**Извещение**

о проведении конкурса инновационных проектов,

 направленных на научно-технологическое и инновационное развитие

 отрасли железнодорожного транспорта

на территории Ульяновской области

Автономная некоммерческая организация «Агентство инновационного развития Ульяновской области» (далее - АНО «АИР», организатор конкурса) объявляет о начале проведении конкурса инновационных проектов, направленных на научно-технологическое и инновационное развитие отрасли железнодорожного транспорта на территории Ульяновской области (далее – конкурс).

**Основание проведения конкурса:**

– протокол № 1/2022/П заседания Правления АНО «АИР» от «27» июля 2022 г.;

– приказ директора АНО «АИР» от 05 августа 2022 года № 98-ос.

**Наименование и адрес организатора конкурса:** Автономная некоммерческая организация «Агентство инновационного развития Ульяновской области», 433507, Россия, Ульяновская обл., г. Димитровград, пр-т Димитрова, д. 8А, каб. 204.

**Форма проведения конкурса:** открытый конкурс.

**Цель конкурса:** поддержка инновационных проектов, реализуемых на территории Ульяновской области, результатом выполнения которых должны стать новые перспективные, конкурентоспособные научно-технические и инновационные решения, направленные на развитие отрасли железнодорожного транспорта на территории Ульяновской области, в том числе закрепленные как объект интеллектуальной собственности, в виде заявок на регистрацию объектов интеллектуальной собственности либо патентов.

**Порядок, сроки и место проведения конкурса и приема конкурсной документации:**

Полная информация об условиях конкурса, порядке и сроках проведения конкурса, требованиях к заявителям и конкурсной документации, а также иные условия и правила конкурса представлены в:

- положении о конкурсе инновационных проектов, направленных на научно-технологическое и инновационное развитие отрасли железнодорожного транспорта на территории Ульяновской области (далее – положение о конкурсе);

- положении о порядке формирования бюджета проекта для получения гранта Автономной некоммерческой организации «Агентство инновационного развития Ульяновской области» (конкурс инновационных проектов, направленных на научно-технологическое и инновационное развитие отрасли железнодорожного транспорта на территории Ульяновской области);

- положении об отчетности и контроле за целевым использованием грантов Автономной некоммерческой организации «Агентство инновационного развития Ульяновской области» (конкурс инновационных проектов, направленных на научно-технологическое и инновационное развитие отрасли железнодорожного транспорта на территории Ульяновской области).

 Указанную выше документацию можно получить на интернет-сайте АНО «АИР» https://cluster-dgrad.ru и на интернет-сайте Министерства экономического развития и промышленности Ульяновской области <https://ekonom73.ru> или обратившись в АНО «АИР» по указанному ниже телефону.

 Для участия в конкурсе подается заявка в АНО «АИР» на бумажном носителе и в форме электронного документа (на флеш-карте или на электронную почту организатору конкурса info@innovation73.ru в виде ссылки на документы, размещенные в облачном хранилище данных).

Прием конкурсной документации осуществляется по адресу: 433507, Ульяновская область, г. Димитровград, пр-т Димитрова, д.8а, офис 204, тел. 8 (84235) 48246 со дня следующего за днем размещения извещения о проведении конкурса на интернет-сайте АНО «АИР» https://cluster-dgrad.ru/ и интернет-сайте Министерства экономического развития и промышлености Ульяновской области https://ekonom73.ru ежедневно (кроме субботы и воскресенья) с 08 час 00 мин до 17 час 00 мин (обед с 12 час 00 мин до 12 час 48 мин) в течение 10 рабочих дней (до 10 час 00 мин 22.08.2022г.) (время местное).

**Тематика конкурса:**

1. **Решения в области зеленых технологий и низкоуглеродного развития**

- снижение акустического, вибрационного воздействия от подвижного состава на селитебную территорию;

- решение позволяющее сократить выбросы в атмосферу и уменьшить углеродный след от производственной деятельности компании;

 **2. Автоматизация/роботизация процессов**

- автоматизация системы диагностики тормозов грузовых вагонов;

- автоматизированные системы погрузки-выгрузки тарно-штучных грузов;

- роботизированные и мобильные приборы неразрушающего контроля для ремонта и обслуживания моторвагонного подвижного состава;

- автоматизированный контроль диагностики литых деталей тележки при производстве технического обслуживания вагонов;

- автоматизация процесса сборки рельсошпальной решетки;

- инновационный инструмент малой механизации для текущего содержания и ремонта пути;

- технические решения, позволяющие производить автоматический съем и фиксацию учетных состояний локомотива.

**3. Внедрение энергоэффективных технологий**

- альтернативная энергетика для железнодорожного транспорта (компактная водородная установка для выработки тепловой энергии, топливные элементы, пьезоэлектричество, ветрогенераторные установки и т.п.);

- получение альтернативной энергии на железнодорожных вокзалах посредством обустройства мини- и микро-гидроэлектростанций в системе водоотведения.

- снижение топливно-энергетических ресурсов на тягу поездов

**4. Новые инновационные материалы с улучшенными характеристиками;**

- композитные и другие инновационные материалы для увеличения ресурса технических средств железнодорожной инфраструктуры;

- альтернативные нано/материалы с улучшенными эксплуатационными характеристиками;

- повышение надежности тягового подвижного состава.

**5. Иные предложения, соответствующие направлениям инновационного развития ОАО «РЖД» по результатам экспертизы Куйбышевской железной дороги** (долгосрочная программа развития ОАО «РЖД» до 2025 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 марта 2019 г. № 466-р, Комплексная программа инновационного развития холдинга «РЖД» (протокол заседания Совета директоров ОАО «РЖД» от 26 февраля 2020 года № 13) др.) после дополнительной экспертизы и выдачи экспертного заключения.

 Место проведения конкурса: 433507, Ульяновская область, г. Димитровград, пр-т Димитрова, д. 8а, офис 204.

 Дата начала проведения конкурса: 09.08.2022г. 08 часов 00 минут (время местное).

 Дата окончания приема конкурсной документации: 22.08.2022г. 10 часов 00 минут (время местное).

 Дата объявления итогов конкурса: 15.09.2022г.

Итоги будут размещены на интернет-сайте АНО «АИР» https://cluster-dgrad.ru и интернет-сайте Министерства экономического развития и промышленности Ульяновской области https: //ekonom73.ru.

**Условия участия в конкурсе:**

В конкурсе могут принимать участие юридические лица, зарегистрированные на территории Ульяновской области и реализующие инновационные проекты, направленные на научно-технологическое и инновационное развитие отрасли железнодорожного транспорта на территории Ульяновской области (далее – организации).

Проекты организаций должны пройти предварительную экспертную оценку и получить предварительное экспертное заключение о целесообразности проведения испытаний на инфраструктуре Индустриального партнера.

К участию в конкурсе допускаются организации, соответствующие следующим требованиям:

организация зарегистрирована на территории Ульяновской области в качестве юридического лица и состоит на учете в налоговом органе на территории Ульяновской области;

организация не находится в процессе реорганизации, ликвидации, банкротства на дату подачи заявки;

организация не имеет неисполненной обязанности по уплате налогов, сборов, страховых взносов, пеней, штрафов и процентов, подлежащих уплате в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах;

организация не является иностранным юридическим лицом, а также российским юридическим лицом, в уставном (складочном) капитале которого доля участия иностранных юридических лиц, местом регистрации которых является государство (территория), включенное в утверждаемый Министерством финансов Российской Федерации перечень государств и территорий, предоставляющих льготный налоговый режим налогообложения и (или) не предусматривающих раскрытия и предоставления информации при проведении финансовых операций (офшорные зоны), в совокупности превышает 50 процентов.

**Максимальный размер финансовой поддержки** одного проекта, отобранного по результатам конкурса, 4 000 000 (четыре миллиона) рублей, при условии перечисления финансирования (гранта) победителям двумя траншами в период двух этапов реализации проектов, при этом первый транш выдается в размере не более 30% от общей суммы финансирования, выделенного на реализацию проекта победителям конкурса. Финансовая поддержка предоставляется в безвозмездной и безвозвратной денежной форме в виде гранта на финансовое обеспечение и/или компенсацию понесенных расходов на реализацию проекта, отобранного по результатам конкурса.

**Бюджет конкурса** 10 000 000 (десять миллионов) рублей.

В случае непредоставления организатору конкурса из областного бюджета субсидий на проведение Конкурса в соответствии с Правилами определения объёма и предоставления субсидий из областного бюджета Ульяновской области автономной некоммерческой организации «Агентство инновационного развития Ульяновской области» в целях финансового обеспечения затрат в связи с осуществлением деятельности, утвержденными постановлением Правительства Ульяновской области от 21.12.2020 № 772-П «Об утверждении Правил определения объёма и предоставления субсидий из областного бюджета Ульяновской области автономной некоммерческой организации «Агентство инновационного развития Ульяновской области» в целях финансового обеспечения затрат в связи с осуществлением деятельности», дальнейшие конкурсные процедуры, предусмотренные настоящим Положением, не проводятся, и организатором конкурса принимается решение об отмене Конкурса.

Организатор конкурса вправе принять решение о продлении срока приема заявок. В течение 2 (двух) рабочих дней со дня принятия указанного решения информация об этом размещается на интернет-сайте АНО «АИР» и на интернет-сайте Министерства экономического развития и промышленности Ульяновской области.

Перечень документов, предоставляемых в составе заявки для участия в конкурсе, указан в разделе 5 Положения о конкурсе.

Контактным лицом для обсуждения вопросов, связанных с проведением конкурса, является заместитель директора АНО «АИР» Сорокин Вениамин Юрьевич (email: zam@innovation73.ru, тел. 8 (84235) 4-82-45).