

ПОЛОЖЕНИЕ
об организации и проведении
Всероссийского конкурса проектных и исследовательских работ
«Развитие дорожно-строительного комплекса России»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цели, задачи и порядок организации и проведения **Всероссийского конкурса проектных и исследовательских работ «Развитие дорожно-строительного комплекса России»** (далее – Конкурс).

1.2. Конкурс проводится в 2024 году по инициативе Государственной компании «Российские автомобильные дороги» (далее – ГК «Автодор»), Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)» и Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет транспорта» (вместе – Организаторы).

1.3. Цель Конкурса – содействие развитию кадрового потенциала дорожно-строительного комплекса России, привлечение молодежи к решению теоретических и практических задач, связанных с проектированием, строительством и эксплуатацией дорог.

1.4. Задачи Конкурса:

1.4.1. выявление и поддержка талантливой молодежи, привлечение ее к решению приоритетных задач развития дорожно-строительного комплекса России;

1.4.2. профессиональная ориентация школьников и студентов;

1.4.3. популяризация профессий дорожно-строительного комплекса России;

1.4.4. формирование базы перспективных проектных и исследовательских работ, представляющих интерес для Государственной компании «Российские автомобильные дороги» и ее дочерних зависимых компаний, а также отраслевых организаций-партнеров;

1.4.5. привлечение талантливых студентов и молодых специалистов для прохождения стажировок и последующего трудоустройства в Государственную компанию «Российские автомобильные дороги» и ее дочерние зависимые компании.

2. Участники Конкурса

2.1. К участию в Конкурсе приглашаются:

- обучающиеся 9-11 классов образовательных организаций общего

образования;

- студенты, обучающиеся в образовательных организациях среднего профессионального образования;

- студенты, обучающиеся в образовательных организациях высшего образования (оценка конкурсных работ участников будет проводиться в разных категориях: а) 1-2 курсы бакалавриата и специалитета, б) 3-4 курсы бакалавриата и специалитета, в) 5-6 курсы специалитета и 1-2 курсы магистратуры);

- аспиранты, обучающиеся в образовательных организациях высшего образования и научно-исследовательских институтах;

- молодые преподаватели в возрасте до 35 лет, работающие в образовательных организациях среднего профессионального и высшего образования;

- молодые ученые – работники образовательных или научных организаций, имеющие ученую степень кандидата наук в возрасте до 35 лет или ученую степень доктора наук в возрасте до 40 лет.

2.2. Требования к форме обучения студентов и аспирантов – не предъявляются.

2.3. Требования к объему педагогической нагрузки для молодых преподавателей и молодых ученых – не предъявляются.

2.4. Конкурс является открытым, принять участие могут граждане Российской Федерации, так и других стран.

3. Тематические направления Конкурса

3.1. Конкурс проводится по следующим тематическим направлениям:

- «Строительство дорог»;
- «Мосты, тоннели и строительные конструкции»;
- «Дорожно-строительные материалы»;
- «Эксплуатация дорог»;
- «Безопасность на скоростных дорогах»;
- «Цифровая трансформация дорожного хозяйства»;
- «Инфраструктура дорог».

3.2. Организаторы Конкурса и организации-партнеры вправе вводить дополнительные тематические направления.

4. Регламент проведения Конкурса

4.1. В 2024 году Конкурс проводятся в три этапа:

- **отборочный этап** (дистанционно) – до **20 ноября 2024 года**;
- **полуфинал** (очно с применением дистанционных технологий в формате питч-сессий) – **28-29 ноября 2024 года**;
- **финал** (очно, г. Москва) – **декабрь 2024 года**.

4.2. **Отборочный этап Конкурса** включает в себя сбор заявок и

конкурсных работ от различных категорий участников, указанных в пункте 2.1 Положения, согласно приложениям № 1 и № 2 настоящего Положения, экспертизу, формирование списка участников финала Конкурса.

4.3. Заявки подаются участниками на официальном сайте Государственной компании «Российские автомобильные дороги» (<https://russianhighways.ru/about/konkurs-razvitie-dorozhno-stroitelno-go-komplek-sa-rossii/>). В течение трех рабочих дней конкурсант получает уведомление о регистрации конкурсной заявки на электронную почту, указанную в заявке.

4.4. В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» (далее – Федеральный закон) участники соглашаются на обработку своих персональных данных, а также выражают свое согласие на осуществление следующих действий с указанными в анкете персональными данными: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление или изменение), использование, распространение, обезличивание, блокирование, уничтожение, а также обработку для целей участия в Конкурсе. Принимая участие в Конкурсе, участники передают информацию, внесенную в анкету регистрации, в базу данных Конкурса и соглашаются на ее использование Организаторами Конкурса. Участники дают согласие на возможность принятия на основании автоматизированной обработки персональных данных решений, порождающих, в том числе, и юридические последствия в отношении их или иным образом затрагивающих их права и законные интересы в соответствии с частью 2 статьи 16 Федерального закона.

4.4.1. Родители (законные представители) несовершеннолетних участников оформляют Согласие на обработку персональных данных согласно Приложению № 4. Данное согласие является неотъемлемой частью конкурсной заявки.

4.4.2. Совершеннолетние участники оформляют Согласие на обработку персональных данных согласно Приложению № 5. Данное согласие является неотъемлемой частью конкурсной заявки.

4.5. Заявки, не соответствующие формальным признакам и требованиям, приведенным в пункте 2.1, в приложениях № 1 и № 2, не допускаются до следующего этапа.

4.6. **Полуфинал Конкурса** проводится очно с применением дистанционных технологий в формате питч-сессий, в рамках которой каждый участник представляет свою конкурсную работу в течение 10 (десяти) минут и отвечает на вопросы Экспертной комиссии. Система критериев для оценки заявок и работ участников Конкурса приведена в Приложении № 3.

4.7. На данном этапе Экспертная комиссия оценивает новизну и масштаб решаемой задачи, а также востребованность результатов данной работы на предприятии и/или в отрасли. По итогам питч-сессий формируется список финалистов, которые приглашаются для участия Финале Конкурса. В случае отказа отобранных участников от участия в мероприятиях финала Организаторы вправе пригласить для участия в мероприятиях финала

участников, расположенных в рейтинговом списке следующими за отобранными.

4.8. Финал Конкурса.

4.8.1. Финал проводится очно по отдельному расписанию.

4.8.2. Участники финала представляют свои конкурсные работы перед Экспертной комиссией, получают обратную связь, рекомендации по доработке, апробации и внедрению в практическую деятельность предприятий дорожно-строительного комплекса России.

4.8.3. Расходы финалистов по участию в Финале Конкурса осуществляются за счет командирующей стороны.

4.9. Участники, занявшие I, II и III места награждаются дипломами победителей и призёров Конкурса соответственно, а их наставники (научные руководители конкурсантов) – благодарственными письмами Организаторов. Остальные участники получают дипломы финалистов Конкурса.

5. Заключительные положения

5.1. Положение о Конкурсе размещается на официальном сайте Государственной компании «Российские автомобильные дороги» (<https://russianhighways.ru/about/konkurs-razvitie-dorozhno-stroitel'nogo-komplek-sa-rossii/>).

5.2. Подавая заявку на участие в Конкурсе, Участник соглашается с условиями проведения Конкурса в соответствии с настоящим Положением.

5.3. Апелляции по итогам каждого из этапов не принимаются, решение Организаторов и Конкурсной комиссии на отборочном этапе, полуфинале и финале Конкурса является окончательным и изменению не подлежит.

5.4. При обнаружении в конкурсных проектах неправомерного использования участниками результатов творческой и (или) интеллектуальной деятельности третьих лиц, а также при совершении участниками иных действий, которые нарушают законодательство Российской Федерации в области защиты авторских прав, Организаторы имеют право отстранить от участия в Конкурсе или аннулировать результаты участников, уведомив их о принятия соответствующего решения.

5.5. Организаторы Конкурса и организации-партнеры оставляют за собой право использовать любую информацию из конкурсной заявки для отчетов и презентаций своей деятельности в печатных и электронных материалах.

5.6. Контактная информация:

Иванов Сергей Алексеевич (8 985 140-90-30, sa.ivanov@avtodor-tr.ru).

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к Положению о проведении
Всероссийского конкурса проектных
и исследовательских работ
«Развитие дорожно-строительного
комплекса России»

ФОРМА ЗАЯВКИ УЧАСТНИКА КОНКУРСА¹

1.	Информация об участнике	
1.1.	Субъект Российской Федерации, страна СНГ	<i>выбор</i>
1.2.	Категория участника (в соответствии с п. 2.1 Положения о Конкурсе)	<i>выбор</i>
1.3.	Фамилия, имя, отчество	
1.4.	Дата рождения	<i>формат ДД.ММ.ГГ</i>
1.5.	Адрес электронной почты	
	Контактный номер телефона	
2.	Информация о представляемой организации	
2.1.	Полное наименование места обучения	
2.1.1.	Специальность / Профильный класс	
2.1.2.	Курс / Класс	
2.1.3.	ФИО руководителя образовательной организации	
2.1.4.	Адрес электронной почты	
2.1.5.	Контактный номер телефона	
2.2.	Полное наименование места работы	
2.2.1.	Структурное подразделение	
2.2.2.	Занимаемая должность	
2.2.3.	ФИО руководителя организации-работодателя	
2.2.4.	Адрес электронной почты	
2.2.5.	Контактный номер телефона	
3.	Информация о научном руководителе	<i>(при наличии)</i>
3.1.	Фамилия, имя, отчество	
3.2.	Полное наименование организации	
3.3.	Занимаемая должность	
3.4.	Ученая степень, звание	
3.5.	Адрес электронной почты	
3.6.	Контактный номер телефона	
4.	Тематическое направление Конкурса (в соответствии с п. 3.1 Положения о Конкурсе)	<i>выбор</i>
5.	Конкурсная работа	<i>загрузка файла</i>

¹ Участники Конкурса заполняют только те пункты заявки, которые соотносятся с их статусом (школьник, студент, работник)

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
к Положению о проведении
Всероссийского конкурса проектных
и исследовательских работ
«Развитие дорожно-строительного
комплекса России»

ТРЕБОВАНИЯ К КОНКУРСНОЙ РАБОТЕ

1. Конкурсная работа должна быть оформлена в текстовой форме и представлять собой завершённое исследование или разработанный проект, соответствовать выбранному тематическому направлению Конкурса. Содержание конкурсной работы участником определяется самостоятельно с опорой на критерии оценки, указанные в Приложении № 3.

2. Параметры страницы: все поля (слева, справа, сверху, снизу) – 2 см. Для всего текста следует использовать шрифт Times New Roman, размер 14 пт, межстрочный интервал – полуторный, выравнивание по ширине. Отступ абзаца (красная строка) – 1,25 см, все отступы (слева, справа, сверху, снизу) – 0. Не допускаются: подчёркивание, выделение цветом.

3. Таблицы создаются стандартными средствами редактора Microsoft Word. Не допускается вставка таблиц из других программ.

4. Конкурсная работа может также содержать фотографии, схемы, графики, диаграммы и др.

5. Все рисунки и таблицы должны иметь названия и отдельную нумерацию, а также ссылки на них в тексте. Подрисуночные и надтабличные подписи приводятся в тексте в месте расположения рисунка или таблицы.

6. Список используемой литературы, оформленный в соответствии с ГОСТ Р 7.0.100-2018.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
к Положению о проведении
Всероссийского конкурса проектных
и исследовательских работ
«Развитие дорожно-строительного
комплекса России»

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КОНКУРСНОЙ РАБОТЫ

Каждая Конкурсная заявка оценивается не менее чем тремя экспертами по 10-балльной шкале. Максимально возможное количество баллов для одной заявки – 100.

Методический подход к определению уровня оценки (от 0 до 10 баллов):

3.1. Критерий оценки выражен превосходно, безупречно (9-10 баллов). Замечания у эксперта Конкурса отсутствуют.

3.2. Высокий уровень, соответствует оценке «хорошо» (7-8 баллов): в целом критерий выражен очень хорошо, но есть некоторые недостатки, несущественные изъяны, как правило, не оказывающие серьезного влияния на общее качество конкурсной работы.

3.3. Средний уровень, соответствует оценке «удовлетворительно» (4-6 баллов): качество изложения информации по критерию сомнительно, ряд важных параметров описан со значительными пробелами, недостаточно убедительно; информация по критерию присутствует, однако отчасти противоречива; количество и серьезность недостатков по критерию не позволяют эксперту Конкурса поставить более высокую оценку.

3.4. Низкий уровень, соответствует оценке «неудовлетворительно» (0-3 балла): информация по критерию отсутствует, представлена общими фразами или крайне некачественно, с фактологическими ошибками либо несоответствием требованиям положения о Конкурсе; количество и серьезность недостатков по критерию не позволяют эксперту Конкурса поставить более высокую оценку.

Критерии оценки конкурсных работ:

1. Актуальность работы.
2. Анализ результатов аналогичных работ (при наличии таковых в публичном пространстве сети Интернет).
3. Логичность и аргументированность предложений конкурсной работы.
4. Научно-техническая новизна и оригинальность конкурсной работы.
5. Целесообразность и обоснованность методов исследования.
6. Теоретическая значимость работы.
7. Практическая значимость работы.
8. Возможность применения результатов работы в интересах организаций дорожно-строительного комплекса России.

9. Возможность коммерциализации результатов конкурсной работы.

10. Наличие публикаций, патентов, отзыва и/или рекомендаций на конкурсную работу от НИИ, ВУЗа и/или организации дорожно-строительного комплекса России (при наличии – прилагаются в качестве приложений к конкурсной работе).

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4
к Положению о проведении
Всероссийского конкурса проектных
и исследовательских работ
«Развитие дорожно-строительного
комплекса России»

СОГЛАСИЕ РОДИТЕЛЕЙ (ЗАКОННЫХ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ)
НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

« _____ » _____ 2024 г.

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество полностью в именительном падеже)

проживающий(ая) по адресу _____

_____ ,
настоящим даю свое согласие Государственной компании «Российские автомобильные дороги» (ОГРН 1097799013652, ИНН 7717151380, КПП 770701001) (далее – оператор) на обработку операторами (включая получение от меня и/или от любых третьих лиц с учётом требований действующего законодательства Российской Федерации) персональных данных моего ребенка

_____ ,
(фамилия, имя, отчество полностью в родительном падеже)

проживающего(ей) по адресу:

_____ ,
и подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую в соответствии со своей волей и в интересах ребенка.

Согласие дается мною для обеспечения участия ребенка во Всероссийском конкурсе проектных и исследовательских работ «Развитие дорожно-строительного комплекса России».

Мое согласие распространяется на следующую информацию: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата рождения, адрес проживания, контактные данные ребенка (телефон, адрес электронной почты), место обучения и любая иная информация, относящаяся к личности моего ребенка, доступная либо известная в любой конкретный момент времени операторам (далее – персональные данные), предусмотренная Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных».

Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий в отношении персональных данных моего ребенка, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая – без ограничения – сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передача)

персональных данных, а также осуществление любых иных действий с его персональными данными с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

Обработка персональных данных осуществляется операторами с применением следующих основных способов (но не ограничиваясь ими): хранение, запись на электронные носители и их хранение, составление перечней.

Настоящим я признаю и подтверждаю, что в случае необходимости предоставления персональных данных моего ребенка для достижения указанных выше целей третьим лицам, а равно как при привлечении третьих лиц к оказанию услуг в интересах моего ребенка, операторы вправе в необходимом объеме раскрывать для совершения вышеуказанных действий информацию о моем ребенке (включая его персональные данные) таким третьим лицам, а также предоставлять таким лицам соответствующие документы, содержащие такую информацию.

Дата

Подпись

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5
к Положению о проведении
Всероссийского конкурса проектных
и исследовательских работ
«Развитие дорожно-строительного
комплекса России»

СОГЛАСИЕ УЧАСТНИКА ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА
НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

« _____ » _____ 2024 г.

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество полностью в именительном падеже)

проживающий(ая) по адресу _____

_____ ,
настоящим даю свое согласие Государственной компании «Российские автомобильные дороги» (ОГРН 1097799013652, ИНН 7717151380, КПП 770701001) (далее – оператор) на обработку операторами (включая получение от меня и/или от любых третьих лиц с учётом требований действующего законодательства Российской Федерации) моих персональных данных и подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую в соответствии со своей волей.

Согласие дается мною для обеспечения моего участия во Всероссийском конкурсе проектных и исследовательских работ «Развитие дорожно-строительного комплекса России».

Мое согласие распространяется на следующую информацию: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата рождения, адрес проживания, контактные данные (телефон, адрес электронной почты), место обучения и/или работы и любая иная информация, относящаяся к моей личности, доступная либо известная в любой конкретный момент времени операторам (далее – персональные данные), предусмотренная Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных».

Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая – без ограничения – сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передача) персональных данных, а также осуществление любых иных действий с его персональными данными с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

Обработка персональных данных осуществляется операторами с применением следующих основных способов (но не ограничиваясь ими):

хранение, запись на электронные носители и их хранение, составление перечней.

Настоящим я признаю и подтверждаю, что в случае необходимости предоставления моих персональных данных для достижения указанных выше целей третьим лицам, а равно как при привлечении третьих лиц к оказанию услуг в моих интересах, операторы вправе в необходимом объеме раскрывать для совершения вышеуказанных действий информацию о моем ребенке (включая его персональные данные) таким третьим лицам, а также предоставлять таким лицам соответствующие документы, содержащие такую информацию.

Дата

Подпись