

Положение о VI региональном конкурсе юношеских исследовательских работ им. В. И. Вернадского

Общие положения

VI региональный конкурс юношеских исследовательских работ им. В.И.Вернадского (далее — Конкурс) является комплексной образовательной программой, формой сетевого взаимодействия образовательных учреждений Республики Башкортостан и носит открытый характер.

Цель Конкурса — интеллектуальное и личностное развитие школьников, участвующих в исследовательской деятельности; развитие системы организации и инфраструктуры исследовательской деятельности обучающихся в образовательных учреждениях республики.

Задачи Конкурса – содействие формированию научного мировоззрения школьников; развитие творческого интереса школьников в области фундаментальных наук, наук о Земле, биосфере, человечестве, его истории и культуре; стимулирование участия школьников в исследовательской работе в областях науки, являвшихся сферой научных интересов В. И. Вернадского; выявление и поддержка талантливых детей в сфере интеллектуальной деятельности, мотивированных на продолжение образования в сфере науки; знакомство школьников с современными известными учеными; достижениями фундаментальной и прикладной науки; развитие образовательных программ и методик, основанных на исследовательской деятельности учащихся; содействие их широкому распространению в образовательной системе.

Конкурс направлен на приобщение юношества к традициям российской научной школы, явившей миру великие открытия и достойные образцы гражданственности.

Руководство Конкурса

Учредителями Конкурса являются:

- Министерство образования Республики Башкортостан;
- Башкирское региональное отделение Межрегионального общественного Движения творческих педагогов «Исследователь».

Научно-методическое руководство Конкурсом осуществляет:

- Институт развития образования Республики Башкортостан.
- Центр развития талантов «Аврора»

Подготовку и проведение Конкурса осуществляют Башкирское региональное отделение Межрегионального общественного Движения творческих педагогов «Исследователь», Центр развития талантов «Аврора», ГБОУ «Башкирская республиканская гимназия-интернат №1 имени Рами Гарипова».

Руководит проведением конкурса Оргкомитет, включающий в себя представителей учредителей конкурса, утвержденный центральным советом Регионального отделения Межрегионального общественного движения творческих педагогов «Исследователь». Для организации экспертизы работ Оргкомитет формирует

Экспертный совет, в который привлекаются специалисты по соответствующим направлениям.

Участие в Конкурсе

В Конкурсе могут принять участие школьники 8-11 классов, авторами работ могут быть как отдельные юные исследователи, так и авторские коллективы. Работы могут быть представлены общеобразовательными школами, лицеями, гимназиями, учреждениями дополнительного образования детей, другими организациями, а также авторами лично. К рассмотрению на Конкурс принимаются работы на русском языке.

Участие в Конкурсе бесплатное.

Порядок участия в Конкурсе

Конкурс проводится в 2 тура:

I тур — заочный. 22 декабря 2020 года — 25 января 2021 года. Приём и экспертиза представленных в Оргкомитет работ.

II тур — очный. 13 февраль 2021 года. Участие по результатам I тура.

Предметом рассмотрения на Конкурсе являются исследовательские работы школьников. В процессе выполнения исследовательской работы учащийся знакомится с историей и современным состоянием области исследования, овладевает навыками самостоятельной аналитической и экспериментальной работы, получает собственные данные, проводит их анализ, обобщение, формирует результаты исследования в соответствии с правилами конференций, конкурсов. Объект исследования должен быть локализован (конкретная деревня, долина, водоем, гора и пр.).

В составе Конкурса выделяются следующие **предметные секции**:

- Науки о Земле;
- Экология;
- Биология
- Химия;
- Математика и информатика;
- Физика и инженерные исследования;
- Региональное краеведение; народная культура, народное творчество.

К рассмотрению не принимаются: проектные, реферативные и описательные работы, а также работы, ставшие победителями на других конкурсах республиканского или всероссийского уровня.

При оценке работ принимается во внимание следующее:

• соответствие содержания сформулированной теме, поставленной цели и задачам, структура работы;

- наличие литературного обзора, его качество;
- корректность методик исследований;
- наличие в работе значимой для автора проблемы;
- соответствие выводов полученным результатам;
- культура оформления материалов.

Технические требования к тексту

Шрифт Times New Roman: для основного текста работы 14 pt; заголовки глав, отделов и частей 16 pt п/жирный; подзаголовки 14 pt п/жирный. Поля: верхнее и нижнее 2 см, левое 3 см, правое 1 см. Межстрочный интервал 1,5. Абзацный отступ - 1,25 см. Выравнивание по ширине страницы. Использование переносов не допускается. Подписи к рисункам и таблицам - Times New Roman, 12 pt. Текст должен быть проверен автоматической проверкой правописания программы MS Word.

Рисунки, графики, таблицы, фотографии вставляются в работу после упоминания их в тексте или выносятся в отдельное приложение и обязательно сопровождаются подписями. На рисунок или таблицу обязательно должна быть ссылка в тексте в виде: «... была получена прямая зависимость (рис. 1) ...» или «... для данных пород характерны повышенные содержания стронция (табл. 1)...» или «... что отчетливо выражается в изменении количества особей (прил. 1, табл.1)...».

Если в работе необходимо цитирование литературных или интернет-источников, то в тексте работы в квадратных скобках необходимо указывать номер источника по списку литературы, в противном случае работа не будет допущена к Конкурсу за незаконное цитирование.

Не рассматриваются работы, содержащие плагиат (процент заимствования более 60%). Участники прикрепляют к Приложению №1 **протокол проверки в системе «Антиплагиат»** (сайт <https://www.antiplagiat.ru>).

Организации, представившие подобные работы, вносятся в специальный список.

Все прямые заимствования из печатных и электронных источников должны содержать соответствующие ссылки.

В требования Конкурса **не входит** обоснование в тексте работы: актуальности, новизны и практической значимости.

Для участия в Конкурсе необходимо до **25 января 2021 года** отправить на электронный адрес секции **заявку и работу (не более 10 страниц)**.

1 секция (Науки о Земле) – vernadsky.bash1@mail.ru

2 секция (Экология) – vernadsky.bash2@mail.ru

3 секция (Биология) – vernadsky.bash3@mail.ru

4 секция (Химия) – vernadsky.bash4@mail.ru

5 секция (Математика и информатика) – vernadsky.bash5@mail.ru

6 секция (Региональное краеведение) – vernadsky.bash6@mail.ru

7 секция (Физика и инженерные исследования) – vernadsky.bash7@mail.ru

Форма заявки размещена на официальном сайте <https://avroracenter.com/> в разделе «Мероприятия».

Подведение итогов

Авторы работ, получивших положительные отзывы, а также их руководители, приглашаются на II тур, который будет проходить **в феврале 2021 года** (место, дата и время проведения будет указано в Приглашении, отправленном по электронной почте, адрес которой был указан в заявке).

Итоги II тура Конкурса подводятся по результатам представления работ на стендовой сессии. Обучающиеся должны продемонстрировать умение формулировать цель, задачи, гипотезу и методику исследования.

Награждение

Победители и призёры II тура Конкурса награждаются Дипломами Министерства образования Республики Башкортостан. Участники II тура награждаются Сертификатами участника.

Победителями регионального конкурса юношеских исследовательских работ им. В.И.Вернадского становятся участники, набравшие наибольшую сумму баллов по итогам I тура и открытой защиты во II туре. Лауреаты Конкурса приглашаются для участия во Всероссийском конкурсе юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского в г. Москва по рекомендации Башкирского регионального отделения.

Контактная информация

С Оргкомитетом Конкурса можно связаться по электронной почте: vernadsky.bash@rambler.ru или по мобильному телефону 8(987)044-57-87 (координатор Башкирского отделения МОД «Исследователь» Валеева Гузель Фахрисламовна).