

УТВЕРЖДАЮ

Зам. председателя НТС

  
Е.Ю. Семенов

7 октября 2020 г., 13-00

Точка кипения, Зал «Головных», ауд. К-223

### ПОВЕСТКА

заседания Научно-технического совета ИРНТУ

1. Утверждение отчетов грантов ученого совета ИРНТУ (2019г);
2. Утверждение промежуточных отчетов руководителей группы перспективных исследований (2019г);
3. Разное.
  - 3.1 Рассмотрение отчета по совместной лаборатории с институтом Геохимии (докл. Канева Е.В.)
  - 3.2 Рассмотрение заявок на конкурсы: стипендия мэра г. Иркутска; стипендия и гранты Президента РФ молодым ученым и аспирантам, (докл. Макарова Д.Н.)
  - 3.3 Рассмотрение промежуточных итогов реализации ФЦП «Создание инновационной технологии получения импортозамещающего нефтяного пека для цветной металлургии и электродного производства» (докл. Дошлов О.И.)

#### **Вопрос 1. Утверждение отчетов грантов ученого совета ИРНТУ:**

1. Исследования влияния параметров модуляции скорости резания на подавление автоколебаний при лезвийной механической обработке, руководитель Пятых Алексей Сергеевич (грант 2019г);
2. Безопасность и эффективность эксплуатации колесных транспортных средств, руководитель Федотов Александр Иванович (грант 2019г);
3. Навигационно-информационная система для главного корпуса, руководитель Григорьев Станислав Валентинович (грант 2019г);
4. Цифровая экономика в Иркутской области, руководитель Петров Павел Александрович (грант 2018г);
5. Цифровая платформа профессий как новый формат в образовании, руководитель Нечаев Андрей Сергеевич (грант 2018г);

#### **Вопрос 2. Утверждение отчетов руководителей группы перспективных исследований:**

1. Моделирование строения и свойств гетероструктур нитрид бора – графен для эффективной адсорбции водорода, руководитель Петрушенко Игорь Константинович;
2. Разработка технологии и инструментальных средств роботизированного экологического мониторинга озера Байкал, руководитель Ченский Дмитрий Александрович;
3. Новые материалы спинтроники, руководитель Кузьмина Алина Сергеевна;
4. Наночастицы металлов в асимметрическом гидрировании, Ниндакова Лидия Очировна.