по ремонту,<br>бурению скважин и повышению нефтеотдачи<br>пластов ПАО «Татнефть»               |
| 7.  | Карпов Владимир Александрович  | Начальник Управления реализации нефти и<br>нефтепродуктов                                                                         |
| 9.  | Тихуров Евгений Александрович  | Начальник управления финансов                                                                                                     |
| 10. | Салахов Руслан Альмирович      | Начальник экономического управления                                                                                               |
| 11. | Гареев Равиль Мансурович       | Начальник управления промышленной,<br>экологической безопасности и охраны труда -<br>заместитель главного инженера ПАО «Татнефть» |
| 12. | Алехин Леонид Степанович       | Генеральный директор АО «ТАНЕКО»                                                                                                  |
| 13. | Вахитов Анвар Фасихович        | Директор ООО «УК «Татнефть-Нефтехим»                                                                                              |

**Состав экспертных комиссий**  
**Конкурса научных работ среди студентов и аспирантов ведущих нефтяных вузов**  
**Российской Федерации**

***Секция №1 «Геология и геофизика нефтяных и газовых месторождений»***

- |    |                                    |                                                                                                               |
|----|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Хисамов Раис Салихович             | Главный геолог – заместитель генерального директора, председатель экспертной комиссии                         |
| 2. | Динмухамедов Рамил Шафикович       | Начальник управления по геологии нефтяных и газовых месторождений                                             |
| 3. | Назимов Нафис Анасович             | Начальник службы геологии и опытно-промышленных работ по трудноизвлекаемым запасам                            |
| 4. | Хазипов Рустэм Гадылевич           | Начальник отдела лицензирования                                                                               |
| 5. | Базаревская Венера Гильмеахметовна | Заместитель директора института «ТатНИПИнефть» по научной работе в области геологии трудноизвлекаемых запасов |

***Секция № 2 «Разработка нефтяных и газовых месторождений»***

- |    |                            |                                                                                                                        |
|----|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Рафиков Ринат Билалович    | Начальник технологического управления по разработке нефтяных и газовых месторождений, председатель экспертной комиссии |
| 2. | Ганиев Булат Галиевич      | Заместитель начальника технологического управления по разработке нефтяных и газовых месторождений                      |
| 3. | Нафиков Асхат Ахтямович    | Начальник отдела по МУН пластов,                                                                                       |
| 4. | Даминов Арслан Миргаязович | Начальник отдела повышения эффективности разработки нефтяных и газовых месторождений Инженерного центра                |

***Секция № 3 «Добыча нефти и исследование скважин»***

- |    |                                |                                                                            |
|----|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Фадеев Владимир Гелиевич       | Начальник управления производственного сопровождения процессов нефтедобычи |
| 2. | Артюхов Александр Владимирович | Начальник производственной службы техники и технологии добычи нефти и газа |
| 3. | Ершов Андрей Александрович     | Начальник отдела техники и технологии добычи нефти Инженерного центра      |
| 4. | Гарифов Камил Мансурович       | Начальник отдела эксплуатации и ремонта скважин института «ТатНИПИнефть»   |

***Секция № 4 «Бурение скважин»***

- |    |                             |                                                                                                                                  |
|----|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Шафигуллин Ринат Ильдусович | Заместитель генерального директора по ремонту, бурению скважин и повышению нефтеотдачи пластов, председатель экспертной комиссии |
| 2. | Поваляев Александр Иванович | Начальник отдела технологий и инжиниринга – заместитель начальника управления по строительству скважин                           |
| 3. | Бикбулатов Рашит Рафаэлович | Начальник отдела внедрения новой техники и технологий управления новых технологий в бурении                                      |
| 4. | Ахмадишин Фарит Фоатович    | Начальник отдела бурения института «ТатНИПИнефть»                                                                                |

**Секция №5 «Текущий, капитальный ремонт скважин и повышение нефтеотдачи пластов»**

- |    |                             |                                                                                                                                  |
|----|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Шафигуллин Ринат Ильдусович | Заместитель генерального директора по ремонту, бурению скважин и повышению нефтеотдачи пластов, председатель экспертной комиссии |
| 2. | Исмагилов Фанзат Завдатович | Начальник управления по ремонту скважин и ПНП                                                                                    |
| 3. | Новиков Игорь Михайлович    | Начальника отдела капитального ремонта скважин – заместитель начальника управления по ремонту скважин и ПНП                      |
| 4. | Бабичев Игорь Николаевич    | Начальник отдела подземного ремонта скважин управления по ремонту скважин и ПНП                                                  |

**Секция № 6 «Переработка и реализация нефти и газа, нефтехимия»**

- |    |                               |                                                                                          |
|----|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Карпов Владимир Александрович | Начальник Управления реализации нефти и нефтепродуктов, председатель экспертной комиссии |
| 2. | Айнуллов Тагир Самигуллович   | Начальник отдела по переработке углеводородного сырья УРНиН                              |
| 3. | Гамиров Наил Васильевич       | Заместитель начальника управления инвестиций                                             |
| 4. | Салахов Илшат Илгизович       | Заместитель генерального директора по технической поддержке и качеству АО «ТАНЕКО»       |

**Секция № 7 «Промышленная, экологическая безопасность и охрана труда»**

- |    |                            |                                                                                                                                                                   |
|----|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Гареев Равиль Мансурович   | Начальник управления промышленной, экологической безопасности и охраны труда - заместитель главного инженера, председатель экспертной комиссии                    |
| 2. | Миназов Рафик Раисович     | Начальник отдела промышленной безопасности и охраны труда – заместитель начальника управления промышленной, экологической безопасности и охраны труда             |
| 3. | Исмагилов Ильмир Фанилович | Начальник отдела экологической безопасности и охраны окружающей среды – заместитель начальника управления промышленной, экологической безопасности и охраны труда |

**Секция № 8 «Экономика»**

- |    |                             |                                                                           |
|----|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Салахов Руслан Альмирович   | Начальник экономического управления, председатель экспертной комиссии     |
| 2. | Давлетшин Фарит Хакимович   | Начальник управления инвестиций                                           |
| 3. | Нурутдинов Ринат Дамирович  | Заместитель начальника управления финансов                                |
| 4. | Хайруллин Рамиль Шавкатович | Начальник отдела по промышленности УБУиО                                  |
| 5. | Шакирова Гульназ Завдятовна | Ведущий экономист отдела экономического анализа экономического управления |

**Организационный комитет  
Конкурса научных работ среди студентов и аспирантов ведущих нефтяных вузов  
Российской Федерации**

- |    |                                 |                                                                                                     |
|----|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Мухамадеев Рустам Набиуллинович | Председатель оргкомитета,<br>заместитель генерального директора по кадрам и<br>социальному развитию |
| 2. | Сахабутдинов Рифхат Зиннурович  | Директор Института «ТатНИПИнефть»                                                                   |
| 3. | Хамадьяров Рифдар Рифкатович    | Начальник отдела кадров                                                                             |
| 4. | Валеева Нурия Зуфаровна         | Начальник отдела технико-экономической<br>информации и распространения передового опыта             |
| 5. | Мамин Ренат Рауфович            | Председатель молодежного комитета                                                                   |

***Руководители секций***

| №  | Ф.И.О                              | Секция                                                                       | Эл. адрес для подачи работ |
|----|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1. | Сафаров Альберт Феликсович         | Геология и геофизика<br>нефтяных и газовых<br>месторождений                  | safarov@tatnipi.ru         |
| 2. | Каримов Ильдар Сиринович           | Разработка нефтяных и<br>газовых месторождений                               | geo_gsl@tatneft.ru         |
| 3. | Фатхуллин Салават Тагирович        | Добыча нефти и<br>исследование скважин                                       | Fathullin@tatneft.ru       |
| 4. | Сулейманов Линар<br>Рифкатович     | Бурение скважин                                                              | suleymanovlr@tagras.ru     |
| 5. | Акзигитов Евгений<br>Александрович | Текущий, капитальный<br>ремонт скважин и<br>повышение нефтеотдачи<br>пластов | AkzigitovEA@rs.tatneft.ru  |
| 6. | Сибгатуллина Алия<br>Раихатовна    | Переработка и реализация<br>нефти и газа, нефтехимия                         | Sibgatullina_AR@taneco.ru  |
| 7. | Егорова Ольга Владимировна         | Промышленная,<br>экологическая безопасность<br>и охрана труда                | EgorovaOV@almet.tatneft.ru |
| 8. | Стаматина Елена<br>Владимировна    | Экономика                                                                    | StamatinaEV@tatneft.ru     |