

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

_____/С.Г. Поляков/

«__» _____ 2019 г.

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере»**

ПОЛОЖЕНИЕ

**о Конкурсе молодёжных инновационных проектов по цифровому развитию
нефтегазовой отрасли «Новая нефть»**

г. Москва
2019 год

Общие сведения.

Настоящее Положение устанавливает порядок и условия проведения Конкурса молодёжных инновационных проектов по цифровому развитию нефтегазовой отрасли «Новая нефть» (далее - Конкурс).

Конкурс проводится в рамках программы «УМНИК» Фонда содействия инновациям и национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» при поддержке Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации и Министерства энергетики Российской Федерации.

Под инновационными проектами в контексте настоящего Положения (далее – инновационный проект) понимается комплекс направленных на достижение экономического эффекта мероприятий по осуществлению инноваций, в том числе по коммерциализации научных и (или) научно-технических результатов.

1. Цели конкурса

- 1.1. Поиск и внедрение перспективных разработок по цифровому развитию нефтегазовой отрасли в Российской Федерации;
- 1.2. Ускорение реализации инновационных проектов по цифровизации нефтегазовой отрасли в Российской Федерации;
- 1.3. Содействие российским компаниям в поиске новых перспективных специалистов для цифровизации нефтегазовой отрасли;
- 1.4. Стимулирование изобретательской и предпринимательской активности в нефтегазовой сфере.

2. Целевая аудитория конкурса

- 2.1. Разработчики новых отраслевых высокотехнологичных цифровых решений;
- 2.2. Стартапы – начинающие технологические предприниматели, занимающиеся выводом новых цифровых продуктов на нефтегазовый рынок;
- 2.3. Корпорации – как потребители инновационных цифровых продуктов, потенциальные заказчики разработок и среда для развития перспективных специалистов;
- 2.4. Российские компании - как работодатели для молодых специалистов в нефтегазовой отрасли;
- 2.5. Инвесторы – лица или организации, финансирующие цифровые разработки и стартапы с целью получения прибыли.

3. География и языковой статус конкурса

- 3.1. В конкурсе участвуют граждане Российской Федерации – конкурс является всероссийским.
- 3.2. Вне грантовой программы в конкурсе, а именно, в карьерных, инвестиционных и иных целях, могут участвовать иностранные граждане.
- 3.3. Официальный язык конкурса – русский.

4. Участники конкурса

- 4.1. В конкурсе могут принимать участие физические лица от 18 до 30 лет включительно, являющиеся гражданами РФ и ранее не побеждавшие в Программе Фонда содействия инновациям "УМНИК". Каждый проект подается и представляется одним физическим лицом.

4.2. Проект должен соответствовать перечню технологий национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»:

- большие данные;
- нейротехнологии и искусственный интеллект;
- системы распределенного реестра;
- квантовые технологии;
- новые производственные технологии;
- промышленный интернет;
- компоненты робототехники и сенсорики;
- технологии беспроводной связи;
- технологии виртуальной и дополненной реальности

4.3. Оформление и подача заявок производится в сети Интернет в специализированной системе по адресу <http://umnik.fasie.ru/> (далее – Система).

4.4. Обязательные требования к конкурсным заявкам:

- заявителем не должны быть нарушены авторские и иные права третьих лиц; должно иметься согласие правообладателей, если таковые имеются;
- заявителем должны быть представлены достоверные сведения, содержащиеся в документах, предоставленных в составе заявки;
- заявляемый проект должен быть направлен на реализацию технологий гражданского назначения и не должен содержать сведений, составляющих государственную тайну или относимых к охраняемой в соответствии с законодательством Российской Федерации иной информации ограниченного доступа.

4.5. Участие в программе свободное для всех желающих без условий и ограничений, но организаторы конкурса вправе отклонить заявку на участие, если проект не соответствует отраслевой направленности конкурса или выглядит откровенно слабым в плане технологий или возможностей коммерциализации, а также по другим формальным признакам, противоречащим условиям конкурса.

5. Треки (направления) конкурса

- Т1 Разведка и добыча нефти и газа – геологоразведка; бурение при разведке и эксплуатации; интенсификация добычи; внутрипромысловая транспортировка и первичная переработка (подготовка) углеводородов.
- Т2 Транспортировка и хранение нефти и газа – газо- и нефтепроводы (трубопроводный транспорт); перевозка нефти, сжиженного газа и продуктов переработки водным и наземным транспортом; газо- и нефтехранилища; приём и отпуск сырья и продуктов переработки.
- Т3 Переработка углеводородов, нефте- и газохимия – нефтеперерабатывающие заводы; обработка и очистка сырого природного газа; LNG-заводы; нефтехимия; газохимия.
- Т4 Сопутствующая инфраструктура – строительство на нефтегазовых объектах, энергоснабжение, водоснабжение и водоотведение, промышленная безопасность, экология; менеджмент, экономика.

Участники конкурса при регистрации сами выбирают трек конкурса, в который они считают целесообразным представление проекта в рамках конкурса. Организаторы конкурса вправе дать рекомендации по выбору оптимального трека, но выбор при этом остается на усмотрение заявителя.

6. Экспертные секции конкурса

6.1. В рамках конкурса формируются экспертные группы в соответствии с каждым треком.

6.2. Формальный отбор:

а) осуществляется после подачи заявки в Системе на полноту и достоверность предоставленных сведений и соответствие заявителя и проекта условиям конкурса;

б) заявки, прошедшие отбор по формальным признакам, допускаются для дальнейшего рассмотрения.

6.3. Эксперты проводят заочную экспертизу и оценку проектов, на основании которых определяются полуфиналисты конкурса.

6.4. По итогам заочных экспертиз проводятся очные полуфиналы на площадках аккредитованных региональных партнеров конкурса - ведущих вузов и научных центров.

6.5. По итогам полуфинальных этапов формируется пул финалистов. Финал проводится очно, победители определяются на основании оценок финального конкурсного жюри.

6.6. Критерии отбора победителей на всех этапах конкурса соответствуют Положению о программе "Участник молодежного научно-инновационного конкурса" (УМНИК) Фонда содействия инновациям.

7. Этапы и сроки

7.1. Сбор заявок – апрель – июнь 2019 года

7.2. Заочная экспертиза заявок – до 31 июля 2019 года

7.3. Полуфиналы конкурса – до 25 августа 2019 года

7.4. Финал конкурса – конец сентября 2019 года

Сроки приема заявок и экспертизы могут быть продлены по усмотрению организаторов конкурса.

8. Призовой фонд

8.1. Гранты в рамках программы УМНИК, предоставляются в соответствии с Положением о программе "Участник молодежного научно-инновационного конкурса" (УМНИК) Фонда содействия инновациям.

8.2. Инвестиционный пакет (средства, которые партнеры конкурса готовы вложить в проекты на инвестиционных условиях).

8.3. Специальные номинации и конкурсные задания с индивидуальными условиями, призами и подарками от партнеров.

9. Отбор в финал

9.1. Отбор в финал конкурса осуществляется оргкомитетом конкурса на основе:

- Оценок, полученных проектами в ходе онлайн-рассмотрения;

- Результатов полуфинальных мероприятий;

- Экспертных заключений;

- Рекомендаций и пожеланий партнеров конкурса.

9.2. Список финалистов формируется и объявляется не позднее чем за две недели до даты финала. Список финалистов публикуется на сайте конкурса, дополнительно все участники получают уведомления о результатах отбора на емейлы, указанные при регистрации.

10. Финал и определение победителей

10.1. Финал конкурса проходит в очной форме. В исключительном случае на основании решения оргкомитета, утвержденного протоколом, разрешается заочное представление проекта в формате видеосвязи.

10.2. В каждом конкурсном треке (номинации) формируется экспертное жюри, состоящее минимум из 5 человек, из которых минимум по двое являются специалистами по научно-технической части и по коммерциализации проектов

10.3. Члены жюри оценивают проекты на основе презентаций, представляемых лично участниками конкурса. По итогам презентации каждого финалиста члены жюри заполняют оценочные листы, на основе которых сразу после окончания выступлений всех финалистов производится подсчет баллов, ранжирование проектов и определение победителей с максимальными оценками.

10.4. Критерии оценки проектов соответствуют Положению о программе "Участник молодежного научно-инновационного конкурса" (УМНИК) Фонда содействия инновациям.

11. Организационный комитет конкурса

11.1. Грантодатель: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере» (Фонд содействия инновациям): 119034, г. Москва, 3-й Обыденский пер., д. 1, стр. 5.

11.2. При поддержке Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации: 125375, г. Москва, ул. Тверская, д. 7; Министерства энергетики Российской Федерации: 107996, ГСП-6, г. Москва, ул. Щепкина, д. 42.

11.3. Разработчик и оператор конкурса: ООО «Дотком Энтэрпрайз»: 450005, РБ, г. Уфа, ул. 8 Марта, д. 12/2, оф. 303.

11.4. Официальный сайт конкурса: www.newpetroleum.ru.

12. Заключительные сведения

12.1. Данное Положение может быть изменено по усмотрению организаторов конкурса, если изменения не ухудшают положение проектов, уже участвующих в конкурсных мероприятиях. Если планируемые изменения могут затронуть интересы участников конкурса, данные изменения согласовываются с участниками.

12.2. Конкурс как совокупность сценариев, мероприятий, текстов, графики и прочих элементов в целом и по отдельности является объектом авторского права. Материалы конкурса не разрешены для использования без согласования с правообладателями, если использование предполагает организацию и проведение мероприятий, прямо или косвенно способных составить конкуренцию конкурсу. В плане информационного освещения все опубликованные материалы конкурса являются общедоступными и свободными для распространения.