

Башкортостан Республикаһы
Мәғариф һәм фән министрлығы
Өстәмә профессиональ белем биреү
дәүләт автономиялы
учреждениеһы

БАШКОРТОСТАН РЕСПУБЛИКАҺЫНЫҢ
МӘҒАРИФТЫ ҮСТЕРЕҮ ИНСТИТУТЫ

Минһажев урамы, 120, Өфө калаһы, 450005



Министерство образования и науки
Республики Башкортостан
Республики Башкортостан
Государственное автономное
учреждение дополнительного
профессионального образования

ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН

Мингажева ул., 120, г. Уфа, 450005

БОЙОРОК

«17» 01 2020 й.

ПРИКАЗ

№ 26/1 «17» 01 2020 г.

О региональном конкурсе юношеских
исследовательских работ им. В.И. Вернадского
в 2019-2020 учебном году

На основании плана мероприятий на 2019-2020 учебный год, утвержденного приказом Министерства образования Республики Башкортостан от 08.08.2019г. № 1912, в целях интеллектуального и личностного развития школьников, развития исследовательской и экспериментальной работы среди обучающихся, развития инфраструктуры исследовательской деятельности обучающихся в образовательных организациях Республики Башкортостан, **приказываю:**

1. Утвердить положение V регионального конкурса (далее Конкурс) юношеских исследовательских работ им. В.И.Вернадского (Приложение № 1).
2. Утвердить смету расходов на проведение Конкурса (Приложение № 2).
3. Поручить организацию и проведение Конкурса Научно-методическому центру развития одаренности обучающихся (Чайниковой Л.Ф.).
4. Отделу бухгалтерского учета и отчетности (Р.Х.Хасанова) осуществить финансовое обеспечение за счет средств, выделенных на реализацию мероприятия «Осуществление государственной поддержки одаренных детей» подпрограммы «Формирование здорового образа жизни и организация отдыха, оздоровления и дополнительной занятости детей, подростков и учащейся молодежи Республики Башкортостан» государственной программы «Развитие образования в Республике Башкортостан» на 2019 год.
5. Подготовить наградные материалы победителям и призерам Конкурса.
6. Контроль за исполнением данного приказа возложить на проректора по научной и инновационной работе **Е.Г. Левченко.**

Ректор



Г.Р. Шафикова

Приложение № 1 к приказу
ГАУ ДПО ИРО РБ
от « 17 » 01 2020 года
№ 26/1

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

Общие положения

V 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 Конкурсом

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.

Подготовку и проведение Конкурса осуществляют Башкирское региональное отделение Межрегионального общественного Движения творческих педагогов «Исследователь», Научно-методический центр развития одаренности обучающихся

ГАУ ДПО ИРО РБ, 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 5-11 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. 10 декабря 2019 года — 20 января 2020 года. Прием и экспертиза представленных в Оргкомитет работ.

II тур — очный. Февраль 2020 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, информатика, инженерные исследования;
- Региональное краеведение; народная культура, народное творчество;
- Экономика, социология, финансовая грамотность.

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%**). 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 **20 января 2020** года отправить на электронный адрес секции **заявку и работу (не более 10 страниц)**.

1 секция (Науки о Земле) – vernadsky.bash.1@yandex.ru

2 секция (Экология) – vernadsky.bash.2@yandex.ru

3 секция (Биология) – vernadsky.bash.3@yandex.ru

4 секция (Химия) – vernadsky.bash.4@yandex.ru

5 секция (Математика, информатика, инженерные исследования) – vernadsky.bash.5@yandex.ru

6 секция (Региональное краеведение, народная культура, народное творчество) – vernadsky.bash.6@yandex.ru

7 секция (Экономика, социология, финансовая грамотность) – vernadsky.bash.7@yandex.ru

Форма заявки в Приложении 1.

Порядок оценки и защиты работ.

Поступившие работы на электронные адреса секций проверяются экспертным советом Конкурса, утвержденного приказом Министерства образования Республики Башкортостан.

Авторы работ, получивших положительные отзывы, а также их руководители, приглашаются на II тур, который будет проходить **в феврале 2020 года** (место, дата и время проведения будет указано в Приглашении, отправленном по электронной почте, адрес которой был указан в заявке).

Стендовый доклад в день конкурса представляется на постере (плакате) форматом не более А1, ориентация книжная (вертикальная). Во время проведения стендовой секции участники могут подготовить междисциплинарные проекты на основе двух и более исследовательских работ, выполняемых в смежных областях науки. Обучающиеся должны продемонстрировать умение формулировать цель, задачи, гипотезу и методику исследования.

Итоги II тура Конкурса подводятся по результатам представления работ на стендовой сессии.

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).

**Заявка на участие в I туре V регионального конкурса юношеских
исследовательских работ им. В.И.Вернадского**

До 20 января 2020 г. необходимо заполнить и отправить заявку и работу на
электронный адрес соответствующей секции

Тема исследовательской работы	
Секция, в которой будет представлена работа	
ФИО, класс автора исследовательской работы, телефон	
Полное название образовательного учреждения (по Уставу)	
Сокращенное название образовательного учреждения	
ФИО, должность руководителя исследовательской работы, телефон	
Электронная почта (по этому адресу будет осуществляться переписка)	
Телефон образовательного учреждения	
Автор подтверждает факт отсутствия в работе заимствований и электронных источников третьих лиц, не подкрепленных соответствующими ссылками.	

Приложение №2 к приказу
 ГАУ ДПО ИРО РБ
 от «17» 01 2020 года
 № 28/1

**Смета расходов
 на проведение V регионального конкурса
 юношеских исследовательских работ им. В.И.Вернадского
 и выезд на заключительный этап в Москву 2020 год**

№	Наименование расходов	кол-во	начальная сумма	итог. сумма в руб
1	Оплата работы экспертов (заочный и очный этапы)	24 чел.	1500 руб.	36 000 руб.
Расходные материалы:				
1	картридж	2 шт.	450 руб.	900 руб.
3	бейджи	130 шт.	20 руб.	2600 руб.
4	печать сертификатов участников	21участ.	25 руб.	525 руб.
5	печать цветных бейджиков	24 эксп.; 70 участ.	27 руб.	2500 руб.
6	печать дипломов номинаций с логотипом Конкурса	14 участ.	25 руб.	350 руб.
7	Всего расходные материалы			6875 руб.
Организация поездки в г. Москву на Всероссийский конкурс апрель 2020 (10 учеников-победителей и 1 руководитель делегации на 3 дня. Проживание и питание в Москве за свой счет).				
	Оргвзнос на участие во Всероссийском конкурсе в Москве	11 чел	3500 руб	38500 руб.
1	Оргвзнос с делегации	11 чел.	5000 руб.	5000 руб.
2	Проезд Уфа-Москва-Уфа	11 чел	10000 руб.	110 000 руб.
3	Всего за поездку			153 500 руб.
	Итого по конкурсу им. В.И.Вернадского			196 375 руб.