


«Утверждаю»
Глава МР «Горный улус» РС(Я)

« » 2021 г.



ПОЛОЖЕНИЕ
улусного дистанционного конкурса юных изобретателей и конструкторов
«Юный новатор-2021»,
на малый грант Главы муниципального района «Горный улус» РС(Я)
посвященный Году науки и технологии в РФ, Году здоровья в РС(Я)
и XXI Играм Манчаары в Горном улусе.

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение на малый грант Главы муниципального района «Горный улус» РС(Я) определяет порядок и регламент проведения улусного конкурса юных изобретателей и конструкторов «Юный новатор» научно-технического творчества среди школьников (далее – конкурс).
- 1.2. Улусный конкурс юных изобретателей и конструкторов «Юный новатор» приурочен к Году науки и технологии в РФ, Году здоровья в РС(Я) и XXI Играм Манчаары в Горном улусе.
- 1.3. Организаторы конкурса: МР «Горный улус», МКУ «Управление образования», МБУ ДО «Центр дополнительного образования имени Л.Е.Лукиной», ОО «Сайды суола» по поддержке развития детского научно-технического творчества в Горном улусе.
- 1.4. В конкурсе принимают участие учащиеся и творческие коллективы образовательных учреждений Горного улуса.

2. Цель и задачи конкурса

- 2.1. **Цель конкурса:** выявление детей, имеющих свои научно-технические идеи, проекты, желающих продвигать свои идеи, проекты в жизнь.
- 2.2. **Задачи конкурса:**
 - 2.2.1. вовлечение, мотивация, поддержка детей в сфере научно-технического творчества, развитие познавательной активности, технического, творческого мышления школьников;
 - 2.2.2. обеспечение условий для реализации творческого потенциала школьников через создание проектов научно-технической направленности;
 - 2.2.3. повышение статуса, общественной значимости и привлечение в сферу производства, техники и технологий, социально-значимой творческой деятельности школьников;
 - 2.2.4. создание условий для совместного творческого труда школьников, педагогов, научных руководителей в исследовательских, экспериментальных, конструкторско-технологических работах и проектах, соответствующих проблемам и потребностям сельского хозяйства, и прорывным направлениям научно-промышленной сферы;
 - 2.2.5. отбор резидентов научно-образовательного центра «Детский технопарк «Айар-Park».

3. Участники конкурса

- 3.1. Для участия в конкурсе принимаются по 2 работы с образовательных учреждений (индивидуальные, коллективные проекты). В заявке (Приложение 1) на участие необходимо указать ФИО всех учащихся, работающих над проектом.
- 3.2. Участники конкурса, учащиеся с 6 по 11 классов общеобразовательных школ, учреждений дополнительного образования детей.
- 3.3. Организационный взнос с каждого участника- 100 рублей.

4. Формат, этапы и сроки проведения конкурса

Конкурс проводится в два этапа:

I этап – **до 22 февраля 2021 г.** – проводится в офлайн формате (заочный), принимаются ссылки видео защиты проектов на E-mail: **mcbi_gorn@mail.ru**;

II этап – **25 февраля 2021 г.** - проводится в онлайн формате, финалисты I этапа на платформе zoom защищают свои проекты перед экспертами.

Для участия в I этапе конкурса, нужно отснять видео защиты проекта до 3 минут, отвечающий следующим техническим характеристикам:

- видео должно быть отснято на камеру/телефон строго в горизонтальном положении;
- для качественной записи звука можете использовать петличку, микрофон, наушники по возможности;
- длительность видео не должно превышать 3 минут;
- с учётом отступа вначале и в конце видео 5 секунд;
- в начале демонстрации, участник представляется (ФИО, класс, школа, название работы, цель, задачи и т.д.);
- в видео можете включить техническое описание (чертеж, схемы, расчеты), участникам предоставляется возможность защиты своего проекта, демонстрация практической работы проекта;
- обязательно проверьте видео перед тем как загрузить на платформу;
- видео загружаете на YouTube или любой канал и отправляете **только ссылку** и **заявку** на электронный адрес: **mcbi_gorn@mail.ru** с пометкой **«Юный новатор-21»**;
Заявки принимаются до 22 февраля 2021 г.

На конкурс участники представляют:

- проекты научно-технического направления;
- проекты, которые могут найти практическое применение в различных сферах деятельности человека;
- проекты, атрибутика и сувенирная продукция на тему Игр Манчаары;
- проекты приспособлений, оборудования, механизмов облегчающих ручной труд в сельской местности;
- разработка цифровых приложений, платформ;
- механизмы по благоустройству мест культурного отдыха населения;
- проекты вторичного применения отходов и т.д.

Критерии оценки работ:

- Актуальность и новизна темы.
- Обоснованность цели и задач.
- Наличие исследовательской и экспериментальной части.
- Практическая и общественная значимость работы.
- Целесообразность выводов.

Критерии оценки выступлений участников:

- Аргументированность и убедительность.
- Культура речи, грамотность изложения.
- Эрудиция и объем знаний.
- Обоснованность ответов.

Время защиты: 3-5 мин., (регламент ответов на вопросы экспертов может сократиться в соответствии с количеством участников).

4.1. I этап - Для участия в конкурсе необходимо подать заявку и ссылку на видео защиты проекта (Приложение 1) в МБУ ДО «ЦДО им.Л.Е.Лукиной» МР «Горный улус» РС(Я) до 22 февраля 2021 г. по E-mail: **mcbi_gorn@mail.ru**;
кураторы конкурса Егорова Розалия Семеновна – 89243604671, Константинова Туяра Ивановна – 89243656382, Павлова Наталья Геннадьевна – 89248602003.

II этап – Финал конкурса проводится в онлайн формате на платформе zoom, где принимают участие финалисты I этапа.

4.2. Подача заявки на конкурс означает согласие участника конкурса с условиями его проведения и настоящим Положением.

5. Награждение

5.1. **Поощрение участников конкурса:** Победители конкурса награждаются Грантом главы МР «Горный улус» РС(Я), грамотами, а также победителям присваивается статус резидентов научно-образовательного центра «Детский технопарк «Айар-Park».

Всем участникам выдаются сертификаты участия.

5.2. **Поощрение руководителей:** Руководителям, подготовившим победителей конкурса, вручаются благодарственные письма.

Приложение №1

к Положению о проведении конкурса
на Грант главы МР «Горный улус» РС(Я)

Полное название представляющего учреждения, адрес, телефон

ВНИМАНИЕ! Видео закачиваете на YouTube или любой канал и отправляете только ссылку и заявку на электронный адрес: **mcbi_gorn@mail.ru** с пометкой «Юный новатор-21», заявки принимаются до 22 февраля 2021 г.

Заявка для участия в
улусном дистанционном конкурсе юных изобретателей и конструкторов
на малый грант Главы муниципального района «Горный улус» РС(Я)
«Юный новатор-2021»

№	Название работы	Ф.И.О. участника(ов)	Школа, класс	Ф.И.О. и должность руководителя(ей)	Контактный телефон участников руководителя(ей), адрес эл.почты
1.					
2.					
3.					

Ссылка на видео: _____

Директор ОУ: _____ / _____ /

МП