

РЕГЛАМЕНТ

«Космическая робототехника - роверы»

программы «ДЕЖУРНЫЙ ПО ПЛАНЕТЕ»

Сезона 2024-2025 года

1. Общие положения

1.1. Регламент **«Космическая робототехника - роверы»** программы **«ДЕЖУРНЫЙ ПО ПЛАНЕТЕ»** (далее соответственно – Регламент Конкурса) разработан в соответствии с Положением о **«Космическая робототехника - роверы»** программы **«ДЕЖУРНЫЙ ПО ПЛАНЕТЕ»** и определяет порядок и сроки регистрации участников (далее – Участники Конкурса) и проведения этапов (далее – Календарный план), порядок отбора победителей и призеров, состав Организационного комитета Конкурса (далее – Оргкомитет).

1.2. Организатор Конкурса не менее чем за 1 рабочий день до даты начала Конкурса на сайте по адресу: <http://spacecontest.ru/challenges> (далее – Сайт) размещает настоящий Регламент.

1.3. Методические рекомендации Конкурса разрабатываются и утверждаются Оргкомитетом Конкурса и публикуются на странице Конкурса не позднее, чем за 1 рабочий день до даты начала соответствующего этапа Конкурса (далее – Методические рекомендации).

2. Порядок регистрации и участия в Конкурсе

2.1. Обязательными условиями участия в Конкурсе являются регистрация на <http://spacecontest.ru/go> и выполнение условий, установленных Положением и Регламентом Конкурса.

2.2.Регистрационная заявка заполняется на русском языке. Участник Конкурса несет ответственность за полноту и достоверность данных, указанных в регистрационной заявке. Претензии, связанные с неполным, неверным заполнением регистрационной заявки или возникшими при дистанционной регистрации техническими проблемами, после окончания регистрации Организатором Конкурса не принимаются.

2.3.Участники Конкурса, не прошедшие регистрацию на сайте в установленные сроки, к участию в Конкурсе не допускаются.

2.4.Участник Конкурса может зарегистрироваться на официальном сайте Конкурса только один раз. В случае фиксированного факта повторной регистрации, Оргкомитет вправе отказать участнику в регистрации и не допустить его к дальнейшим этапам Конкурса.

3.Календарный план Конкурса

3.1.Регистрация для участия в Конкурсе осуществляется с 03 сентября по 1 ноября 2024 года.

3.2.Сроки проведения первого этапа Конкурса: с 18 сентября по 8 ноября 2024 года.

3.3.Сроки проведения второго этапа Конкурса: с 13 ноября 2024 года по 15 января 2025 года.

3.4.Сроки проведения финала Конкурса: апрель 2025 года.

4.Порядок проведения этапов Конкурса

4.1.Процедуры проведения этапов Конкурса утверждаются Оргкомитетом и публикуются в официальных источниках Конкурса не позднее, чем за 30 дней до начала соответствующего этапа Конкурса.

4.2.Первый этап Конкурса проводится дистанционно. Представляет собой выполнение тестирования в сети интернет на образовательном

портале <https://contest.voltbro.ru/> по одному из трех направлений на выбор по выбору:

- 3D-моделирование в САПР
- Электроника/Программирование на Arduino
- Программирование на Python

4.3. Тестовые задания первого этапа Конкурса участник должен выполнять самостоятельно, соблюдая все рекомендации, данные ему до начала этапа. Если процедура проведения первого этапа нарушена, Участник Конкурса выбывает из Конкурса по решению Оргкомитета.

4.4. Вторая попытка выполнения тестовых заданий первого этапа не предоставляется.

4.5. После завершения первого этапа Конкурса Участники Конкурса ранжируются в порядке убывания по количеству полученных за выполнение тестирования баллов.

4.6. Участники Конкурса, набравшие наибольшее количество баллов с каждого направления проходят во второй этап Конкурса. Количество участников: 40 человек с направления 3D-моделирование в САПР, 40 человек с направления Программирование на Arduino и 40 человек по направлению Программирование на Python.

4.7. Второй этап Конкурса проводится дистанционно среди лиц, успешно справившихся с заданиями первого этапа. Представляет собой выполнение практического инженерного проекта по соответствующему направлению (задания).

4.8. Участник Конкурса должен выполнять работу в соответствии с требованиями, указанными в Методических рекомендациях по подготовке и защите инженерных проектов.

4.9. Работа Участника Конкурса должна соответствовать установленным Оргкомитетом техническим требованиям.

4.10. Система оценивания, критерии представлены в Методических рекомендациях по подготовке и защите инженерных проектов. Проверка и оценка работ осуществляется Оргкомитетом Конкурса.

4.11. После осуществления процедуры проверки работ Участников Конкурса и их оценки формируются списки Участников Конкурса, ранжированных по убыванию в соответствии с количеством полученных баллов. 39 (по 13 из каждого направления) участников Конкурса, набравшие наибольшее количество баллов получают звание призеров Конкурса.

4.12. Общее число финалистов - 15 человек - участников космической смены «Дежурный по планете 2025» распределяется между направлениями пропорционально числу Участников Конкурса, которые прислали работы на Конкурс в рамках этого направления. По направлению 3D-моделирование в САПР - 5; по направлению Программирование на Arduino - 5 человек; по направлению Программирование на Python - 5 человек.

4.13. Финалисты формируются в команды по результатам собеседования с экспертами на финале Конкурса.

4.14. Финальный этап Конкурса проходит во время образовательной «Космической смены «Дежурный по планете 2025 года» в сроки проведения финала.

4.15. В результате финального этапа выявляется список из 10 победителей конкурса.

4.16. Организатор Конкурса имеет право отметить некоторые работы специальными призами по решению Оргкомитета Конкурса.

5. Порядок разрешения споров и разрешения форс-мажорных ситуаций

5.1. В случае отказа Участника Конкурса от участия в одном из этапов Конкурса на электронный адрес Организатора Конкурса Участником Конкурса высылается письменное подтверждение отказа от продолжения участия в Конкурсе в свободной форме с указанием подписи Участника Конкурса. Отказ от участия в финальном этапе осуществляется в письменной форме не позднее, чем за 10 рабочих дней до начала соответствующего этапа.

5.2. В случае отказа от участия в образовательной «Космической смене “Дежурный по планете 2025 года”» одного из финалистов, право на участие в финале передается следующему участнику ранжированного резервного списка.

5.3. Резервный список финалистов подлежит публикации на официальном сайте Конкурса во время объявления финалистов Конкурса.

5.4. В случае равенства баллов у Участников Конкурса, оказавшихся последними в ранжированном списке претендентов на звание финалиста, предпочтение отдается Участнику Конкурса, ранее не являющимся финалистом Конкурса (иное).

5.5. Вопросы, связанные с участием в Конкурсе, задаются dpp@voltbro.com с соблюдением делового стиля общения и речевого этикета.

6. Обработка персональных данных

6.1. При регистрации на участие в Конкурсе Участник Конкурса должен заполнить и прикрепить в личном кабинете Конкурса Согласие на обработку персональных данных (далее – Согласие). Образец Согласия представлен в приложении.

6.2. Целями предоставления согласия участника Конкурса на обработку его персональных данных является обеспечение соблюдения Организатором Конкурса прав участника на обеспечение равных условий

для всех Участников и гласности проведения Конкурса, распространения его результатов.

6.3. Участник Конкурса дает согласие на использование Организаторами Конкурса поступивших от него материалов в рекламно-информационных целях.

7. Состав Оргкомитета Конкурса

7.1. Состав Оргкомитета Конкурса утверждается Организатором Конкурса и публикуется в официальных источниках Конкурса не позднее чем за 30 дней до начала регистрации Конкурса.

7.2. В состав Оргкомитета входят:

- Формальский Александр Моисеевич, доктор физико-математических наук, НИИ механики МГУ имени М.В.Ломоносова

- Буданов Владимир Михайлович, кандидат физико-математических наук, НИИ механики МГУ имени М.В.Ломоносова

- Рогачев Антон Александрович, ведущий инженер НИИ механики МГУ имени М.В.Ломоносова

- Слабуха Николай Владимирович, генеральный директор ООО “Интеллект Дизайн”

- Олейников Виталий Валерьевич, ведущий инженер НИИ механики МГУ имени М.В.Ломоносова

- Грачева Нина Алексеевна, инженер первой категории НИИ механики МГУ имени М.В.Ломоносова

- Иванов Николай Викторович, инженер первой категории НИИ механики МГУ имени М.В.Ломоносова

- Фомина Александра Олеговна, инженер первой категории НИИ механики МГУ имени М.В.Ломоносова

Согласовано:

Генеральный директор
ООО «Вольтбро»



Климов К.В.