

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭТИЧЕСКОЙ КОМИССИИ
 НАО «Карагандинского технического университета
 имени Абылкаса Сагинова»**

1.	ФИО докторанта	Кукешева Алия Бакибаевна
2.	Специальность (образовательная программа) докторантуры	8D07102 - «Транспорт, транспортная техника и технологии»
3.	Период обучения в докторантуре	Принята в докторантуру на конкурсной основе: - приказ № 377 с от 28.08.2021 г.
4.	Тема диссертации, дата утверждения	Утверждена решением Ученого Совета университета (приказ №703 от 30.12.2021 г.) в редакции: - на русском языке: «Разработка методики расчета конструкции и режима работы системы очистки выхлопных газов двигателей внутреннего сгорания»; - на казахском языке: «Іштен жану қозғалтқыштарының пайдаланылған газдарын тазарту жүйесінің құрылымы мен жұмыс режимін есептеу әдістемесін әзірлеу»; - на английском языке: «Development of a methodology for calculating the design and operating mode of the exhaust gas cleaning system for internal combustion engines».
5.	Данные о научных консультантах - Ф.И.О. (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	Кадыров А.С. – доктор технических наук, профессор кафедры «Транспортная техника и логистические системы» НАО «Карагандинский технический университет имени Абылкаса Сагинова», (Казахстан). Суюнбаев Ш.М. – доктор технических наук, профессор Ташкентский государственный транспортный университет, г. Ташкент, (Узбекистан).
6.	Объекты исследования	Система очистки выхлопных газов двигателей внутреннего сгорания автомобилей (электроимпульсный и ультразвуковой глушитель).
7.	Нарушения в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований	Нарушения не выявлены.
8.	Нарушения в процессе распространения результатов научных исследований	Нарушения не выявлены.
9.	Каким образом проводилась защита прав, безопасности и благополучия объектов исследования (в случае наличия объектов живой природы и среды обитания)?	Отсутствуют объекты живой природы и среды обитания в рамках исследования.

Председатель Этической комиссии:

Секретарь Этической комиссии:



Ракишев А.К.

Султанова Л.М.

ЭТИКАЛЫҚ КОМИССИЯНЫҢ ҚОРЫТЫНДЫСЫ
«Әбілқас Сағынов атындағы қарағанды техникалық университеті» КеАҚ

1.	Докторанттың аты-жөні	Кукешева Алия Бакибаевна
2.	Докторантураның мамандығы (білім беру бағдарламасы)	8D07102 - «Көлік, көлік техникасы және технологиялары»
3.	Докторантурада оқу кезеңі	Докторантураға конкурстық негізде қабылданады: 28.08.2021 ж № 377с бұйрығы.
4.	Диссертация тақырыбы, бекіту мерзімі	Университеттің Ғылыми кеңесінің шешімімен бекітілген (30.12.2021 ж. № 703 бұйрығы): - орыс тілінде: «Разработка методики расчета конструкции и режима работы системы очистки выхлопных газов двигателей внутреннего сгорания»; - қазақ тілінде: «Іштен жану қозғалтқыштарының пайдаланылған газдарын тазарту жүйесінің құрылымы мен жұмыс режимін есептеу әдістемесін әзірлеу»; - ағылшын тілінде: «Development of a methodology for calculating the design and operating mode of the exhaust gas cleaning system for internal combustion engines».
5.	Ғылыми кеңесшілер туралы деректер – Т.А.Ә. (болған жағдайда), жұмыс орны және лауазымы, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	Кадыров А.С. – техника ғылымдарының докторы, «Көлік техникасы және логистикалық жүйелер» кафедрасының профессоры. «Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды Техникалық Университеті» КеАҚ, (Қазақстан). Суюмбаев Ш.М. – техника ғылымдарының докторы, профессор Ташкент мемлекеттік көлік университеті Ташкент қ., (Өзбекстан).
6.	Зерттеу объектілері	Автокөліктердің іштен жану қозғалтқыштарының пайдаланылған газдарын тазарту жүйесі (электримпульстік және ультрадыбыстық бәсеңдеткіштер).
7.	Ғылыми зерттеулерді жоспарлау, бағалау, іріктеу және жүргізу процесіндегі бұзушылықтар	Ешқандай бұзушылық анықталған жоқ.
8.	Ғылыми зерттеу нәтижелерін тарату процесіндегі бұзушылықтар	Ешқандай бұзушылық анықталған жоқ.
9.	Зерттеу объектілерінің құқықтарын, қауіпсіздігін және әл-ауқатын қорғау (жануарлар дүниесі объектілері мен тіршілік ету ортасы болған жағдайда) қалай жүзеге асырылды?	Зерттеу барысында жануарлар дүниесі объектілері мен тіршілік ету ортасы жоқ.

Этикалық комиссияның төрағасы:

Этикалық комиссияның хатшысы:



Ракишев А.К.

Султанова Л.М.