

РЕГЛАМЕНТ

Конкурса «Оперативный спутниковый мониторинг» (2026)

1. Общие положения

- 1.1. Регламент конкурса «Оперативный спутниковый мониторинг» (2026) (далее соответственно – Регламент Конкурса) разработан в соответствии с Положением о конкурсе «Оперативный спутниковый мониторинг» (2026) 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) и прочие пункты.
- 1.2. Организатор Конкурса не менее чем за 3 рабочих дня до даты начала Конкурса размещает настоящий Регламент на сайте по адресу: <https://lorett.org/konkursy> (далее – Сайт).

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 20 мая по 15 июля 2026 г.
- 3.2. Сроки проведения первого отборочного этапа Конкурса: 1 июня 2026 г. – 3 августа 2026 г.
- 3.3. Сроки проведения второго отборочного этапа Конкурса: 10 августа 2026 г. – 28 августа 2026 г.
- 3.4. Сроки проведения финала Конкурса: 9-16 октября 2026 г.

4. Порядок проведения этапов Конкурса

- 4.1. Процедуры проведения этапов Конкурса утверждаются Оргкомитетом и публикуются в официальных источниках Конкурса не позднее, чем за 3 дня до начала соответствующего этапа Конкурса.
- 4.2. Первый этап Конкурса проводится дистанционно и представляет собой выполнение заданий 1/4 финала, направленных на проверку знаний участников в области географии, физики, инженерии, программирования, а также навыков, необходимых для решения отраслевых задач.
- 4.3. 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. Задания первого этапа Конкурса оцениваются по шкале от 0 до 100 баллов.
- 4.6. Итоги первого этапа подводятся не позднее 10 августа 2026 г.
- 4.7. После завершения первого этапа Конкурса Участники ранжируются в порядке убывания по количеству полученных баллов.
- 4.8. 50 участников Конкурса, набравших наибольшее количество баллов, проходят во второй этап Конкурса.
- 4.9. Также во второй этап проходят победители региональных космических смен по направлению «Оперативный спутниковый мониторинг».
- 4.10. Второй этап Конкурса представляет собой собеседование с представителями Оргкомитета в дистанционном формате.
- 4.11. Итоги второго этапа подводятся не позднее 3 сентября 2026 г.
- 4.12. По результатам второго этапа определяются 30 призёров.

- 4.13. К участию в очном финале допускаются 15 лучших участников второго этапа по решению Оргкомитета.
- 4.14. Формируется ранжированный резервный список из 5 участников второго этапа Конкурса.
- 4.15. В случае форс-мажорных обстоятельств, способных помешать финалисту продолжать участие в конкурсе, он должен своевременно оповестить Оргкомитет конкурса по почте organizers@lorett.org. На место выбывшего участника по решению Оргкомитета принимается участник из резерва.
- 4.16. Финальный этап Конкурса проходит во время образовательной «Космической программы «Дежурный по планете 2026».
- 4.17. Место проведения образовательной «Космической программы «Дежурный по планете 2026» – детский оздоровительный лагерь «Байтик».
- 4.18. На финале Конкурса 15 Участников Конкурса разделятся на 3 команды по 5 человек.
- 4.19. Каждая команда под руководством наставников должна разработать и апробировать систему управления наземной приёмной станцией L-диапазона, предоставленной организаторами. Система должна реализовывать автоматический поиск и сопровождение источника радиосигнала в соответствии с требованиями технического задания. Функционально она должна обеспечивать обнаружение источника сигнала (маяка или тестового передатчика) и удержание максимума принимаемого сигнала при движении источника без ручного управления направлением антенны, что достигается за счёт контура обратной связи по уровню сигнала. В рамках работы командам предстоит разработать математический аппарат и алгоритм управления, реализовать программное обеспечение для управления опорно-поворотным устройством и получения уровня сигнала с SDR-приёмника, а также провести натурные испытания и отладку.
- 4.20. Командную работу и личный вклад участников оценивают эксперты во время всей программы, а также на итоговой защите проектов.
- 4.21. По итогам конкурса среди финалистов определяются 10 победителей.

5. Порядок разрешения споров и разрешения форс-мажорных ситуаций

- 5.1. В случае отказа Участника Конкурса от участия в любом из этапов Конкурса на электронный адрес Организатора Конкурса Участником Конкурса высылается письменное подтверждение отказа от продолжения участия в свободной форме. 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 программе «Дежурный по планете 2026» 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 являвшимся финалистом Конкурса, либо по результатам интервью с Оргкомитетом.
- 5.5. Вопросы, связанные с участием в Конкурсе, задаются на organizers@lorett.org с соблюдением делового стиля общения и речевого этикета.

6. Обработка персональных данных

- 6.1. Участники Конкурса до начала финального этапа должны заполнить и отправить Организатору Конкурса по адресу organizers@lorett.org Согласие на обработку персональных данных (далее – Согласие), образец которого предоставляется Организатором посредством электронной почты.
- 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 Организатором 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 3 дня до начала Конкурса.
- 7.2. В состав Оргкомитета входят:
- 1) Гершензон Владимир Евгеньевич, кандидат физико-математических наук, генеральный директор инженерной компании «Лоретт»;
 - 2) Севинян Каринэ Тиграновна, руководитель образовательных проектов компании «Лоретт»;
 - 3) Мухатдинов Ярослав Матвеевич, главный инженер-конструктор компании «Лоретт»;
 - 4) Ключкин Михаил Александрович, специалист компании «Лоретт»;
 - 5) Никульшина Юлия Алексеевна, специалист компании «Лоретт».

Согласовано:

Генеральный директор ООО «Лоретт»



Гершензон В.Е.