

ПОЛОЖЕНИЕ
О ШКОЛЬНОМ НАУЧНО – ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ САЛОНЕ
«ШАГ В НАУКУ-2026»

I. Общие положения

Школьный научно-технологический салон «Шаг в науку» (далее Салон) проводится один раз в год и призван активизировать работу по привлечению учащихся их родителей и педагогов к творчеству, исследовательской и проектной деятельности.

Миссия Салона: интеллектуальное и творческое развитие учащихся, педагогов, родителей, через представления научно-технических идей экспертному сообществу.

Задачи Салона:

- Выявление и поддержка талантливых детей, их родителей, инициативных педагогов;
- Привлечение родителей к совместному творчеству, и сотрудничеству.
- Развитие научно-инженерного мышления и практических навыков учащихся.
- Экспертиза научно-технологических продуктов.
- Выявление лучших научно-технологических проектных работ для дальнейшего участия в муниципальных, региональных и федеральных конкурсах и салонах.
- Повышения уровня учебной, профессиональной мотивации участников Салона.

II. Участники салона

К участию в Салоне приглашаются дети старшего дошкольного возраста учащиеся 1-11 классов, родители и педагоги. Участие является добровольным.

К участию в Салоне могут быть рекомендованы проекты, получившие высокую оценку на защите, в соответствии с учебным планом школы.

III. Порядок организации

Для участия в салоне необходимо подать заявку установленной формы в оргкомитет по ссылке до 25.02.2026

<https://forms.yandex.ru/u/6981e1ce49363988d6d64f4a> (в заявке необходимо указать проектную идею (для стендовых презентаций приложение № 1))

Общее руководство Салоном осуществляется оргкомитетом, который формируется из числа педагогических работников, представителей администрации, Управляющего Совета.

Проверка, оценивание работ, определение победителей относится к функциям экспертов. Состав экспертного совета утверждается приказом директора школы

IV. Сроки проведения:

Работа научно-технологического Салона:

28.02.2026

08.00-09.30 – Регистрация, оформление стендов.

10.00 – Открытие научно-технологического салона «Шаг в науку 2026»

10.00-11.50 – работа стендовой выставки. Экспертиза проектов.

12.00 – Торжественное вручение сертификатов и награждение победителей Салона,.

V. Порядок проведения

Научно-технологический салон проводится один раз в год в МАРТЕ месяце.

Формы участия в педагогическом салоне могут быть различными:

1. **Стендовый доклад** – это результаты научного исследования, оформленные в виде большого бумажного плаката (постера) (Приложение №2)
2. **Экспериментариум** – демонстрация основных законов точных наук (электричество, механика, оптика и другое) и явлений окружающего мира (Приложение №3)
3. **Квест** — это игра, приключение, направленная на выполнения специального тематического задания в области естественных наук и явлений окружающего мира, в отведенный промежуток времени (Приложение №4).

Представленный опыт может быть индивидуальный и групповой, предметным и межпредметным, фундаментальным и прикладным.

VI. Подведение итогов Салона и награждение

- По окончании, стендовых докладов, экспериментариума и квестов подводятся итоги, принимается решение о победителях и призерах экспертным сообществом
- Решение экспертного сообщества протоколируется и является окончательным. Участники Салона могут ознакомиться с результатами экспертизы своих проектов в течении трех дней после окончания работы Салона.
- Претензии и замечания по работе салона принимаются оргкомитетом в дни проведения салона.
- Участие в салоне подтверждается «свидетельством» участника.

Победители и призеры награждаются Дипломами и ценными подарками, их научно-технологические успехи могут быть учтены в учебном процессе в качестве рубежной оценки по предмету (группе предметов). Научные руководители победителей салона награждаются Благодарственными письмами.

Проектная идея (для стендовых докладов)

Данные проектной идеи заносятся в форму заявки

1. Цель проектной работы.
2. Задачи.
3. Методы исследования.
4. Полученный результат.
5. Приложение (фотоматериалы для стендовой презентации).

Основные требования к стендовому докладу

Такая форма представления исследовательской работы предполагает демонстрацию ее на стенде. Стенд предназначен для того, чтобы кратко и наглядно ознакомить конкурсную комиссию, других участников с содержанием работы и достигнутыми результатами. Это не плакат, рекламирующий исследование. Поскольку материал стенда не может охватить все исследование, нужно быть готовым ответить на вопросы, пояснить любой текстовый и иллюстративный материал стенда в течении 3-5 минут.

Требования к оформлению стендового доклада:

1. *Наглядность.* За короткое время просмотра стенда у зрителя должно возникнуть представление о тематике и характере выполненной работы.
2. *Соотношение иллюстративного (фотографии, диаграммы, графики, блок-схемы и т.д.) и текстового материала* устанавливается примерно 1:1. При этом текст должен быть выполнен шрифтом, свободно читаемым с расстояния 50 см.
3. *Оптимальность* Количество информации должно позволять полностью изучить стенд за 1-2 минуты.
4. *Популярность.* Информация должна быть представлена в доступной для участников Салона форме

При организации работы над стендовым докладом нужно следовать этапам:

- Отобрать для представления информацию, с обязательным выделением центральной идеи и самых важных положений.
- Создать макет доклада в графическом виде.
- Структурировать и оформить материал для представления.
- Продумать возможный раздаточный материал для тех, кого заинтересует представление работы.
- Текст стендовой презентации (доклада)—должен быть изложен кратко: тема, цель, задачи, методы, результаты, выводы.

Экспериментариум может быть представлен:

1. В виде интерактивного экспоната, который привлекает внимания к какому-то из явлений окружающего мира и одновременно выполняет познавательную функцию, опыта

Экспонаты Экспериментариума предлагается создавать и оформлять в следующих форматах:

- *Экспериментальная установка* – напольная или настенная конструкция с системой закреплённых элементов (3-х мерные модели, детали, приборы, полиграфические материалы, презентационное и другое оборудование). Допустимые манипуляции со стендом определены в материалах, установка мобильна и легко устанавливается в любом помещении (нужно только подключение электричества).
 - *Экспериментальный стенд-стенд*, установка которого требует специального монтажа (закрепления в стены/пол, долгосрочная фиксация, подключение к Сети).
2. В форме *учебного эксперимента*, который демонстрирует различные процессы (физические, химические, биологические), явления окружающего мира.

Требования к оценке работ представленных в экспериментариуме:

1. Исследовательский характер работы.
2. Новизна исследования.
3. Практическая значимость эксперимента.
4. Грамотность и логичность изложения в ходе проведения экспериментальной работы.

Приложение №4

Квест проводится в течении 20 минут, участники квеста выполняют задания, разработанные творческой группой.

При разработке и реализации квеста следует:

1. Определить тематику квеста (отрасль научного знания или явления природы).
2. Определить целевую аудиторию и количество участников.
3. Разработать сценарий квеста:
 - выбрать сюжет, определить роли;
 - проработать этапы, подобрать вопросы, продумать ролевые задания;
 - определить порядок прохождения этапов (система бонусов и поощрений);
 - продумать способы подведения итогов, вознаграждение.
4. Определить организаторов и количество помощников.
5. Провести рекламу квеста (заинтересовать потенциальных участников).