

«УТВЕРЖДАЮ»

Врио заместителя министра
образования Самарской области



О.Г.Лысикова

2024 г.

Положение

**о проведении II выставки научно-технического творчества детей и молодежи
«#ДВИЖ_ИН_САМ»**

Самара, 2024

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок и условия проведения в 2024 году II выставки научно-технического творчества детей и молодежи «#ДВИЖ_ИН_САМ» (далее – выставка).

1.2. Учредителем выставки выступает министерство образования Самарской области.

1.3. Организатором выставки является государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования (далее – ЦПО Самарской области) при поддержке министерства образования Самарской области.

Соорганизатор: государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Самарский колледж сервиса производственного оборудования имени Героя Российской Федерации Е.В. Золотухина».

1.4. Участниками выставки выступают обучающиеся учреждений общего образования и среднего профессионального образования, воспитанники учреждений дополнительного образования детей Самарской области и других регионов, в том числе участники областного конкурса теоретических, практических, исследовательских и творческих проектов студентов СПО «Открытие», подавшие заявки в 2024 году, а также их педагоги – наставники.

На выставку принимаются работы по следующим направлениям:

– **«Лучший проект технического творчества»** – могут быть представлены различные модели техники, транспортных средств (наземные, водные, воздушные, космические, иного вида), макеты зданий, сооружений и иных объектов, прототипы, наглядные пособия, действующие модели робототехники, электронные игрушки, устройства и приборы, действующие модели любых транспортных средств, модели роботов, иной действующей техники;

– «**Лучший научно-исследовательский проект**» – могут быть представлены научно-исследовательские работы, конструкторские работы, рационализаторские предложения.

К участию в выставке допускаются конструкторские разработки, изобретения, представленные в виде:

- действующих устройств (или набора устройств);
- моделей, прототипов устройств;
- макетов, наглядных пособий;
- мобильного приложения, программы для персонального компьютера, компьютерной игры, приложений дополненной реальности;
- научно-исследовательских, конструкторских работ, рационализаторских предложений.

За соблюдение авторских прав ответственность несут участник конкурса (автор конкурсной работы) и его научный руководитель, предоставившие конкурсные работы.

1.5. Организационные мероприятия по подготовке выставки осуществляет оргкомитет, состав которого утверждается Организатором/Учредителем.

Оргкомитет осуществляет подготовительную, организационно-методическую работу, взаимодействие с заинтересованными лицами и организациями, обеспечивает информационную поддержку мероприятия.

Координаты Оргкомитета: г. Самара, ул. ул. Ново-Садовая, д.106, каб. 204, e-mail: oopt@cproso.ru. Телефон контакта – 8 846 334 04 71.

2. Цель и задачи выставки

2.1. Выставка проводится в целях:

- содействия воспитанию детей, их профессиональной ориентации, организации досуга детей и молодежи путем вовлечения в научно-техническое творчество;

- создания равных возможностей для всестороннего развития и самореализации детей и молодежи в направлении научно-технического творчества;
- развития талантов и способностей у детей и молодежи в сфере научно-технического творчества;
- совершенствования компетентности молодых педагогов в области научно-технического творчества;
- популяризации научно-технического творчества детей и молодежи как инструмента рационализаторства и изобретательства;
- вовлечения детей и молодежи в научно-техническое творчество;
- поддержки и тиражирование наиболее удачных разработок и проектов.

2.2. Задачи выставки:

- награждение участников и призеров областного конкурса научно-технического творчества студентов профессиональных образовательных организаций (молодежи) «Открытие» в 2024 г.;
- организация серии мастер-классов для детей и молодежи, направленных на стимулирование у студентов интереса к исследовательской деятельности и научно-техническому творчеству и совершенствование компетентности молодых педагогов в области научно-технического творчества, изобретательства, предпринимательства;
- обмен опытом между представителями изобретательского сообщества СПО Самарской области и других регионов Российской Федерации;
- создание условий и мотивации для развития навыка рационализаторства студентов профессиональных образовательных организаций, необходимого для обеспечения технологического суверенитета страны;
- пропаганда инновационных форм и методов обучения в системе среднего профессионального образования;
- повышение конкурентоспособности и содействие продвижению студенческих исследований и научно-технических разработок;
- формирование инновационной культуры педагогического сообщества системы среднего профессионального образования региона и повышение статуса инноватора.

3. Порядок и сроки проведения выставки

3.1. Выставка включает в себя комплекс проектных активностей:

1. Выставка научно-технического творчества детей и молодежи «#ДВИЖ_ИН_САМ» (представление экспонентами своих проектов на экспозиционной площадке выставки и в электронном кабинете на платформе

Система дистанционного образования ЦПО Самарской области по ссылке: <https://moodle.cposo.ru/course/view.php?id=149>);

2. Церемония награждения участников и призеров областного конкурса научно-технического творчества студентов профессиональных образовательных организаций (молодежи) «Открытие»;

3. Серия мастер-классов для участников выставки по направлениям: «Предпринимательство» и «Искусственный интеллект».

Сроки проведения выставки: 14 и 15 ноября 2024 г.

14 ноября 2024 г. (в очном формате) по адресу: г. Самара, ул. Ново-Садовая, 106:

1. II Выставка научно-технического творчества детей и молодежи «#ДВИЖ_ИН_САМ»;

2. Церемония награждения участников и призеров областного конкурса научно-технического творчества студентов профессиональных образовательных организаций (молодежи) «Открытие»;

3. Мастер-класс по предпринимательству;

4. Экспертный форсайт по развитию научно-технического творчества в системе СПО Самарской области.

15 ноября 2024 г. (в смешанном/дистанционном формате).

1. Мастер-класс по теме «Искусственный интеллект и научно-техническое творчество».

4. Условия участия и работы экспонентов (подача заявки, подготовка выставочной экспозиции)

Экспонент – участник выставки, представляющий свой проект для демонстрации в рамках II выставки научно-технического творчества детей и молодежи «#ДВИЖ_ИН_САМ».

Для очного участия экспонентов необходимо:

А) зарегистрироваться до **07.11.2024**, прислав на почту пакет документов Оргкомитета oopr@cposo.ru (в теме письма указать «Выставка #ДВИЖ_ИН_САМ_ФИО экспонента»):

1. Заявка по форме (приложение 1);

2. Презентация проекта экспонента по форме (электронное приложение).

Также необходимо оформить согласие на обработку персональных данных (приложение 2) и отправить скан подписанного документа вместе с заявкой, передать оригинал документа представителям Оргкомитета выставки в день мероприятия (**14 ноября 2024** на этапе очной регистрации).

В случае, если возраст участника выставки менее 18 лет, то обязательным условием участия является заполнение одним из родителей (законным представителем) и предоставление в оргкомитет согласия на обработку персональных данных (приложение 3).

Б) Подготовить выставочную экспозицию.

Экспоненты представляют свои проекты в виде экспонатов собственной выставочной экспозиции.

Для этого участнику предоставляется рабочее место на экспозиционной площади, которое оформляется в соответствии с потребностью для успешной презентации работы.

Подготовка выставочной экспозиции осуществляется по предварительному согласованию с Оргкомитетом 13.11.2024 г. с 9.00 до 17.00.

Все участники областного конкурса теоретических, практических, исследовательских и творческих проектов студентов СПО «Открытие» автоматически становятся экспонентами выставки «#ДВИЖ_ИН_САМ».

Для дистанционного участия экспонентов необходимо:

А) зарегистрироваться до **07.11.2024**, прислав на почту пакет документов Оргкомитета oopt@cposo.ru (в теме письма указать «Выставка #ДВИЖ_ИН_САМ_ФИО экспонента»):

1. Заявка по форме (приложение 1);

2. Презентация проекта экспонента по форме (электронное приложение).

Также необходимо оформить согласие на обработку персональных данных (приложение 2) и отправить скан подписанного документа вместе с заявкой, а также оригинал направить почтой в адрес Оргкомитета: 443068, г. Самара, ул. Ново-Садовая, д.106, каб. 204.

Получатель: ЦПО Самарской области. Оргкомитет выставки «#ДВИЖ_ИН_САМ» 2024

В случае, если возраст участника выставки менее 18 лет, то обязательным условием участия является заполнение одним из родителей (законным представителем) и предоставление в оргкомитет согласий на обработку персональных данных (приложение 3).

Требования к подготовке презентации представлены в приложении 4.

5. Награждение в рамках выставки научно-технического творчества детей и молодежи «#ДВИЖ_ИН_САМ»

Лучшие 6 проектов конкурса, ставших победителями и призерами в номинациях Областного конкурса теоретических, практических, исследовательских и творческих проектов студентов СПО «Открытие» в 2024 году, награждаются дипломами и ценными призами.

Призы могут быть получены только при личном присутствии призера или его представителя на церемонии награждения или в дополнительный интервал дней получения, объявленный оргкомитетом выставки.

Все участники проектных активностей выставки в очном и дистанционном формате получают сертификат об участии во II выставке научно-технического творчества детей и молодежи «#ДВИЖ_ИН_САМ».

Приложение 1
к Положению о проведении II выставки
научно-технического творчества детей и молодежи
«#ДВИЖ_ИН_САМ»

**Заявка на участие
во II выставке научно-технического творчества детей и молодежи «#ДВИЖ_ИН_САМ»**

Формат участия: очно или дистанционно (оставить нужный вариант)

Дата подачи заявки: в формате дд.мм.гггг

Направление проекта	ФИО автора – экспонента* (полностью)	Контакты автора проекта (адрес электронной почты, сотовый телефон)	Наименование образовательной организации (полностью)	Официальный адрес электронной почты образовательной организации	Курс обучения	Наименование экспоната (проекта для участия в выставке)	ФИО научного руководителя (полностью)	Должность научного руководителя/ ученая степень, звание	Контакты научного руководителя (адрес электронной почты, сотовый телефон)

*-участник выставки, представляющий свой проект для демонстрации в рамках II выставки научно-технического творчества детей и молодежи «#ДВИЖ_ИН_САМ»

Приложение 2
к Положению о проведении II выставки
научно-технического творчества детей и молодежи
«#ДВИЖ_ИН_САМ»

**Согласие
субъекта персональных данных (участника II выставки научно-технического творчества
детей и молодежи «#ДВИЖ_ИН_САМ») на обработку персональных данных**

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество)

проживающий(ая) по адресу: _____

паспорт серии _____ № _____

выдан _____

дата выдачи « ____ » _____ г.

свободно, своей волей и в своем интересе в соответствии с требованиями Федерального закона от 27.07.06 № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие уполномоченным должностным лицам **Государственного бюджетного учреждения дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования**, адрес: 443020, г. Самара, ул. Высоцкого, д. 10 (далее – Оператор), на обработку* следующих персональных данных: ФИО; дата рождения; контактные телефоны; адрес электронной почты; наименование образовательного, научного учреждения, фото и видео изображения, в целях: формирование списка участников Областного конкурса теоретических, практических, исследовательских и творческих проектов студентов СПО «Открытие».

Я предупрежден(а), что обработка моих персональных данных осуществляется с использованием бумажных носителей и средств вычислительной техники, с соблюдением принципов и правил обработки персональных данных, предусмотренных Федеральным законом от 27.07.06 № 152-ФЗ «О персональных данных», а также необходимых правовых, организационных и технических мер, обеспечивающих их защиту от неправомерного или случайного доступа к ним, уничтожения, изменения, блокирования, копирования, предоставления, распространения персональных данных, а также от иных неправомерных действий в отношении персональных данных.

Срок действия Согласия на обработку персональных данных – с даты подписания Согласия, в течение 1 года. Согласие может быть досрочно отозвано путем подачи письменного заявления в адрес Оператора.

Я предупрежден(а), что в случае отзыва согласия на обработку персональных данных, Оператор вправе продолжить обработку персональных данных без согласия при наличии оснований, указанных в пп.2-11 ч.1 ст.6 и пп.2-10 ч.2 ст.10 Федерального закона от 27.07.06 № 152-ФЗ «О персональных данных».

(дата)

(подпись)

(расшифровка подписи)

*обработка персональных данных – любое действие (операция) или совокупность действий (операций), совершаемых с использованием средств автоматизации или без использования таких средств с персональными данными, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (предоставление, доступ), блокирование, удаление, уничтожение.

Приложение 3
к Положению о проведении II выставки
научно-технического творчества детей и молодежи
«#ДВИЖ_ИН_САМ»

**Согласие
субъекта персональных данных (участника II выставки научно-технического
творчества детей и молодежи «#ДВИЖ_ИН_САМ») / законного представителя на
обработку персональных данных**

Я, _____
(фамилия, имя, отчество)

проживающий(ая) по адресу: _____

паспорт серии _____ № _____
выдан _____

дата выдачи « ____ » _____ г.

данные документа, подтверждающего полномочия законного представителя (заполняются в том случае, если согласие заполняет законный представитель):

являюсь субъектом ПДн / законным представителем субъекта ПДн и даю согласие на обработку его персональных данных (нужное подчеркнуть):

ВНИМАНИЕ!

Сведения о субъекте ПДн заполняются в том случае, если согласие заполняет законный представитель гражданина Российской Федерации

Сведения о субъекте ПДн (участники проектных активностей):	
ФИО _____	
адрес проживания _____	
данные документа, удостоверяющего личность: _____	

свободно, своей волей и в своем интересе в соответствии с требованиями Федерального закона от 27.07.06 № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие уполномоченным должностным лицам **Государственного бюджетного учреждения дополнительного профессионального образования Самарской области Центр профессионального образования**, адрес: 443020, г. Самара, ул. Высоцкого, д. 10 (далее – Оператор), на обработку* следующих персональных данных: ФИО; дата рождения; контактные телефоны; адрес электронной почты; наименование образовательного, научного учреждения, фото и видео изображения, в целях: формирование списка участников проектных активностей для отчёта о выполнении обязательств по гранту (количественные показатели с условием возрастной целевой аудитории), выдачи подарков, сувенирной продукции, питания.

Я предупрежден(а), что обработка персональных данных осуществляется с использованием бумажных носителей и средств вычислительной техники, с соблюдением принципов и правил

обработки персональных данных, предусмотренных Федеральным законом от 27.07.06 № 152-ФЗ «О персональных данных», а также необходимых правовых, организационных и технических мер, обеспечивающих их защиту от неправомерного или случайного доступа к ним, уничтожения, изменения, блокирования, копирования, предоставления, распространения персональных данных, а также от иных неправомерных действий в отношении персональных данных.

Срок действия Согласия на обработку персональных данных – с даты подписания Согласия, в течение 1 года. Согласие может быть досрочно отозвано путем подачи письменного заявления в адрес Оператора.

Я предупрежден(а), что в случае отзыва согласия на обработку персональных данных, Оператор вправе продолжить обработку персональных данных без согласия при наличии оснований, указанных в пп.2-11 ч.1 ст.6 и пп.2-10 ч.2 ст.10 Федерального закона от 27.07.06 № 152-ФЗ «О персональных данных».

(дата)

(подпись)

(расшифровка подписи)

*обработка персональных данных – любое действие (операция) или совокупность действий (операций), совершаемых с использованием средств автоматизации или без использования таких средств с персональными данными, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (предоставление, доступ), блокирование, удаление, уничтожение.

Требования к оформлению презентации экспоната

При подготовке презентации учесть, что размер слайда и заложенный в шаблоне шрифт (Arial) менять запрещено.

Минимальный размер шрифта для текста — 22 кегль.

В презентации необходимо отобразить:

Слайд 1. Титул (название проекта, ФИО разработчика (полностью), наименование ПОО, научный руководитель – ФИО (полностью));

Слайд 2. Проблема, на решение которой направлен проект (идея проекта);

Слайд 3 – 5. Краткое описание проекта с визуализацией. Дополнительно рекомендуется представить информацию об апробации (если проект апробирован/внедрен в практическую деятельность).

Рисунки и таблицы на слайдах должны быть подписаны.

Название таблиц указывается сверху таблицы. Выравнивание по левому краю.

Пример таблицы приведен далее.

Таблица 1 – Результаты измерений скорости перемещения разработанного образца А

Дата измерения	Длина участка, м	Скорость, м/с

Рисунки подписываются снизу. Пример подписи рисунка приведен далее.

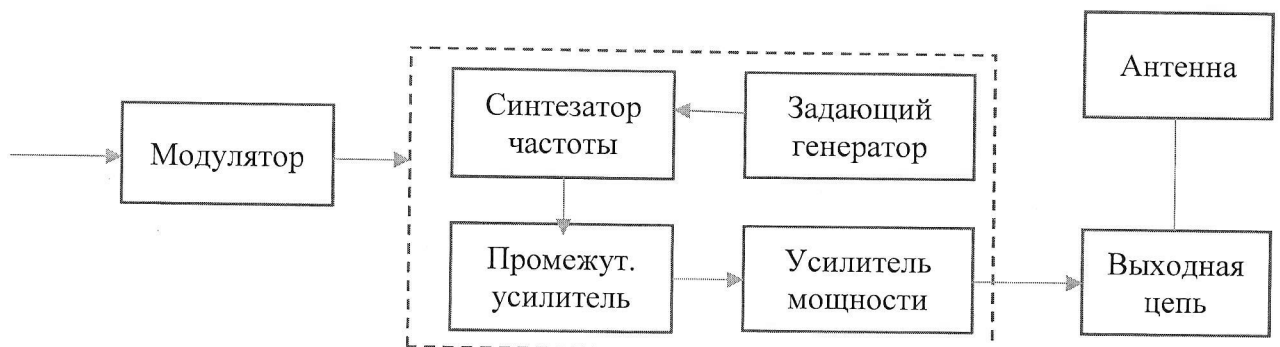


Рисунок 1 – Функциональная схема радиопередатчика