



**Версия 31.01.2025**

**Положение о краевом фестивале детских исследовательских и проектных работ  
«Начало координат»**

**Цель фестиваля**

Формирование интереса к познавательной, интеллектуальной и экспериментально-исследовательской деятельности у школьников начальных классов.

**Направления**

На фестиваль принимаются исследовательские и проектные работы по направлениям:

- **Технические разработки:** информационные технологии, техническое творчество, изобретения, робототехника.
- **Естественные науки:** астрономия и космонавтика, биология, география, математика, физика, химия, экология.
- **Гуманитарные науки:** искусствоведение, история, краеведение, культурология, литературоведение, педагогика и психология, право, экономика.

**Участники**

Учащиеся 1-4 классов Приморского края. Возможны варианты индивидуального или командного участия (2 человека).

Оценивание работ будет происходить в двух возрастных группах: учащиеся 1-2 классов, учащиеся 3-4 классов.

Исследовательские и проектные работы должны быть выполнены самостоятельно учащимися при содействии руководителя в лице педагога или родителя.

**Этапы проведения фестиваля**

1. Регистрация участников до 09 марта 2025 по ссылке:  
<https://forms.gle/pi8sLwHCxD6uC2P87>.

2. Фестиваль пройдет 05.04.2025 (о. Русский, ДВФУ, корпус А, 4 уровень).

\*При количестве зарегистрированных участников, превышающем возможности площадки, возможен дополнительный отбор.

**Рекомендации по организации исследовательской или проектной работы:**

Чтобы выполнить исследовательскую или проектную работу, участнику или команде участников необходимо:

1. Найти и сформулировать проблему по одному из направлений фестиваля, которую участник/команда хочет решить.
2. Провести исследование этой проблемы, найти пути ее решения.
3. Описать все этапы работы над проблемой, используемые методы исследования и основные результаты.
4. Подготовить стенд для представления своего исследования или проекта, который наглядно и доступно отразит все этапы работы над решением проблемы и главные выводы.



5. Подготовить ответы на возможные вопросы жюри. Примерные возможные вопросы жюри:

- Почему вы выбрали именно эту проблему?
- Какую часть работы вы выполнили самостоятельно?
- Что именно в проекте сделали вы сами?
- Расскажите подробнее, как был проведен эксперимент (поставлен опыт)?
- Как можно использовать результаты вашего проекта в реальной жизни?

### **Требования к содержанию и оформлению стенда**

Стенд представляет собой графическое и информационное пространство (размер 60x80 см), содержание которого раскрывает цели проекта или исследования, обозначение проблемы, этапы её решения, основные результаты. В дополнение к стенду допускается и приветствуется использование любых материалов (макетов, карт и т.д.), позволяющих визуализировать идею работы и кратко, но ёмко раскрыть её содержание.

В качестве основание для стенда необходимо использовать гофрированный картон размером 60x80 см или любой другой листовой материал аналогичного размера. Пример листового картона - <https://clck.ru/335XwE>.

Подставку для основания, чтобы стенды стоял вертикально, необходимо сделать участникам самостоятельно.

Стенд и дополнительные материалы должны уместиться на столе размером 60x60 см. Подведение электропитания не предусмотрено. Все, что будет размещено не на столе, оцениваться жюри стендов не будет.

Рекомендуем использование цветной графики. Рисунки и графики должны иметь пояснение. Фотографии должны нести конкретную информационную нагрузку.

<b>Критерий</b>	<b>Расшифровка</b>	<b>Макс. балл</b>
Наличие основных разделов	На стенде присутствуют все необходимые разделы: 1. Состав команды (включая руководителя), наименование образовательного учреждения 2. Проблема, цель, задачи; 3. Методы исследования; 4. Этапы решения проблемы; 5. Результаты.	<b>5</b>
Содержательность информации об исследовании	Информация, представленная на стенде, раскрывает суть работы и отражает достигнутые результаты.	<b>7</b>
Эстетическая привлекательность	Стенд оформлен аккуратно и пропорционально. Соблюдено гармоничное соотношение текста и графических материалов.	<b>5</b>

Оригинальность	Визуализация идеи проекта или исследования на стенде вызывает интерес зрителей; выбраны необычные средства отражения содержания работы.	5
Грамотность	Используемая текстовая информация не содержит орфографических, пунктуационных и других ошибок	3
<b>Итого</b>		<b>25</b>

Жюри, которое оценивает постеры, будет задавать вопросы участникам. Ответы будут оцениваться по следующим критериям.

Критерий	Расшифровка	Макс. балл
В ответах на вопросы участвуют все члены команды	<b>При командном участии</b> 1 балл – отвечают на вопросы не все участники; 2 балла – выступают и отвечают на вопросы все участники <b>При индивидуальном участии</b> 1 балл – отвечает не на все вопросы; 2 балла – отвечает на все вопросы	2
Качество ответов	Ответы ясные и логичные. Участники хорошо подготовились, не читают с листа, отвечают четко и по делу.	3
Понимание проблемы исследования и методов её решения	Участник/команда хорошо понимают проблему и то, как проходило исследование.	3
Самостоятельность	По ответам участника/команды не складывается впечатление, что проект реализовывали руководители. 0 баллов – участник/команда плохо понимает свой проект. Сложность проекта не соответствует знаниям и навыкам участника/команды. 1 балл – видно вмешательство взрослых 2 балла – видно, что проект реализовывался в основном участником/командой	2
<b>Итого</b>		<b>10</b>

Оценка работ будет проходить либо в отдельных помещениях, либо в зоне выставке. Точная информация появится только после окончания регистрации команд.



### **Подведение итогов**

За стенд и ответы на вопросы жюри можно набрать максимум 35 баллов. Листы оценки будут отправлены участникам.

В каждом направлении и подгруппе будут установлены специальные номинации, таким образом каждый участник или команда станут призёрами в определенной номинации в соответствии с содержанием и уровнем представленной на фестивале работы. Специальным призом будет отмечено исследование или проект в номинации «Приз судейских симпатий».

### **Контактная информация**

Информация о конкурсе доступна на сайте <https://robocenter.org>.

Все вопросы можно задавать в Телеграм-группе : [https://t.me/+7\\_c51SJOvxmMGIy](https://t.me/+7_c51SJOvxmMGIy)