БОЛЬШОЙ ПЛАНЕТАРИЙ
ИМЕНИ КОСМОНАВТА АННЫ КИКИНОЙ
НОВОСИБИРСК



ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении Открытого агроинженерного кейс-чемпионата
«КРАСНАЯ НИВА»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Открытого агроинженерного кейс-чемпионата **«КРАСНАЯ НИВА»** (далее – Чемпионат).

1.2. Чемпионат направлен на формирование у школьников интереса к инженерному творчеству, агротехнологиям и решению практико-ориентированных задач естественнонаучной направленности.

1.3. Участие в Чемпионате бесплатное, добровольное, командное.

1.4. Учредителем Чемпионата является муниципальное автономное учреждение дополнительного образования города Новосибирска «Детско-юношеский центр «Планетарий» имени космонавта Анны Кикиной».

2. Цель и задачи Чемпионата

2.1. Цель Чемпионата – развитие инженерного мышления и естественнонаучной эрудиции, навыков проектной командной работы на междисциплинарном уровне посредством решения прикладных задач.

2.2. Задачи Конкурса:

- стимулирование интереса школьников к инженерно-техническому творчеству и естественным наукам;
- развитие навыков поиска, анализа и применения информации для решения кейсов, критического мышления и функциональной грамотности;
- формирование компетенций командной работы, распределения ролей и презентации инженерных решений;

- выявление и поощрение команд и отдельных обучающихся, показавших высокий уровень подготовки в индивидуальном и командном зачёте.

3. Условия и порядок участия в конкурсе

3.1. К участию в Чемпионате допускаются команды обучающихся образовательных организаций всех типов (общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования) 6-7 классов.

3.2. Состав команды – **3 человека**. Каждый участник может входить только в одну команду.

3.3. Для участия в Чемпионате необходимо **зарегистрировать команду участников** (команда регистрируется один раз, **с указанием всех членов команды**) по ссылке https://forms.yandex.ru/cloud/6aec38046d2d73002d9ead89 в срок **до 30 ноября 2026 года**. Заявки, присланные позже установленного срока, не принимаются.

3.4. Подача заявки означает согласие участников и их законных представителей с условиями настоящего Положения и согласие на обработку персональных данных в объёме, необходимом для проведения Чемпионата.

4. Сроки и этапы проведения

4.1. Чемпионат проводится **с 09 ноября по 11 декабря 2026 года** и включает два этапа.

- **1-й этап. ЗАОЧНЫЙ.** Включает регистрацию команды и получение материалов для подготовки (рабочих листов) в электронном виде. Содержание рабочих листов служит основой для выполнения заданий второго этапа.
- **2-й этап. ОЧНЫЙ.** Предполагает выполнение практического проектного задания и его защиту.

4.2. Место проведения очного этапа: МАУ ДО ДЮЦ «Планетарий» имени космонавта Анны Кикиной. Адрес: 630114, г.Новосибирск, Ключ-Камышенское плато, д.1/1

5. Критерии оценки

5.1. Оценка выполненного задания осуществляется по следующим критериям:

- соответствие предложенного решения заданным условиям;
- инженерная проработанность (обоснованность конструкции, учёт ограничений, реалистичность);
- логичность и аргументированность суждений;

- оригинальность и творческий подход;
- командная работа;
- качество защиты проекта (ясность изложения, наглядность, ответы на вопросы).

6. Подведение итогов Чемпионата и награждение

6.1. Подведение итогов Чемпионата осуществляется в день проведения очного этапа. Итоги подводит жюри Чемпионата, в состав которого входят сотрудники МАУ ДО ДЮЦ «Планетарий» имени космонавта Анны Кикиной, приглашенные специалисты (эксперты), представители партнеров Чемпионата.

6.2. Команды-победители и призёры награждаются дипломами и памятными сувенирами. Руководители команд получают благодарственные письма. Все участники получают сертификаты участников (в электронном виде).

7. Партнеры Чемпионата

7.1 Партнеры Чемпионата:

- ФГАОУ ВО «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники» (ТУСУР);
- ООО «Купинское мороженое».

7.2 Состав партнёров Чемпионата может быть расширен по решению Оргкомитета. Информация о партнёрах размещается на официальных ресурсах Учредителя и в итоговых материалах Чемпионата.

7. Контакты для связи

Вопросы по организации и проведению Чемпионата можно задать по электронной почте **school@nebo-nsk.ru** с пометкой «КРАСНАЯ НИВА» или по телефону (383)327 05 17; +7 913 390-45-64 в часы работы Учредителя Чемпионата.