

РЕГЛАМЕНТ
проведения конкурса «Terra Notum»
Космической смены «Дежурный по планете»
на 2026-2027 учебный год

1. Общие положения

1.1. Настоящий Регламент (далее — Регламент) определяет порядок организации и проведения конкурса «Terra Notum» (далее — Конкурс) в рамках Космической смены «Дежурный по планете» на 2026-2027 учебный год.

1.2. Настоящий Регламент разработан в соответствии с Положением о Космической смене «Дежурный по планете» на 2026-2027 учебный год и Положением о конкурсе «Terra Notum».

1.3. Организатором Конкурса является Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» (далее – Организатор конкурса).

2. Требования к участникам

2.1. К участию в Конкурсе допускаются обучающиеся образовательных организаций основного общего и среднего общего образования, обучающиеся образовательных организаций среднего профессионального образования.

2.2. Возраст участников: от 14 до 18 лет (включительно).

2.3. Форма участия: индивидуальная.

3. Сроки и этапы проведения

№	Этап	Форма проведения	Сроки
1	Регистрация и техническая экспертиза	Заочная	20 мая – 15 июля 2026 г.
2	Отборочный этап	Заочная	15 июля – 30 августа 2026 г.
3	Заключительный этап	Очная	9 – 16 октября 2026 г.

4. Содержание конкурсных заданий

4.1. Отборочный этап

Участникам необходимо выполнить проектное задание:

Составить описание проекта, в котором необходимо показать, как геоинформационные технологии применяются в повседневной жизни, как их можно использовать в быту, в различных отраслях промышленности, народного хозяйства, управления экономикой. От исследования распространения пожаров до регулирования ситуации с утилизацией твердых бытовых отходов – всё важно. Вы сможете выбрать себе интересную нишу в разрезе общей тематики конкурса, определить задачу, которую вы можете самостоятельно решить с помощью геоинформационных технологий, и выполнить свой персональный проект может быть выполнен как в мультимедийном

формате (интерактивные карты, выполненные с помощью геоинформационных систем, инфографика, и т.д.), так и в виде программной реализации, например, для создания аналитических отчетов.

4.2. Заключительный этап

Участникам необходимо выполнить кейсовую задачу под руководством экспертов:

Разработка системы обработки данных, которые включают использование искусственного интеллекта (ИИ) и нейросетей для анализа и интерпретации снимков, полученных с камер космического аппарата (КА). Эти снимки могут включать в себя геоинформационные данные, изображения земной поверхности, облачных формирований и других объектов, которые важно передать на Землю.

5. Критерии оценивания

5.1. Критерии отборочного этапа:

Критерий	Количество баллов	Описание
Актуальность	20	Почему важна задача, которую вы решили рассмотреть, кому это может быть полезно.
Цель и задачи	20	Сформулируйте четко, что вы хотите сделать и какие шаги для достижения своей цели вы ставите.
Анализ существующих решений	20	Проанализируйте, кто и как до вас рассматривал данную проблему, выделите, какой вклад вы вносите в решение этой задачи.
Описание метода и всех реализованных шагов	20	Подробно опишите все шаги, которые привели вас к результату.
Результаты и перспективы	20	Визуализированные и проиллюстрированные результаты, построенная модель, графики и т.д. Опишите будущее развитие своей работы, какие задачи вы ставите перед собой в дальнейшем.

5.2. Критерии заключительного этапа:

Критерий	Количество баллов	Описание
Актуальность	20	Почему важна задача, которую вы решили рассмотреть, кому это может быть полезно.
Цель и задачи	20	Сформулируйте четко, что вы хотите сделать и какие шаги для достижения своей цели вы ставите.
Анализ существующих решений	20	Проанализируйте, кто и как до вас рассматривал данную проблему, выделите, какой вклад вы вносите в решение этой задачи.
Описание метода и всех реализованных шагов	20	Подробно опишите все шаги, которые привели вас к результату.
Результаты и перспективы	20	Визуализированные и проиллюстрированные результаты, построенная модель, графики и т.д. Опишите будущее развитие своей работы, какие задачи вы ставите перед собой в дальнейшем.

6. Критерии оценивания

6.1. Победители и призеры определяются на основании рейтинга участников по сумме баллов.

6.2. Количество победителей и призеров:

Победителей	Не более 50%
Призеров	Не более 80%

6.3. Победители награждаются дипломами победителя, призеры – дипломами призера.

7. Порядок подачи заявок и технические требования

7.1. Регистрация осуществляется через портал Конкурса: <https://spacecontest.ru/go>.

7.2. Для регистрации необходимо предоставить:

- Заполненную анкету участника;

- Согласие на обработку персональных данных.

8. Заключительный положения

8.1. Регламент вступает в силу с момента его утверждения и действует до завершения Конкурса.

8.2. Все изменения в настоящий Регламент публикуются на портале Конкурса.

8.3. Организатор оставляет за собой право вносить изменения в Регламент не позднее чем за 5 (пять) рабочих дней до вступления изменений в силу.

8.4. Контактная информация

- Электронная почта: mbubnova@hse.ru
- Телефон для справок: +7 (495) 772-95-90 * 15205

8.5. Состав Оргкомитета:

- Бубнова Мария Андреевна, преподаватель
- Абрамешин Дмитрий Андреевич, доцент