**Информационная справка**

**о ежегодном объединенном семинаре ФБУ «ГКЗ» и ЦКР-ТПИ Роснедр**

**«Совершенствование государственной экспертизы запасов и согласования технических проектов разработки месторождений ТПИ»**

**25–27 сентября 2019 года**

Министерство природных ресурсов и экологии (актовый зал)

(Москва, ул. Большая Грузинская, 4/6)

В соответствии с приказом № 123 от 05.04.2019 Федерального агентства по недропользованию 25–27 сентября 2019 года проводится ежегодный объединенный семинар ФБУ «ГКЗ» и ЦКР-ТПИ Роснедр «**Совершенствование государственной экспертизы запасов и согласования технических проектов разработки месторождений ТПИ**».

Семинар посвящен обсуждению различных научных и практических аспектов геологического изучения и промышленного освоения месторождений ТПИ, а также существующих и перспективных технологий, направленных на вовлечение этих запасов в разработку. Особое внимание в ходе работы семинара будет уделено вопросам нормативно-правовой и методической базы по учету запасов и экономическим проблемам добычи ТПИ, ознакомлению специалистов с последними тенденциями и нововведениями в государственной экспертизе запасов и согласовании техпроектов разработки месторождений ТПИ.

**Тематический план семинара:**

* Стратегии развития МСБ до 2035 г. Обеспечение ее реализации
* Ключевые вопросы государственной экспертизы запасов и согласования технических проектов разработки месторождений ТПИ
* Вопросы электронного взаимодействия недропользователей и органов управления фондом недр
* Энергопотребление технологических процессов как критерий выбора наилучших доступных технологий
* Поуступный подсчет запасов на месторождениях ТПИ. Методология. Результаты
* Надзорная функция Росприроднадзора в сфере недропользования, практика ее реализации при разработке месторождений ТПИ
* Вопросы составления планов развития горных работ, оформления горноотводной документации и рекультивации МПИ
* Вопросы нормативного регулирования разработки ТПИ
* Мониторинг выполнения лицензионных обязательств
* Применение технологий искусственного интеллекта при государственной экспертизе проектной документации
* Рекультивация нарушенных земель с точки зрения негативного влияния недропользования на окружающую среду – с учетом внесения изменений в законодательную базу о том, что лицензионные обязательства заканчиваются рекультивацией
* Опытно-промышленная разработка и совершенствование технологий рентабельной добычи и переработки полезных ископаемых
* Совершенствование технологии рентабельной экологически безопасной разработки сложноструктурных месторождений горными комбайнами
* Влияние полного технологического цикла добычных работ на величину НДПИ
* Электронная экспертиза проектов – перспективы
* Тендеры и рейтинги в недропользовании
* Совершенствование методического и нормативно-правового обеспечения вопросов геологического изучения и разработки ТПИ
* Совместимость с международными стандартами и значимость проекта новой Классификации запасов и прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых
* Критический анализ кондиционных показателей, используемых для подсчёта запасов рудных месторождений
* Некоторые особенности обоснования районных и индивидуальных кондиций для подсчета запасов россыпных месторождений
* Технико-экономическое обоснование кондиций и государственная экспертиза запасов твердых полезных ископаемых (механизмы экспертизы, основные ошибки выбора обоснования кондиций для подсчета запасов угля)
* Геологическое изучение недр в России: правовое регулирование, администрирование и основные направления развития
* Об изменениях порядка проведения экспертизы проектной документации и правил подготовки проектной документации на проведение геологического изучения недр и разведки месторождений полезных ископаемых
* Судебная практика рассмотрения споров в сфере недропользования
* Взаимодействие национального аудита с государственной системой экспертизы запасов
* Технологический аудит в недропользовании
* Оконтуривание оруденения и подсчет запасов с выделением рудных интервалов по эксплуатационным уступам
* Профессиональная переподготовка и повышение квалификации специалистов горнодобывающего сектора

**Для участия в семинаре приглашены** ведущие специалисты и представители Министерства природных ресурсов и экологии РФ, Роснедр, Ростехнадзора, Росприроднадзора, Главгосэкспертизы, Росгеолфонда, ГКЗ и ЦКР, авторитетные эксперты в области недропользования, ключевые работники геологических служб и научных центров и предприятий, добывающих ТПИ.

**Порядок регистрации для участия в семинаре:**

необходимо заполнить регистрационную форму (в приложении) и направить ее на электронный адрес: info@naen.ru в срок до **23 сентября** 2019 года.

**Координаторы семинара:**

Токарева Анна Григорьевна, тел.: +7 (926) 543 89 98, [tokareva@naen.ru](mailto:tokareva@naen.ru)

Кочергин Андрей Михайлович, тел. +7 (916) 380 55 45, [expertnedr@gmail.com](mailto:expertnedr@gmail.com)

**Прием заявок на участие:**

[info@naen.ru](mailto:info@naen.ru) , тел.: +7 (495) 780-33-12

Анна Токарева тел: +7 (926) 543-89-98, [tokareva@naen.ru](mailto:tokareva@naen.ru)

Екатерина Бойкова тел.: + 7 (916) 511-69-29, [boykova@naen.ru](mailto:boykova@naen.ru)

**Оператор семинара:** АООН «НАЭН»

**Информационная поддержка:** научно-технический журнал «Недропользование XXI век».

Более подробная информация на сайтах: [www.gkz-rf.ru](http://www.gkz-rf.ru) и [www.naen.ru](http://www.naen.ru)