

УТВЕРЖДЕНО приказом  
от 20.03.2024 № 70

**ПОЛОЖЕНИЕ  
ОБ ОЛИМПИАДЕ-КОНКУРСЕ НАУЧНЫХ РАБОТ  
«БИОЭКОПРОРЫВ-2024»**

Вологда, 2024 год

## **I. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения олимпиады-конкурса научных работ «БиоЭкоПрорыв-2024» (далее – Мероприятия).

1.2. Мероприятие является личным соревнованием. Учащиеся СОШ, гимназий и лицеев будут демонстрировать свои знания по биологии и экологии, а также представлять свои научно-исследовательские работы, направленные на решение актуальных проблем в области биологии или экологии.

1.3. Базовыми дисциплинами Мероприятия является биология и экология.

1.4. Рабочим языком Мероприятия является русский язык.

1.5. Мероприятие проводится Федеральным государственным бюджетным учреждением науки «Вологодский научный центр Российской академии наук» (ФГБУН ВолНЦ РАН, далее – Организатор) и Автономной некоммерческой просветительской организацией «Вологодский Дом науки» (АНО «Вологодский Дом науки», далее – Соорганизатор) в рамках Российского научного форума «Экология и общество: баланс интересов».

1.6. Организаторы Мероприятия обеспечивают проведение Мероприятия, включая его методическое, техническое, организационное и финансовое сопровождение.

1.7. Информационная поддержка Мероприятия осуществляется на сайте ФГБУН ВолНЦ РАН (<http://www.volnc.ru/>) и в официальной группе ВКонтакте АНО «Вологодский Дом науки» (<https://vk.com/club205704190>).

## **II. Цель и задачи Мероприятия**

2.1. Цель Мероприятия – раскрытие способностей учащихся по биологии и экологии, а также формирования у них интереса к научной деятельности.

2.2. Задачи Мероприятия:

- повышение мотивации учащихся в изучении биологии и экологии;
- активизация интереса учащихся к выполнению научно-исследовательских работ и проектов;
- поиск школьников, заинтересованных в научно-исследовательской деятельности.

## **III. Организационно-методическое обеспечение Мероприятия**

3.1. Для организационно-методического обеспечения проведения Мероприятия Организаторы создают оргкомитет и жюри.

3.2. Общее руководство подготовкой и проведением Мероприятия осуществляет оргкомитет.

3.3. Оргкомитет Мероприятия возглавляет председатель оргкомитета. Председателем оргкомитета является директор ФГБУН ВолНЦ РАН.

3.4. Председатель Оргкомитета утверждает состав Оргкомитета. Состав оргкомитета формируется из состава сотрудников ФГБУН ВолНЦ РАН.

3.5. Оргкомитет Мероприятия решает следующие задачи:

- разрабатывает и ежегодно утверждает Положение и Регламент Мероприятия;
- обеспечивает непосредственное проведение всех этапов Мероприятия;
- формирует составы жюри Мероприятия;
- утверждает победителей Мероприятия;
- награждает победителей Мероприятия;
- обеспечивает свободный доступ к информации о Регламенте проведения Мероприятия, составе участников, победителей и к иным сведениям о проведении Мероприятия.

3.6. Оргкомитет формирует жюри Мероприятия для оценки решений.

Состав жюри формируется из числа научных сотрудников ФГБУН ВолНЦ РАН, профессорско-преподавательского состава Вологодского государственного университета.

3.7. Жюри Мероприятия:

- оценивает решения участников заданий первого этапа и защиту их научно-исследовательских работ;
- представляет для утверждения в оргкомитет кандидатуры победителей Мероприятия.

3.8. В своей деятельности оргкомитет и жюри Мероприятия руководствуются принципами законности, гласности, объективности и профессионализма.

#### **IV. Условия участия в Мероприятии**

4.1. Принять участие в Мероприятии на добровольной основе могут учащиеся 9-11 классов СОШ, гимназий, лицеев г. Вологды.

4.2. Одна образовательная организация может представить 1-2 участников.

4.3. Для участия в Мероприятии учащийся (его учитель или родитель) обязан направить заявку и согласие на обработку персональных данных от родителей или законных представителей учащегося на адрес (г. Вологда, ул. Горького, д. 56А) либо на электронную почту ([bio@volnc.ru](mailto:bio@volnc.ru)) до 10 апреля 2024 года включительно. Заявка оформляется в форме таблицы (Приложение №3).

## **V. Время и место проведения Мероприятия**

5.1. Мероприятие проводится в сроки, установленные Оргкомитетом, и публикуются на официальном сайте ФГБУН ВолНЦ РАН и в официальной группе ВКонтакте АНО «Вологодский Дом науки».

5.2. Мероприятия проводятся в два этапа: олимпиада (решение участниками заданий первого этапа) и защита научно-исследовательской работы.

5.3. Олимпиада проводится 23 апреля 2024 года, защита научно-исследовательской работы – 24 апреля 2024 года.

5.4. Место проведения обоих этапов Мероприятия: ФГБУН ВолНЦ РАН (г. Вологда, ул. Гоголя, д. 51).

## **VI. Порядок организации и проведения Мероприятия**

6.1. Участникам Мероприятия в первый этап (день проведения Олимпиады) будут предложены заранее разработанные членами оргкомитета задания (закрытые и/или открытые). Время на решение заданий – 2 часа.

6.2. Во второй (этап) день Мероприятия учащиеся защищают перед членами Жюри свои научно-исследовательские работы. Перед защитой печатная версия работы должна быть представлена членам Жюри. Защита работы оценивается независимо от результатов первого этапа Мероприятия.

## **VII. Критерии оценки**

7.1. Для выставления оценок Оргкомитет формирует Жюри Мероприятия.

7.2. Оценка решений олимпиады (решение заданий первого этапа) проводится в первый день Мероприятия. Результаты Олимпиады будут представлены участникам для ознакомления до начала защиты научно-исследовательских работ.

7.3. Оценка качества научно-исследовательских работ и их защиты проводится во второй день Мероприятия. Оценки выставляются в соответствии со следующими критериями:

- актуальность и понимание проблемы;
- знание методики исследования;
- собственный вклад в исследование;
- соответствие результатов и выводов поставленным задачам;
- умение отвечать на вопросы;
- качество презентации;
- качество работы;
- качество оформления работы.

7.4. Каждый критерий оценивается по шкале от 0 до 5 баллов.

### **VIII. Подведение итогов и определение победителей**

8.1. Все участники будут награждены сертификатами. Научные руководители проектов будут награждены благодарственным письмом.

8.2. После утверждения результатов Мероприятия Оргкомитет формирует окончательные списки победителей и призеров Мероприятия, оформляет свое решение протоколом.

И.о. зав. лабораторией биоэкономики  
и устойчивого развития



И.И. Рассохина