

V Юбилейный Международный конкурс молодых ученых «Нефтегазовые проекты: взгляд в будущее»



Международный конкурс молодых ученых «Нефтегазовые проекты: взгляд в будущее» (далее — конкурс) учрежден Международным деловым конгрессом (далее — МДК) в рамках Комитета «Современные технологии и перспективные проекты нефтегазового комплекса» и журналом «Газовая промышленность» (учредитель — ПАО «Газпром») в 2018 г. и проводится ежегодно.

Основные цели конкурса: поиск и продвижение передовых технологий и инновационных разработок для нефтегазовой отрасли, поддержка и стимулирование молодых исследователей и развитие международного научно-технического сотрудничества.

Заявки принимаются **по всем направлениям** развития нефтегазовой отрасли и не ограничиваются перечисленными ниже темами:

1. Разведка и добыча углеводородов, освоение трудноизвлекаемых запасов и нетрадиционных источников углеводородного сырья.
2. СПГ, переработка, транспортировка и хранение углеводородов.
3. Морские нефтегазовые месторождения.
4. ESG: энергоэффективность и низкоуглеродная энергетика, включая технологии

улавливания, утилизации и хранения углекислого газа (CCS/CCUS).

5. IT решения и цифровизация, включая искусственный интеллект и безлюдные технологии.

6. Новые материалы, конструкции и решения для эффективной добычи и транспортировки углеводородов

Награды включают, но не ограничиваются следующим:

- продвижение проекта в научном и бизнес-сообществах, включая помощь в установлении контактов и развитии научного сотрудничества с университетами, научно-исследовательскими институтами и центрами и компаниями, прежде всего, членами МДК, а также презентации молодыми учеными своих исследований на заседаниях комитетов МДК, научных и отраслевых мероприятиях;
- стажировки в ведущих энергетических компаниях, прежде всего — членах МДК;
- полностью оплаченные поездки на научные мероприятия (форумы, конференции) и краткосрочные поездки в конкретные лаборатории или институты для встречи с коллегами и установления и развития научного сотрудничества;
- сертификаты, призы и подарки, бесплатная годовая подписка и публикация в журнале «Газовая промышленность».

Для кого

К участию в конкурсе приглашаются студенты, аспиранты, молодые ученые индивидуально и в составе научного коллектива молодых ученых в возрасте до 35 лет включительно из любой страны в роли руководителя проекта или члена научного коллектива, который внес существенный вклад в представленную на конкурс научную работу. Приветствуются международное научное сотрудничество и совместные проекты молодых ученых из разных стран и/или с участием зарубежных ученых. Обязательно для участия хорошее владение английским языком.

Участие представителей СПбПУ и подписание документов у и. о. проректора по научно-организационной деятельности осуществляется централизованно.

Организационно-методическое сопровождение конкурса осуществляет Сектор молодёжных научных конкурсов.

Желающим принять участие в конкурсе необходимо предоставить в Сектор молодёжных научных конкурсов **до 22 апреля 2022 года** следующие документы на английском языке:

1. **Титульный лист-заявка** (только раздел 1) с основной информацией о проекте, заявителе и месте работы или учебы в бумажном виде с подписью участника/руководителя научного коллектива.

2. **Текст письма поддержки** на электронную почту Сектора молодёжных научных конкурсов smnk@spbstu.ru.

Сканированные копии подписанных бумажных документов высылаются участникам конкурса ответным письмом для формирования полного комплекта документов заявки участника конкурса.

Требования к оформлению заявки и документов указаны в [Положении конкурса](#). Подробная информация о конкурсе размещена [на сайте конкурса](#).

Адрес и время консультаций: ул. Политехническая, 29, 1 уч. корпус, каб. 321, с 10:00 до 16:00 обед с 13:00 до 13:30 (ежедневно, кроме выходных и праздничных дней).

Телефон и e-mail для справок: 294-22-86, smnk@spbstu.ru.

[person id="257"]