МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Кумертауский филиал
федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Оренбургский государственный
университет»
(Кумертауский филиал ОГУ)

УТВЕРЖДЕНО
приказом директора
от «23» октября 2026 г. № 279

П О Л О Ж Е Н И Е
№
г. Кумертау

мини-конкурсе проектных идей
«Энергия и транспорт: решение для города»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения мини-конкурса проектных идей «Энергия и транспорт: решение для города» (далее – Конкурс) для учащихся 10-11 классов общеобразовательных школ.

1.2. Организатор Конкурса: Кумертауский филиал ОГУ, кафедра энергетики и транспорта.

1.3 Форма проведения Конкурса - дистанционная.

2. Основные цели и задачи конкурса. Порядок организации и проведения.

2.1 Основной целью Конкурса является:

- развитие инновационных подходов к организации городского транспорта
- поиск эффективных решений в области энергоэффективности городской инфраструктуры

2.2 Задачи Конкурса:

- Стимулирование проектной деятельности учащихся
- Формирование навыков разработки городских решений
- Создание площадки для презентации идей по модернизации городской транспортной системы
- Развитие междисциплинарного подхода в проектировании

2.3 Для организации и проведения Конкурса формируется постоянно действующие жюри и апелляционная комиссия Конкурса, составы которых утверждаются приказом директора Кумертауского филиала ОГУ.

Одновременное членство лиц в жюри и апелляционной комиссии Конкурса не допускается.

2.4 Информация о проведении Конкурса и порядке участия в ней, о результатах участников, об участниках, награждённых сертификатами за успешное выступление, является открытой и публикуется в сети Интернет на сайте http://kf.osu.ru/ (официальный сайт Кумертауского филиала ОГУ) и в группе ВКонтакте https://vk.com/club230199579 (официальная группа кафедры ЭиТ Кумертауского филиала ОГУ).

3 Участники конкурса

3.1 В Конкурса на добровольной основе могут принимать участие учащиеся 10-11 классов общеобразовательных школ, осваивающие общеобразовательные программы среднего (полного) общего образования, под руководством учителей, курирующих подготовку к Конкурсу.

3.2. Обучающиеся, желающие принять участие в Конкурсе, должны подать заявку в электронном виде на электронный адрес оргкомитета Конкурса zavkaf_epp@kfosu.ru (приложение 1 к Положению).

3.3 Приём заявок от участников Конкурса начинается 14 января 2027 года и заканчивается 15 февраля 2027 года.

4 Порядок организации и проведения конкурса

4.1 Конкурс проводится дистанционно 18 февраля 2027 года.

4.2 Результаты конкурса подводятся 22 февраля 2027 года.

4.3 Информация о проведении Конкурса размещается организационным комитетом на сайте http://kf.osu.ru/ (официальный сайт Кумертауского филиала ОГУ) и в группе ВКонтакте https://vk.com/club230199579 (официальная группа кафедры ЭиТ Кумертауского филиала ОГУ).

4.4 К участию приглашаются учащиеся 10–11 классов школ.

4.5 Участие в Конкурсе индивидуальное или командное (до 3 человек в команде).

4.6 На Конкурс принимаются проектные и исследовательские работы, выполненные самостоятельно под руководством педагога или научного руководителя.

4.7 Допускается использование мультимедийных презентаций, макетов, видеоматериалов, графических схем, демонстрирующих суть проекта.

4.8 Заявки на участие в конкурсе, после подведения итогов, исправлению и удалению не подлежат. Работы, поступившие на Конкурс, не рецензируются и не возвращаются.

4.9 Участником конкурса является автор творческой работы. За авторство работы и соблюдение авторских прав ответственность в соответствии с законодательством РФ несет лицо, приславшее работу на Конкурс.

4.10 Участник может отправить не более 2-х работ. Каждая работа направляется отдельной заявкой.

4.11 Сбор и обработка информации об участниках Конкурса, которые являются гражданами Российской Федерации, производится в соответствии с

Федеральным законом «О персональных данных» от 27.07.2006 № 152-ФЗ, регламентирующим сбор и обработку персональных данных. Сбору и обработке подлежат фамилии и имена участников, их школы, классы, электронные адреса. Факт отправки учебным заведением заявки на участников мероприятий означает, что учебное заведение гарантирует наличие требуемого законодательством согласия родителей (законных представителей) на обработку персональных данных заявленных участников олимпиад, необходимых для проведения мероприятия, и несёт всю вытекающую из этого ответственность.

5 Условия участия и требования к проектам

5.1 Для участия в Конкурсе необходимо до установленного срока подать заявку (Приложение №1) и проектную работу в электронном виде по адресу: zavkaf_epp@kfosu.ru

5.2 Проект может быть выполнен в одном из следующих форматов:

- Исследовательская работа;
- Инженерный/технический проект (модель, макет, прототип);
- Экологический или информационный проект;
- Цифровое решение в области энергосбережения (программа, приложение, схема, видео и др.).

5.3 Проекты должны быть авторскими, соответствовать теме конкурса и содержать:

- Название проекта;
- Цель и задачи;
- Актуальность;
- Краткое описание решения/идеи;
- Иллюстративные материалы (фото, видео, схемы, макеты и пр.);

6 Критерии оценки и подведение результатов конкурса

6.1 Оценивание конкурсных работ производится жюри Конкурса, на основании разработанных методическими комиссиями критериев оценивания работ по 100-балльной шкале.

№ п/п	Критерий	Максимальный балл
1	Актуальность темы и практическая значимость	20
2	Научная новизна и оригинальность идеи	20
3	Глубина проработки и качество обоснования проекта	20
4	Реалистичность внедрения / техническая осуществимость	20
5	Оформление, структура и качество работы	20
	ИТОГО:	100

6.2 По результатам оценки жюри определяются победители и призеры Конкурса.

6.3 Победители награждаются дипломами I, II, III степени, участники — сертификатами участия.

6.4 Лучшие проекты могут быть рекомендованы для участия в

региональных и всероссийских конкурсах и конференциях.

6.5 Результаты оценивания конкурсных работ объявляются на официальном сайте Кумертауского филиала ОГУ http://kf.osu.ru/ и в группе ВКонтакте https://vk.com/club230199579 (официальная группа кафедры ЭиТ Кумертауского филиала ОГУ).

6.6 Результаты победителей Конкурса могут учитываться при поступлении в Кумертауский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Оренбургский государственный университет», направление подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, профиль Электроснабжение.