



УТВЕРЖДАЮ

Директор ВЦ ДВО РАН

к.т.н. Сорокин А.А.

2023 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**О ХАКАТОНЕ ПО ИСКУССТВЕННОМУ ИНТЕЛЛЕКТУ**  
**«SCIENCE-DATALAB 2023»**

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение о хакатоне по искусственному интеллекту «SCIENCE-DATALAB 2023» (далее – Хакатон) определяет цели и задачи, порядок организации и проведения, организационно-методическое обеспечение, состав участников и порядок определения победителей Хакатона.
- 1.2. Хакатон проводится как отдельное мероприятие в рамках VII Международной научно-практической конференции «Информационные технологии и высокопроизводительные вычисления» (ИТНПС-2023) (далее – Конференция).
- 1.3. Хакатон проводится в формате соревнования с целью выявления талантливой молодежи, стимулирования развития творческих способностей участников через решение актуальных научных и научно-технических задач.
- 1.4. Задачами Хакатона являются:
  - профессиональная ориентация участников;
  - демонстрация возможностей участников в создании нестандартных решений и подходов для реализации поставленных задач;
  - возможность общения молодежи с ведущими учеными и техническими специалистами в рассматриваемой профессиональной области.
- 1.5. Организатор Хакатона – Вычислительный центр Дальневосточного отделения Российской академии наук - обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Хабаровский Федеральный исследовательский центр Дальневосточного отделения Российской академии наук (далее по тексту – Организатор, ВЦ ДВО РАН).
- 1.6. Партнером Хакатона является Хабаровское отделение регионального научно-образовательного математического центра "Дальневосточный центр математических исследований".
- 1.7. Хакатон проводится в двух категориях:
  - младшая,
  - старшая.
- 1.8. Участниками Хакатона могут быть:
  - учащиеся с 9 по 11 класс общеобразовательных организаций – младшая категория;

- учащиеся (студенты) высших профессиональных образовательных организаций и образовательных учреждений среднего профессионального образования – старшая категория.
- 1.9. Участие в Хакатоне – командное. Количество участников в одной команде – не более 3 человек.
  - 1.10. В случае, если в команде присутствует хотя бы один студент – команда относится к старшей категории.
  - 1.11. Максимальное количество команд – не ограничено.
  - 1.12. Форма проведения Хакатона – онлайн.
  - 1.13. Сроки проведения Хакатона – с 1 по 10 сентября 2023 года.
  - 1.14. Порядок организации и проведения Хакатона регулируется регламентом.
  - 1.15. Тематика Хакатона – Разработка модели машинного обучения для распознавания типов сельскохозяйственных культур, произрастающих на территории Хабаровского края на основе данных дистанционного зондирования Земли из космоса.
  - 1.16. Взимание платы за участие в Хакатоне не допускается (участие бесплатное).
  - 1.17. Условия Хакатона и его результаты публикуются на сайте <http://sciencedatalab.ccfefbras.ru/>

## 2. Функции Организатора и конкурсной комиссии

### 2.1. Организатор:

- утверждает положение о Хакатоне;
- определяет форму и порядок проведения испытаний;
- формирует состав конкурсной комиссии;
- разрабатывает задание Хакатона;
- разрабатывает критерии и методики оценки решений;
- осуществляет взаимодействие с образовательными учреждениями по вопросам привлечения участников Хакатона;
- на основании итогового протокола конкурсной комиссии определяет победителей и призёров Хакатона, объявляет результат и проводит процедуру награждения.

### 2.2. Конкурсная комиссия:

- проводит Хакатон;
- проверяет и оценивает проекты участников;
- проводит анализ выполнения участниками заданий;
- оформляет протоколы решения конкурсной комиссии.

## 3. Особые условия

- 3.1. Организатор Хакатона оставляет за собой право отказать участнику в допуске к участию в Хакатоне без объяснения причин.
- 3.2. Заполнив и отправив Заявку, Участник Хакатона тем самым подтверждает свое согласие с условиями настоящего Положения и дает свое согласие на обработку



персональных данных, указанных в форме регистрации, предоставленных документов с персональными данными, в том числе на совершение Организатором действий, предусмотренных Федеральным законом от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных». Данное согласие действует в течение 3 (трех) лет с момента направления соответствующих данных Организатору.

- 3.3. Участники Хакатона самостоятельно несут все расходы, связанные с участием в Хакатоне. Участники самостоятельно обеспечивают наличие в период проведения Хакатона необходимых им для выполнения соревновательного задания средств программирования.
- 3.4. Права на результаты интеллектуальной деятельности, созданные участниками коллективов в ходе Хакатона, сохраняются за Участниками.
- 3.5. Принимая участие в Хакатоне, участники соглашаются с тем, что их имена, фамилии и иные материалы о них, изображения участников (в том числе фотоматериалы, видеоматериалы) могут быть использованы любым способом организатором, их уполномоченными представителями в рекламных целях и в целях информирования, без оформления дополнительного соглашения с участниками Хакатона и уплаты какого-либо вознаграждения.

#### 4. Порядок определения победителей и призеров Хакатона

- 4.1. Система оценки проектов участников будет доступна на сайте Хакатона в период проведения.
- 4.2. Решение конкурсной комиссии оформляется протоколом.
- 4.3. Апелляции по результатам Хакатона не принимаются.
- 4.4. Победители и призёры Хакатона награждаются дипломами победителя. Победитель и призёры получают памятные подарки от Организатора и Партнеров Хакатона. Все участники Хакатона получают сертификат участника.