

ПОЛОЖЕНИЕ

о XI Саратовском региональном туре
Всероссийского конкурса юношеских исследовательских работ
им. В. И. Вернадского
(2021-2022 учебный год)

1. Общие положения

1.1. Всероссийский конкурс юношеских исследовательских работ им. В. И. Вернадского - один из самых престижных конкурсов, проводится с 1993 г.

Учредитель Конкурса - межрегиональное общественное Движение творческих педагогов «Исследователь».

Организаторами конкурса являются:

- Неправительственный экологический фонд им. В.И. Вернадского;
- Комиссия по разработке научного наследия академика В.И. Вернадского при Президиуме РАН;
- ФГБУН Институт геохимии и аналитической химии им. В.И.Вернадского РАН;
- ФГНБУ Институт изучения детства, семьи и воспитания РАО;
- ГБОУ г. Москвы Школа № 1553 им. В.И.Вернадского;
- ГБПОУ г. Москвы Колледж архитектуры, дизайна и реинжиниринга "26 КАДР".

Конкурс проходит при поддержке:

- Российской академии наук;
- Федерального агентства научных организаций;
- Международного движения в поддержку научно-технического досуга молодежи МИЛСЕТ (MILSET);
- Факультета глобальных процессов МГУ имени М.В.Ломоносова.

Информационная поддержка конкурса:

- журнал "Исследователь/Researcher".

Научно-методическое руководство конкурсом осуществляет Комиссия РАН по разработке научного наследия академика В. И. Вернадского.

Чтения являются сертифицированным мероприятием Международного движения содействия научно-техническому творчеству молодежи MILSET.

Конкурс направлен на приобщение юношества к традициям российской научной школы, явившей миру великие открытия и достойные образцы гражданственности. В. И. Вернадский занимает особое место в русской и мировой культуре, как создатель научно- философского обобщения - учения о ноосфере - сфере человеческого разума и ее великой созидательной силе. В этом учении логично объединились природа и люди, населяющие Землю, их взаимосвязи. Основные положения учения В.И. Вернадского легли в основу международной концепции устойчивого развития.

1.2. XI Саратовский региональный тур Всероссийского конкурса юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского (далее –

Конкурс), является дистанционно-очной комплексной образовательной программой, формой сетевого взаимодействия образовательных учреждений, обучающихся, учителей и ученых из разных районов Саратова, Саратовской и соседних областей.

Организатором Регионального тура является Саратовское областное отделение межрегионального общественного Движения творческих педагогов «Исследователь», фонд «Родительская лига», МАОУ «Лицей «Звезда», МОУ «Гуманитарно-экономический лицей».

Региональный тур проходит при поддержке:

ФГБОУ ВО «СГТУ им. Гагарина Ю.А.»,

ФГБОУ ВО «СГУ им Н.Г. Чернышевского»,

ФГБОУ ВО «СГМУ им В.И. Разумовского»,

ГУК «Саратовский областной музей краеведения»,

ФГБУК «Саратовский государственный художественный музей им.

А.Н. Радищева»,

СГК им Л.В. Собинова.

1.3. Цель Конкурса – реализация комплексных мер Правительства РФ по поддержке талантливой молодежи в рамках Национальной образовательной инициативы «Наша новая школа» и приоритетного Национального проекта «Образование», повышение интеллектуального и личностного развития обучающихся (школьников и студентов НПО СПО до 18 лет) Поволжья; развитие системы организации и инфраструктуры учебно-исследовательской деятельности учащихся и учителей в образовательных учреждениях.

1.4. Задачами Конкурса являются

□ обеспечение доступности, качества и эффективности образования детей и юношества на основе развития продуктивных образовательных и научно-образовательных технологий;

□ знакомство школьников с достижениями фундаментальной и прикладной науки;

□ повышение мотивации учащихся к познавательной и научно-образовательной деятельности;

□ развитие творческого интереса школьников в области фундаментальных наук, наук о Земле, биосфере, человечестве, его истории и культуре, истории и культуре больших и малых стран и народов прошлого и настоящего, истории малой родины и семьи, истории людей; стимулирование участия школьников в исследовательской работе;

□ выявление и поддержка талантливых учащихся в сфере интеллектуальной деятельности, мотивированных на продолжение образования в сфере науки;

□ повышение интереса к творческому образованию и интеллектуальной деятельности в среде молодежи, в профессиональных сообществах, в обществе в целом;

□ развитие образовательных программ и методик, основанных на исследовательской деятельности учащихся и учителей, содействие их широкому распространению в образовательной системе; поддержка ФГОС (защит учебно-исследовательских работ), обеспечение преемственности образовательных программ общего среднего, дополнительного, высшего профессионального образования.

1.5. Предметом рассмотрения на Конкурсе являются учебно-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, сравнение, обобщение, формализует результаты исследования в соответствии с правилами конференций, конкурсов.

На Конкурс принимаются работы по следующим предметным направлениям:

1.5.1. Естественнонаучное направление:

□ Астрономия – астрономия, науки о планетах, космонавтика, физика атмосферы и др.

□ Экология

□ Науки о Земле – геология, география, минералогия, ландшафтоведение, метеорология, климатология и др.

□ Науки о водоемах – гидрология, лимнология, гидрография, океанология, гидробиология и т.д.

□ Ботаника – изучение жизни растений, ботаника, геоботаника, агрономия, лесоведение, лишенология, бриология и др.

□ Зоология – изучение животных, орнитология, ихтиология, энтомология, экология животных и др.

□ Загрязнение сред обитания – источники загрязнения сред обитания (вода, почва, воздух, в том числе в городах) и их контроль

□ Микробиология, клеточная биология и физиология растений – бактериология, протозоология, микология, альгология (микроскопических водорослей), клеточная биология, физиология растений и др.

□ Радиоэкология и инженерная экология

□ Фармакология, биотехнология и пищевая химия

□ Агробиология, агрохимия, защита растений

□ Медицина и Здоровье – физиология человека и позвоночных животных, фармакология, офтальмология, гигиена, изучение здорового образа жизни и др.

□ Химия – неорганическая, органическая, физическая; химические технологии; химические исследования, связанные с геологической, биологической и экологической тематикой, проблемами устойчивого развития, здоровым образом жизни

Физика – экспериментальные работы в области актуальных проблем современной физики

Математика – новые способы решения теоретических и прикладных задач в разных областях математики; применение математических методов в других науках.

1.5.2. Гуманитарное направление:

Литературоведение

Лингвистика. Язык в современном мире

История: человек и событие, общество и государство, история детства, история семьи в ее документах и свидетельствах; история представлений; история источников (источниковедение); история историков

Региональное краеведение

Археология

Образование: история и современность, история школы и образования, история учителей и учеников, образование и воспитание в их взаимодействии

Религия, церковь, верующие: история и современность; историко-церковное краеведение, судьбы служителей церкви

Искусствознание (театр, кино, музыка, живопись, пластические искусства, архитектура)

Народная культура – фольклористика и этнография, история и культура российских деревень, диалектология и ономастика

Философия и культурология

Экономика, социология и право

Психофизиология и здоровье человека

Человек в современном мире – человек в мире природы, человек в мире людей, внутренний мир и этические ценности человека, этнопсихология

История науки

2. Организация проведения Конкурса

2.1. Организатором Конкурса 2021-2022 гг. является

Саратовское региональное отделение Межрегионального общественного Движения творческих педагогов «Исследователь».

2.2. Руководство проведением Конкурса осуществляет Оргкомитет, включающий представителей Учредителя и организаторов конкурса.

2.3. Оргкомитет:

- утверждает перечень предметных направлений Конкурса;
- утверждает критерии и регламент экспертизы работ на заочном и очно-дистанционном этапах Конкурса;
- утверждает состав коллегии рецензентов;
- утверждает научно-методические рекомендации для руководителей исследовательских работ школьников;

- утверждает методические рекомендации для экспертов на заочном и очно-дистанционном этапах Конкурса;
- утверждает программу проведения всех мероприятий Конкурса;
- обеспечивает информационное сопровождение Конкурса на сайте www.saroodi.ru;
- рассматривает конфликтные ситуации, возникшие при проведении всех мероприятий Регионального тура.

2.4. Экспертизу (рецензирование) работ, представленных на Конкурс, осуществляет коллегия рецензентов из числа лиц профессорско-преподавательского состава и научных сотрудников ФГБОУ ВО «СГТУ им. Гагарина Ю.А.», ФГБОУ ВО «СГУ им Н.Г. Чернышевского», ФГБОУ ВО «СГМУ им В.И. Разумовского», ФГБОУ ВО «СГЮА», ГУК «Саратовский областной музей краеведения», ФГБУК «Саратовский государственный художественный музей им. А.Н. Радищева», СГК им Л.В. Собинова, МОУ «Гуманитарно-экономический лицей», МАОУ «Лицей «Звезда».

3. Порядок проведения Конкурса в 2021-2022 гг.

3.1. Конкурс проводится в два этапа (заочное рецензирование работ, поданных на конкурс, представление работ на конференции в очном или дистанционном формате) и по двум возрастным группам старшая (6-11 кл.) и младшая (2-5 кл.).

3.1.2. Общие сроки проведения Конкурса: с 1 декабря 2021 г. по 29 января 2022 г. – старшая группа (6-11 класс); с 30 января 2022 г. по 19 марта 2022 г. – младшая группа (2-5 классы).

3.2. Первый этап Конкурса – заочное рецензирование.

3.2.1. Сроки проведения заочного этапа Конкурса: с 1 декабря 2021 г. по 23 января 2022 г. – старшая группа; с 30 января 2022 г. по 12 марта 2022 г. – младшая группа.

3.2.2. Подача заявки на участие в заочном этапе Конкурса:

заявку на участие в Конкурсе участники заполняют по ссылке <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfjOF1LP7hpm2zqs4-dyhAuTp7gP1gVn0GWZnw-Bs8ntkpmg/viewform> и дублируют в форме документа (см. п. 7. настоящего Положения);

участники присылают на электронный адрес оргкомитета (vernadsky.sar@gmail.com) следующие документы и материалы отдельными файлами (одновременно):

заявка

согласие на обработку персональных данных

текст конкурсной работы

приложения к работе

копия платежного документа об оплате оргвзноса, перечисленного на банковский счет (реквизиты см. п.5 настоящего Положения)

Заявка и указанные документы принимаются до 21 января 2021 года (старшая группа) и до 4 марта 2022 года (младшая группа).

3.2.3. Работы, поступившие после указанных сроков, к рассмотрению в Конкурсе не принимаются.

3.2.4. Оргвзнос для участия в заочном этапе составляет **300 рублей**; взнос обеспечивает каждому участнику квалифицированную письменную рецензию специалиста.

Оргвзнос идет *с работы*, независимо от числа ее исполнителей.

3.2.5. Рецензия с решением о допуске/недопуске к очному(дистанционному) этапу высылается автору на электронный адрес, указанный в заявке.

3.2.6. Требования к написанию и оформлению работы, форму заявки см. ниже, а также на сайте www.saroodi.ru

3.3. Второй этап Конкурса – представление работ на конференции в очном или дистанционном формате.

3.3.1. Сроки проведения очного этапа Конкурса: для учащихся 6–11-х классов – **29 января 2022 года**, для 2–5-х классов – **19 марта 2022 года**.

Указанные даты являются ориентировочными и могут быть изменены в связи с действующими ограничительными мероприятиями, направленными на предотвращение распространения коронавирусной инфекции в соответствии с Постановлениями Правительства Саратовской области (информация будет публиковаться на сайте www.saroodi.ru).

3.3.2. К очному этапу Конкурса допускаются работы, получившие положительную рецензию эксперта.

3.3.3. Каждому учащемуся, допущенному к очному этапу Конкурса, *не позже, чем за три дня* до проведения Конкурса на электронный адрес высылается *персональное* приглашение с указанием точной даты, времени и места (формата) проведения мероприятия.

3.3.4. Автор работы, получивший приглашение на очный этап Конкурса, *в течение 2-х дней должен* прислать письмо-подтверждение своего участия (в свободной форме).

3.3.5. Секции Конкурса формируются в соответствии с тематикой представленных работ и их количеством.

3.3.6. Любая из присланных на Конкурс работ может быть представлена в форме секционного доклада, в форме стендового доклада, в двух формах одновременно¹; в последнем случае *автор участвует в двух видах конкурса и может быть отмечен по номинациям каждого из них*.

3.3.7. Программа очного этапа Конкурса размещается за 3 дня до его начала на сайте www.saroodi.ru.

Порядок проведения очного этапа, включая дистанционный формат, определяется не позже чем за две недели до даты его проведения. Информация размещается на сайте www.saroodi.ru.

¹ Данный вариант участия возможен при очной форме проведения второго этапа конкурса. При дистанционной форме проведения работа может быть представлена только в виде секционного доклада (при необходимости в сопровождении презентации).

3.3.8. Итоги очного этапа Конкурса подводятся после окончания работы секции, список победителей размещается на www.saroodi.ru в течение недели после его проведения, наградная документация готовится в течение 30 дней, затем участники могут ее получить по адресу, который будет размещен на сайте.

3.3.9. Победители и призеры Конкурса (старшая группа) **могут быть** рекомендованы к участию в заключительном (очном) этапе Всероссийского конкурса юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского, который проходит в первой декаде апреля 2022 г. в Москве (в очном либо дистанционном (он-лайн) формате).

4. Требования к работам, предоставляемым для участия в Конкурсе

4.1. На Конкурс принимаются работы по направлениям, перечисленным в п. 1.5 настоящего Положения.

4.2. К рассмотрению принимаются как впервые подготовленные исследования, так и работы прошлых лет, в том числе отмеченные дипломами и грамотами региональных, городских, областных и иных конференций и конкурсов, *кроме* Конкурса им. В.И. Вернадского.

4.3. Работы могут быть представлены общеобразовательными школами, лицеями, гимназиями, учреждениями НПО и СПО, а также авторами лично.

4.4. В Конкурсе могут принимать участие индивидуальные исследователи, а также авторские коллективы (не более трех авторов).

4.5. К рассмотрению на Конкурс принимаются работы на русском языке.

4.6. Печатный (набранный на компьютере) объем работы – в пределах **10 страниц формата А4 по естественнонаучному направлению и 15 страниц формата А4 по гуманитарному направлению** (шрифт Times New Roman, размер шрифта – 14 пт., межстрочный интервал – 1.5).

Объем Приложений не ограничивается.

Текстовая часть работы пересылается первым (отдельным) файлом, иллюстративный материал (таблицы, фотографии, графики, схемы и пр.) вторым файлом.

4.7. На Конкурс принимаются учебно-исследовательские работы, включающие следующие компоненты:

определение актуальности (чем важна, интересна тема, проблема), постановку цели и формулирование 3-4 задач (проблемных вопросов) исследования;

обзор-характеристику научной, научно-популярной и справочной литературы по выбранной теме;

классификацию и характеристику первоисточников, материалов, собранных эмпирическим путем;

- развернутое изложение в соответствии с задачами/ вопросами собственных наблюдений, результатов обработки материалов и источников;
- исследование (анализ) материалов, выводы по каждому вопросу;
- общие выводы; практическая значимость работы, вопросы на будущее:
- список изученных источников, материалов, научной, справочной литературы.

4.8. Отклоняются «скачанные», проектные, реферативные и описательные работы.

5. Банковские реквизиты для оплаты организационного взноса

Фонд поддержки семьи «Родительская лига»
413105, Саратовская область
г. Энгельс, туп. Полтавский д.2
ИНН/КПП 6449087470/644901001
р/с 40703810456000000247
к/с 30101810200000000607
ПАО Сбербанк РФ
БИК 043601607

ВНИМАНИЕ!!!

Обязательно указать назначение платежа: конкурс Вернадского

6. Рекомендации по оформлению стендовых докладов и образцы работ размещены на сайте www.saroodi.ru

Координатор оргкомитета Саратовского регионального тура – Зайцева
Екатерина Витальевна
Контактная информация:
e-mail – evzaiceva@mail.ru / vernadsky.sar@gmail.com
Viber/WhatsApp – 89061546219

7. Форма заявки (заполнять шрифтом Times New Roman, размер шрифта – 10 пт.):

**Заявка
на участие в Региональном туре
Всероссийского конкурса исследовательских работ школьников им. В.И. Вернадского**

ФИО участника/ участников (полностью)	класс	Полное название образовательной организации, адрес, e- mail	район	название работы	ФИО руководителя (полностью), должность	Предмет/ направление	телефон, e-mail участника*	телефон, e-mail руководителя

***В случае указания телефона и e-mail родителя (законного представителя) участника, указывать ФИО полностью**