

УТВЕРЖДАЮ

Директор д.э.н., доцент

А.А. Шабунова

2020 г.

М.П.



ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении IV регионального конкурса-выставки инновационных проектов школьников «SMART-Вологда»

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет цели, задачи и порядок проведения IV регионального конкурса-выставки инновационных проектов школьников «SMART-Вологда» (далее – выставка).

1.2. Организатором выставки является Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Вологодский научный центр Российской академии наук» (далее – ФГБУН ВоНЦ РАН).

2. Миссия выставки

2.1. Миссия выставки – стимулирование инновационной активности детей и молодежи, а также содействие во внедрении инновационных разработок в экономику Вологодской области.

3. Условия участия в выставке

3.1. К участию в выставке приглашаются все желающие в возрасте от 10 до 18 лет из числа обучающихся средних общеобразовательных школ, лицеев, гимназий, учреждений дополнительного образования детей города Вологды и Вологодской области.

3.2. Выставка проводится в виде представления самостоятельных работ обучающихся, представляющих собой инновационные проекты, направленные на решение существующих и предотвращение потенциальных проблем в экономике и обществе.

3.3. Выставка формируется по следующим тематическим направлениям:

➤ Digital Innovation – цифровые системы для решения социальных проблем региона.

➤ Social Mobile – разработка мобильных приложений и систем по обеспечению социальной поддержки населения региона.

➤ Social Smart City – концепция интеграции информационных и коммуникационных технологий для управления городским имуществом с целью решения или смягчения существующих социальных проблем в обществе и улучшения качества жизни населения.

➤ Edu – инновационные образовательные системы, направленные на преобразование и повышение качества образования в регионе.

➤ Eco – инновационные проекты, направленные на защиту и улучшение окружающей среды в регионе.

➤ Food – инновационные проекты в сфере общественного питания, направленные на модернизацию системы питания в регионе.

➤ Health – инновационные проекты в сфере здравоохранения, направленные на улучшение здоровья и качества жизни населения в регионе.

3.4. Заявка на участие подается на электронный адрес **vologdanoc@mail.ru** с пометкой в теме письма «Заявка на участие в SMART-Вологда» (Приложение 1), к заявке прикрепляется согласие на обработку персональных данных (Приложение 2). Оригинал согласия на обработку персональных данных предоставляется участниками при регистрации. Заявки на участие в выставке и скан-копии согласий принимаются **с 20 января 2020 года по 2 марта 2020 года**.

3.5. Участники выставки представляют свои проекты в виде экспонатов (проектов, работ, образцов, моделей и др.). Организаторы вправе отклонить проекты, представленные для участия в выставке, без объяснения причин.

4. Время и место проведения выставки

4.1. Время и место проведения выставки: город Вологда, улица Комсомольская, 23а, *Научно-образовательный центр ФГБУН ВолНЦ РАН (НОЦ ФГБУН ВолНЦ РАН)*, **13 марта 2020 года с 10.00 до 14.00**.

4.2. Перед началом выставки участники должны пройти очную регистрацию. Время регистрации участников выставки **с 09.00 до 10.00 в фойе Научно-образовательного центра ФГБУН ВолНЦ РАН**.

5. Порядок проведения конкурса

5.1. В рамках выставки проводится конкурс на лучший проект. Организаторы выбирают проекты для участия в конкурсе.

5.2. Участие в конкурсе предполагает очную защиту проекта перед Экспертным жюри. Председателем Экспертного жюри является директор ФГБУН ВолНЦ РАН.

5.3. Защита проекта проходит в виде презентации или доклада продолжительностью не более 5 мин. и ответов на вопросы Экспертного жюри.

5.4. Во время защиты проекта и обсуждения с ответами на вопросы автор:

- ✓ дает описание и объяснение результатов;
- ✓ демонстрирует наличие элементов новизны; отмечает преимущества проекта по сравнению с аналогами (технические, социальные, экономические);
- ✓ отмечает значимость проекта для решения существующих социальных проблем в обществе и улучшения качества жизни населения региона.

6. Критерии оценки проектов и их защиты

6.1. Проект оценивается по пятибалльной системе по следующим основным критериям:

- актуальность и научная новизна инновационного проекта;
- оригинальность решения проблемы;
- социальная эффективность инновационного проекта (улучшение условий труда, охрана окружающей среды, повышение эффективности медицинского обслуживания населения и т.п.);
- техническое преимущество инновационного проекта (повышение производительности, экономия ресурсов и материалов, возможность использования отечественных, в том числе местных материалов, снижение энергоемкости, ускорение и упрощение производственного цикла и другие преимущества);
- экономическая эффективность инновационного проекта;
- практическая значимость.

6.2. Оценка очной защиты осуществляется по пятибалльной системе по следующим критериям:

- качество доклада: аргументированность и убедительность;

- объем и глубина знаний по теме;
- культура речи и манера поведения;
- ответы на вопросы: полнота ответа, эрудированность.

6.3. Результаты оценки заносятся в протокол.

7. Подведение итогов конкурса и определение победителей

7.1. Победители конкурса определяются в следующих возрастных категориях:

- Первая – 10-12 лет.
- Вторая – 13-15 лет.
- Третья – 16-18 лет.

7.2. Победители определяются Экспертным жюри из числа лучших работ с учетом набранных баллов.

7.3. Победители конкурса награждаются дипломами, памятными призами, все участники – сертификатами, подписанными председателем Экспертного жюри.

7.4. Работы участников конкурса будут опубликованы на сайте Научно-образовательного центра ФГБУН ВоЛНЦ РАН (<http://noc.vscoc.ac.ru/>), а также на сайте сетевого журнала «Юный экономист» (<http://ye.vscoc.ac.ru/>).

7.5. По итогам конкурса издается сборник инновационных проектов участников.

8. Координаты Оргкомитета выставки

8.1. Координаты Оргкомитета выставки:

Адрес: 160014, г. Вологда, ул. Комсомольская, 23а, каб. 302.

Научно-образовательный центр ФГБУН ВоЛНЦ РАН.

Телефон: (8172) 59-78-37, 59-78-38.

e-mail: vologdanoc@mail.ru.

Координаторы выставки:

Мироненко Елена Станиславовна,

Сухарева Любовь Михайловна,

Рошко Елена Павловна.

**Заявка на участие в IV Областном конкурсе-выставке
инновационных проектов школьников «SMART-Вологда»***

ФИО участника	
Возраст	
ФИО руководителя	
Контактный номер телефона руководителя	
Наименование образовательной организации, в которой проходит обучение участник, или иной организации, где выполнялась работа	
Класс	
Населенный пункт	
Электронный адрес (для связи с участником)	
Номер контактного телефона участника	
Тематическое направление (п.3.3 Положения)	
Название проекта	
Краткое описание проекта	
Практическая значимость	

*Вместе с заявкой участники должны прислать фото/видео/презентацию проекта.

СОГЛАСИЕ
на обработку персональных данных

Я, _____,
 (Ф.И.О.)*

паспорт серия _____ № _____ выдан _____

_____,
 (когда и кем)

проживающий (ая) по адресу: _____, действующий в интересах

несовершеннолетнего _____
 (заполняется в случае представления интересов несовершеннолетнего)

свидетельство о рождении серия _____ № _____ выдано
 (кем _____ и
 когда): _____

настоящим даю свое согласие Федеральному государственному бюджетному учреждению науки «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда, ул. Горького, 56А) на обработку моих персональных данных и подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по своей воле и в своих интересах.

Согласиедается мною для участия в областном конкурсе-выставке инновационных проектов школьников «SMART-Вологда» в 2020 году.

Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передача), обезличивание, блокирование, уничтожение, а также осуществление любых иных действий с моими персональными данными в соответствии с федеральным законодательством.

В случае неправомерного использования представленных мною персональных данных согласие отзывается моим письменным заявлением.

Данное согласие действует с «___» 20__ года.

 (Ф.И.О., подпись лица, давшего согласие)

«___» 20__ г.

*От имени несовершеннолетнего заполняется его законным представителем с указанием фамилии, имени, отчества, даты рождения несовершеннолетнего.