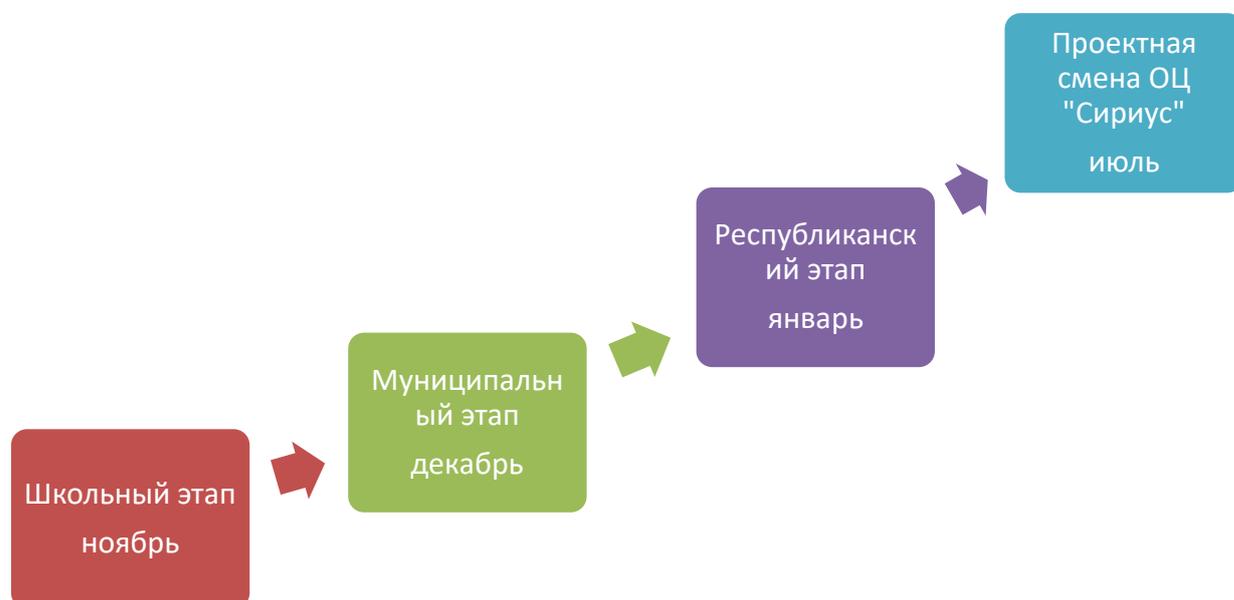


Методические рекомендации к организации школьного и муниципального этапов Конкурса

Главным организатором Всероссийского конкурса научно-технологических проектов является Образовательный фонд «Талант и успех» (<https://konkurs.sochisirius.ru/>).

В Конкурсе принимают участие обучающиеся 8-10 классов образовательных организаций общего и дополнительного образования Республики Саха (Якутия).

Жизненный цикл Конкурса



Школьный и муниципальный этапы рекомендуем проводить в рамках Республиканской научной конференции-конкурса молодых исследователей имени академика В.П.Ларионова «Шаг в будущее - Инникигэ хардыы».

Школьный этап

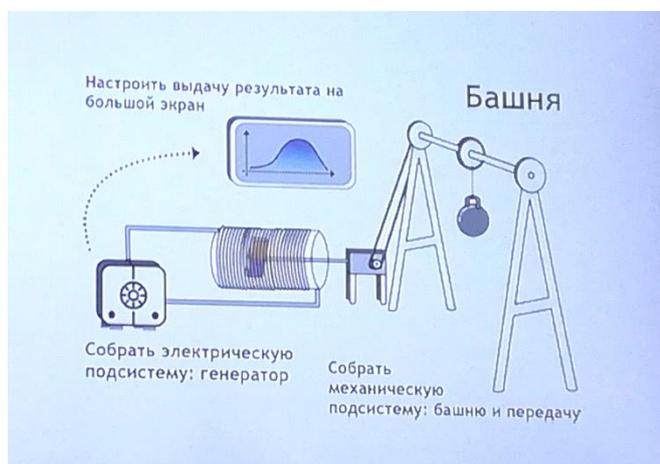
Цель этапа – отбор участников, имеющих базовые навыки выполнения исследовательских и проектных работ.

Формат – работа с кейсом, соревнование, в течение 1-2 дней; решение конкретной практической задачи.

Критерии оценки – объективное соответствие полученного результата требуемому.

Рекомендуемые форматы заданий

Вариант 1: Соревнование-кейс. Инженерная и исследовательская работа в условиях ограниченного времени и ресурсов в соревновательном формате.



Вариант 2: Эссе. Развернутая работа участников, которая описывает проблему и идею проекта, вариант предложенного решения.

В эссе должна быть сформулирована актуальная проблема социально-экономического развития; предложено ее обоснованное и оригинальное решение; описана схема реализации предложенного решения.

Конкурсная работа (эссе) должна продемонстрировать:

- владение методами исследования и проектирования;
- умение аргументировать свои теоретические суждения по дискуссионным проблемам;
- знакомство с существующими точками зрения на проблему и наличие собственного взгляда на их решение.

Конкурсная работа состоит из трех обязательных частей:

- первая часть: краткое сочинение-эссе «Я хочу стать...», содержащее описание представления о своей личной профессиональной траектории, личных причинах выбора темы;
- вторая часть: проект «Я хочу создать...», содержащее подробное описание проекта.
- Третья часть: презентация проекта – краткое представление содержания проекта.

По решению конкурсанта в состав конкурсной работы может быть включен видеоролик, иллюстрирующий творческий проект или его основную часть.

Муниципальный этап

Цель этапа – отбор проектных команд, способных спроектировать решение актуальной задачи по заказу партнеров.

Формат – стендовая защита подготовленного проекта с возможностью демонстрации наработок.

Критерии оценки – экспертная оценка качества решения и проектной культуры по общим критериям.

Рекомендуемый формат задания: Работа с кейсом. Существующий кейс берется в качестве основы для проекта и доводится до работающего прототипа / завершеного исследования.

Кейсы могут быть предоставлены партнерами. В качестве партнеров могут быть представлены индивидуальные предприниматели, предприятия, организации. Примеры кейсовых заданий представлены на сайтах:

<https://globallab.org/ru/project/catalog/#.WeBc1Fu0OM8>,

<http://proektoria.online/>. Для конструирования кейсов можете обратиться к Интернет-ресурсам, например:

<http://contest.schoolnano.ru/progmaterial/casesch2/>).