



**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**республиканского конкурса юных изобретателей и конструкторов**  
**«Юный новатор-2025», посвященного памяти профессора, доктора технических**  
**наук, академика Академии наук РС (Я), члена-корреспондента Российской академии**  
**наук Филиппова Василия Васильевича.**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет порядок и регламент проведения республиканского конкурса юных изобретателей и конструкторов «Юный новатор-2025» среди школьников (далее – конкурс).

1.2. Республиканский конкурс юных изобретателей и конструкторов «Юный новатор-2025» посвящается памяти профессора, доктора технических наук, академика международной академии наук высшей школы, народного депутата Государственного Собрания (Ил Тумэн) РС (Я) II–III созывов, почетного работника высшего образования РФ, лауреата Государственной премии имени М.К. Аммосова в области государственного строительства, заслуженного деятеля науки РС (Я), академика Академии наук РС (Я), члена-корреспондента Российской академии наук Филиппова Василия Васильевича.

1.3. Организаторы конкурса: ГАНУОУ РС(Я) РРЦ «Юные якутяне», Академия наук Республики Саха (Якутия), МБУ ДО «Центр дополнительного образования им. Л.Е. Лукиной», МБОУ «Бердигестяхская улусная гимназия имени В.В. Филиппова», МКУ «Управление образования».

1.4. В конкурсе принимают участие обучающиеся общеобразовательных школ, учреждений дополнительного образования Республики Саха (Якутия).

**2. Цель и задачи конкурса**

2.1. Цель конкурса: выявление детей, имеющих свои научно-технические идеи, проекты для дальнейшего продвижения и реализации.

2.2. Задачи конкурса:

- развитие креативности, технического, творческого мышления школьников;
- мотивация к изобретательству, развитие познавательной активности;
- повышение статуса, общественной значимости и привлекательности деятельности в сфере производства, техники и технологий, социально-значимой творческой деятельности школьников;
- создание условий для публичного предъявления обучающимися результатов их технического творчества, изобретательства.

**3. Участники конкурса**

3.1. В конкурсе могут принимать участие обучающиеся общеобразовательных школ, учреждений дополнительного образования Республики Саха (Якутия) в возрасте 14-18 лет. Возраст участников определяется на момент проведения очного тура финала конкурса.

3.2. Допускается только индивидуальное участие в конкурсе.



#### **4. Сроки, формат и этапы проведения конкурса**

Республиканский конкурс проводится в два этапа: заочный отборочный и финальный очный.

Участники представляют на конкурсе рационализаторские, изобретательские, технические проекты с новизной идеи, которые могут иметь практическое применение в различных сферах деятельности человека.

Проекты направляются на заочный отборочный этап в срок до **25 марта 2025 года**, экспертная комиссия рассматривает работы и отбирает 20 лучших работ заочного этапа для участия в финальном этапе.

Участники, прошедшие заочный отборочный этап приглашаются на финальный очный этап **4 апреля 2025 года** в с. Бердигестях Горного улуса.

Финальный очный этап конкурса состоит из двух этапов.

##### **1 этап – защита технического проекта.**

Участникам предоставляется возможность защитить свои работы перед экспертной комиссией.

##### **Критерии оценки работ:**

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

##### **Критерии оценки выступлений участников:**

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

Время защиты: 5-7 мин.

##### **2 этап – выполнение участниками изобретательского задания.**

Время выполнения изобретательского задания – 1 час. За это время участники придумывают свои варианты решения задания. Основные критерии предложений – их полезность и новизна.

Итоги конкурса подводятся по сумме баллов, набранных участниками.

Время защиты: 3-5 мин.

Изобретательские задания конкурса юных изобретателей и конструкторов «Юный новатор-2024», темы изобретательских заданий распределяются по жеребьевке.

##### **Критерии оценки работ по изобретательскому заданию:**

- Актуальность;
- Практичность;
- Оригинальность;
- Целесообразность.

Для 2 этапа участники могут принести с собой простой карандаш, линейку, картон для макета, ножницы, клей, скотч и т.д.

**Поощрение участников конкурса:** Победители республиканского конкурса награждаются грамотами, медалями, специальными призами от организаторов, родных Филиппова Василия Васильевича. Всем участникам выдаются сертификаты участия.

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

Организационный взнос с каждого участника финального очного этапа составляет 300 рублей.

Заявки на участие необходимо отправить до 25 марта 2025 года на E-mail: [cdod\\_berd@mail.ru](mailto:cdod_berd@mail.ru)

Место проведения: МБУ ДО «ЦДО им. Л.Е. Лукиной», ул. Коврова, д. 9



Регистрация участников: 9:30 ч.

Начало конкурса: 10:00 ч.

Контактные телефоны:

Зам. по ВР – Заровняева Флоренция Ильинична-89248619368

Педагог-организатор – Максимова Мария Анатольевна – 89659948604.

**Приложение 1.**

Полное наименование представляющего учреждения, адрес, телефон

Заявка на участие на республиканском конкурсе юных изобретателей и конструкторов «Юный новатор-2025», посвященного памяти профессора, доктора технических наук, академика Академии наук РС (Я), члена-корреспондента Российской академии наук Филиппова Василия Васильевича

№	Название работы	ФИО	Школа, класс	ФИО, должность руководителя	Конт. телефон, E-mail руководителя
1.					

Директор ОУ: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

М.П.