

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

Ученого совета Кемеровского государственного университета  
от 23 декабря 2020 года

### **«Об участии КемГУ в деятельности Научно-образовательного центра мирового уровня «Кузбасс»**

(по докладу исполнительного директора Программы Антоновой А. В.)

Заслушав и обсудив доклад об участии КемГУ в деятельности Научно-образовательного центра мирового уровня «Кузбасс», Ученый совет отмечает: все целевые индикаторы и показатели, планируемые к достижению в рамках реализации программы деятельности научно-образовательного центра «Кузбасс» Кемеровским государственным университетом в 2020 г. достигнуты. По всем целевым индикаторам и показателям отмечается перевыполнение.

Кемеровский государственный университет успешно реализует проекты по 6-ти направлениям деятельности НОЦ «Кузбасс» (роботизированные системы для проведения горных работ; безотходные природоподобные технологии; проектирование социальных изменений в регионе ресурсного типа; цифровое горное предприятие; генетические биотехнологии для здоровьесбережения; снижение антибиотикорезистентности организма человека при использовании продукции животноводства, произведенной без антибиотиков).

В течении 2019-2020 гг. Кемеровский государственный университет заключил 16 долгосрочных партнёрских соглашений с лидерами отрасли и 5 долгосрочных соглашений с зарубежными партнёрами о реализации научно-технических проектов НОЦ «Кузбасс».

В течение всего периода велась сложная работа по реализации Комплексной научно-технической программы полного инновационного цикла «Чистый уголь – Зеленый Кузбасс», инициированная губернатором Кемеровской области - Кузбасса, возглавляющим НОЦ «Кузбасс». Программа включает 29 проектов организаций-участников НОЦ «Кузбасс», при этом 8 из которых - это проекты Кемеровского государственного университета по направлениям внедрения высоких технологий и продуктов отечественного производства, включая цифровые продукты и технологии, в процессы угледобычи и мониторинга, создание безлюдных технологий угледобычи; глубокой переработки угля и промышленных отходов; решению экологических задач и задач по улучшению состояния здоровья населения промышленного региона, снижения уровня профессиональных заболеваний.

В рамках реализации мероприятия «Выполнение исследований и разработок мирового уровня по направлениям НОЦ «Кузбасс» Министерством науки и высшего образования РФ в 2020 году был предоставлен грант в форме субсидии из федерального бюджета для финансового обеспечения затрат в размере 94,7 млн. руб., связанных с выполнением работ по поддержке и развитию центра коллективного пользования научным оборудованием Кемеровского

государственного университета для обеспечения реализации исследовательских программ и проектов по направлению НТР РФ - переход к передовым цифровым, интеллектуальным производственным технологиям, роботизированным системам, новым материалам и способам конструирования, создание систем обработки больших объемов данных, машинного обучения и искусственного интеллекта.

Основным мероприятием реализации программы деятельности НОЦ «Кузбасс» Кемеровский государственный университет определил - создание конкурентоспособных команд в интересах реализации прорывных инноваций по приоритетным направлениям НОЦ. В этой связи Кемеровский государственный университет совместно с ООО «Ленгипрогор» разработали Концепцию создания сетевого университета НОЦ «Кузбасс» и развития инфраструктуры для привлечения к реализации проектов НОЦ ведущих и молодых ученых мирового уровня.

За отчетный период деятельности Научно-образовательного центра «Кузбасс» Кемеровский государственный университет стал основной площадкой для организации и проведения встреч между участниками НОЦ и индустриальными партнерами. Сотрудники Кемеровского государственного университета организовали, провели и приняли участие в более 40-ка имиджевых мероприятиях международного, национального и регионального уровней, где представили результаты своей работы по проектам научно-образовательного центра «Кузбасс».

Учитывая вышеизложенное, Ученый Совет

п о с т а н о в л я е т:

1. Утвердить итоги реализации мероприятий Программы деятельности научно-образовательного центра «Кузбасс» Кемеровским государственным университетом в 2020 году.

2. Признать целевые индикаторы и показатели, планируемые к достижению в рамках реализации программы деятельности научно-образовательного центра «Кузбасс» за 2020 г. выполненными.

3. Продолжить реализацию запланированных мероприятий деятельности научно-образовательного центра «Кузбасс» в 2021 году за счет средств софинансирования.

Председатель Ученого совета

А. Ю. Просеков

Ученый секретарь Ученого совета

Е. А. Баннова

«Соответствует оригиналу»