

# **ПОЛОЖЕНИЕ**

## **о XVIII региональной научно-практической конференции школьников по математике и физике «Киселевские чтения»**

### **1. Общие положения**

XVIII региональная научно-практическая конференция школьников по математике и физике «Киселевские чтения» проводится совместно Департаментом образования, науки и молодежной политики Воронежской области, ФГБОУ ВО «ВГУ», ФГБОУ ВО «ВГУИТ», ФГБОУ ВО «ВГМУ», ФГБОУ ВО «ВГТУ», МБОУЛ «ВУВК им. А.П. Киселева», АНО ДО «Интерлингва».

Данная конференция является мероприятием, включающим в себя работу научных секций.

**Планируемая дата проведения мероприятия: 25.03.2021 - 30.03.2021**

### **2. Цели и задачи**

- приобщение школьников к научным исследованиям и укрепление навыков получения, обработки, анализа и представления результатов научной работы (в том числе на иностранном языке);

- приобщение школьников к социокультурной среде города Воронежа; развитие творческих связей, сотрудничества с общеобразовательными учреждениями района, г. Воронежа, Воронежской области, Российской Федерации.

### **3. Организаторы и руководители конференции**

3.1. Организаторами являются: департамент образования, науки и молодежной политики Воронежской области, ФГБОУ ВО «ВГУ», ФГБОУ ВО «ВГУИТ», ФГБОУ ВО «ВГТУ», ФГБОУ ВО «ВГМУ», МБОУЛ «ВУВК им. А.П. Киселева».

В организационный комитет конференции и смежных мероприятий входят представители администрации, профессорско-преподавательского состава и студенты ФГБОУ ВО «ВГУ», представители департамента образования, науки и молодежной политики Воронежской области, администрации и педагогического коллектива МБОУЛ «ВУВК им. А.П. Киселева»

3.2. Руководство осуществляют:

Председатель организационного комитета: Чупандина Е.Е., проректор ФГБОУ ВО «ВГУ»  
Сопредседатель организационного комитета: Путинцева Г.В., директор МБОУЛ «ВУВК им. А.П. Киселева»

Ответственные организаторы:

Баев А.Д., декан математического факультета ФГБОУ ВО «ВГУ»;

Репин П.С., декан факультета довузовской подготовки ФГБОУ ВО «ВГУИТ»;

Шелудько И.Н., заместитель директора по УВР МБОУЛ «ВУВК им. А.П. Киселева»;

Беляева С.В., заместитель директора по УВР МБОУЛ «ВУВК им. А.П. Киселева»;

Аралова Е.В., заместитель директора по ВР МБОУЛ «ВУВК им. А.П. Киселева»;

Кренин С.В., заместитель директора по УВР МБОУЛ «ВУВК им. А.П. Киселева»;

Ответственные за организацию и проведение работы отдельных секций и мероприятий конференции назначаются по согласованию сторон – организаторов конференции, данная информация будет опубликована в качестве приложения к данному положению.

### **4. Направления работы**

Работа конференции будет проходить по следующим направлениям :

"Прикладная математика" (5-11 кл.);

"Математические модели в экономике" (9-11 кл.);

"Физическая лаборатория" (7-11 кл.);

"Инженерное конструирование" (физика) (7-11 кл.);

«Военная инженерия» (9-11 кл.);  
"Прикладная математика" (7-11 кл.); "Математические модели в экономике" (9-11 кл.),  
"Физическая лаборатория" (7-11 кл), "Инженерное конструирование" (физика) (8-11кл),  
«Военная инженерия» (9-11 кл) -на английском, немецком и французском языках;  
"Прикладная математика" (в производственных комплексах) (7-11 кл.), "Математические модели в экономике" (9-11 кл.), "Физическая лаборатория" (7-11 кл), "Инженерное конструирование" (физика) (8-11кл), «Военная инженерия» (9-11 кл) (в том числе на английском, немецком и французском языках) (дистанционно) - участники с ОВЗ, участники из других областей.

### **5. Участники**

К участию в конференции приглашаются учащиеся 5-11 классов общеобразовательных учреждений Воронежской области и других регионов. К месту проведения конференции учащихся сопровождает руководитель команды.

### **6. Этапы проведения конференции**

Конференция проводится в несколько этапов:

13.01.2021 – 21.02.2021 – отборочный этап :

информирование участников;

проведение отборочного этапа в школах;

сбор и обработка заявок победителей и призеров отборочного этапа в школах;

подача заявки от общеобразовательного учреждения в электронном виде на сайте лицея.

Работы реферативного характера не оцениваются.

22.02.2021 – 15.03.2021 – распределение участников по секциям, публикация списков участников конференции на сайте [vuvk.ru](http://vuvk.ru).

25.03.2021 - 30.03.2021– очный этап (дистанционный, в случае ухудшения эпидемиологической обстановки) на базе МБОУЛ «ВУВК им. А.П. Киселева»:

пленарное заседание конференции

работа секций конференции

Защита проектов по представленным направлениям предполагает выступление участников с результатами собственной исследовательской деятельности (5-7 минутный доклад, содержащий основные тезисы работы), ответы на вопросы жюри, поставленные в пределах темы исследования. Во время выступления приветствуются наглядно-методические пособия и использование ИКТ.

Вся информация по конференции публикуется на сайте МБОУЛ «ВУВК им. А.П. Киселева» [vuvk.ru](http://vuvk.ru) в разделе «Киселевские дни науки и культуры»

### **7. Экспертная группа**

Для оценки работ участников организационным комитетом формируется экспертная группа, в которую войдут: ведущие представители профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «ВГУ», ФГБОУ ВО «ВГУИТ», ФГБОУ ВО «ВГТУ», ФГБОУ ВО «ВГМУ»; специалисты АО «Воронежсинтезкаучук» (СИБУР); высококвалифицированные учителя МБОУЛ «ВУВК им. А.П. Киселева» и школ – участников «Киселевских чтений»; преподаватели НОУ «Интерлингва»; лучшие аспиранты и студенты Воронежских ВУЗов, имеющие опыт участия в конференциях различного уровня.

Состав данной группы будет отражен в приложении к данному положению и утвержден оргкомитетом отдельно.

### **8. Условия и формы участия в конференции**

Участие в конференции бесплатное!

Возможно представление коллективных работ (не более 3-х авторов). Один учитель может представить не более двух работ из одной параллели классов.

Порядок подачи заявки для участия в конференции:

Заявки для участия в конференции заполняются на официальном сайте лицея в разделе «Форма заявки Конференция».

Заполнение заявок – до 21.02.2021, 22 февраля доступ для заполнения будет закрыт.

Оргкомитет оставляет за собой право отказать в участии при превышении количественной квоты от одного учреждения.

В случае неверно заполненной заявки претензии не принимаются.

Проезд, проживание и питание школьников - участников конференции организуется за счет направляющей стороны или собственных средств участников.

### **9. Награждение победителей**

Оргкомитет учреждает дипломы победителей региональной конференции за I, II, III места в каждой секции. Учредителями конференции, а также сторонними организациями, могут быть учреждены дополнительные награды и призы. Учителя, подготовившие победителей и призеров конференции, получают именные сертификаты. Все участники получают сертификаты.

### **10. Обязанности Оргкомитета**

Оргкомитет берет на себя следующие обязательства:

обеспечивает качественное выполнение программы конференции;

обеспечивает информационную и методическую поддержку экспертов и участников;

обеспечивает информационную поддержку конференции;

обеспечивает участие в конференции представителей школ Воронежской области;

обеспечивает материально-технические условия для организации конференции, работы её секций, предоставляет актовЫй зал и необходимые учебные кабинеты с презентационным оборудованием в количестве, согласованном с оргкомитетом;

### **11. Заключительные положения**

11. Все вопросы, не отраженные в данном положении, решаются организаторами из сложившейся ситуации, при необходимости решения публикуются в качестве приложений к данному положению.

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

### **о Фестивале исследовательских проектов в рамках «Киселевских Дней науки и культуры»**

**Цель:** развитие исследовательского потенциала учащихся, обобщение опыта их участия в проектной деятельности в рамках реализации ФГОС

**Задачи:**

- мотивирование к углубленному изучению учебных дисциплин;

- формирование интереса учащихся к исследовательской и проектной деятельности;

- развитие метапредметных компетенций учащихся.

**Участники смотра-конкурса:** учащиеся 5-11 классов муниципальных общеобразовательных учреждений и учреждений дополнительного образования г. Воронежа и Воронежской области

#### **1. Условия проведения фестиваля**

Фестиваль исследовательских проектов проводится по следующим номинациям: «Экология и здоровьесбережение», «Программный/Мультимедийный продукт», «Экспериментальная химия».

#### **Требования, предъявляемые к исследовательским проектам:**

- научная новизна исследования, инновационность разработки;

- самостоятельность в проведении исследований;

- возможность использования результатов исследований в образовательной и воспитательной деятельности школы.

**Возможно представление коллективных проектов** (не более 3-х авторов-разработчиков, в том числе – разного возраста).

В номинации «**Экология и здоровьесбережение**» могут быть представлены результаты экспериментальной работы, сравнительного анализа статистической и иной научной информации, результатов анкетирования по актуальным проблемам.

В номинации «**Программный/Мультимедийный продукт**» могут быть представлены программы для информационного сопровождения образовательного процесса по отдельным учебным дисциплинам; программы для тестирования учащихся; компьютерные ролики по тематике, связанной с учебной и внеучебной деятельностью учащихся.

В номинации «**Экспериментальная химия**» могут быть представлены результаты учебно-исследовательской деятельности, обобщенные отчеты о проведении опытов, наблюдений в ходе экспериментальной работы учащихся (в том числе в рамках внеурочной деятельности).

## **2.Подведение итогов и награждение победителей**

Предусмотрена открытая защита проектов (регламент - **не более 7 минут**) с демонстрацией презентации, видеороликов, демо-версий программных продуктов.

Оргкомитет учреждает дипломы I, II и III степени по каждой номинации; по итогам защиты проектов определяет победителей фестиваля. Участники фестиваля получают сертификаты.

## **3.Оформление заявок**

**Заявки для участия в Фестивале исследовательских проектов заполняются ТОЛЬКО на официальном сайте лицея** в разделе «Форма заявки\_Фестиваль\_иссл\_проектов».

Заполнение заявок – до **21 февраля 2021 года**, 22 февраля доступ для заполнения будет закрыт.

# **ПОЛОЖЕНИЕ**

## **о проведении конкурса детского изобразительного творчества учащихся имени художницы Е.А. Киселевой в рамках «Киселевских Дней науки и культуры»**

### **Организатор конкурса**

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение лицей «Воронежский учебно-воспитательный комплекс им. А.П. Киселёва»

### **Цели и задачи конкурса**

духовно-нравственное воспитание детей и подростков;  
содействие реализации творческих способностей учащихся;  
воспитание личности обучающихся в атмосфере патриотизма, уважения к родной истории, культуре и искусству;  
выявление творчески одаренных детей.

### **Участники конкурса**

К участию в конкурсе приглашаются учащиеся общеобразовательных учреждений 1-11 классов и учащиеся учреждений дополнительного образования детей, занимающиеся в творческих объединениях изобразительного профиля г. Воронежа и Воронежской области.

Участники конкурса разделяются на 3 возрастные категории:

младшая (1-4 классы)

средняя (5-8 классы)

старшая (9-11 классы)

Каждый конкурсант может принять участие во всех номинациях.  
Общее количество работ от образовательного учреждения - не более 5.

### **Время, место и порядок проведения выставки-конкурса**

Место проведения: МБОУ лицей «Воронежский учебно-воспитательный комплекс им. А.П. Киселёва» (г. Воронеж, ул. Героев Сибирияков, д.5)

Работы на конкурс принимаются до 13.03.2021г.

Время работы выставки – 24.03-26.03.2021 г.

Работа жюри - 24.03.2021г.

Награждение победителей - 26.03.2021 г.

### **Условия проведения конкурса**

Тема: « МОЯ страна - моя РОССИЯ» ( в рамках Года детского туризма, года музеев в России)

### **Конкурс проводится по следующим номинациям:**

Живопись (акварель, гуашь, масло)

Графика (карандаш, тушь, цветные карандаши, пастель)

Декоративно-прикладное искусство

### **Требования к оформлению работ**

Рисунки должны быть оформлены в бумажное паспарту (5 см), батик, панно - в рамы. Формат рисунков - А3 без учета паспарту. Этикетка (5x10 см) в правом нижнем углу паспарту должна содержать следующие данные:

Название работы .

Техника, материал.

Ф.И.О. автора (полностью), класс (класс и возраст учащихся для учреждений дополнительного образования).

Образовательное учреждение, город, муниципальный район

Ф.И.О. педагога (полностью)

В конкурсе не принимают участие работы, в которых не соблюдены требования к их оформлению, работы не по теме или работы, присланные позже заявленного срока.

Критерии оценки

уровень исполнения

художественная выразительность

композиционное решение

авторская индивидуальность

### **Подведение итогов конкурса. Награждение победителей.**

По итогам работы жюри перечень победителей конкурса размещается на официальном сайте МБОУЛ «ВУВК им. А.П. Киселева». Награждение победителей конкурса проводится в каждой номинации, в каждой возрастной категории.

### **Оформление заявок**

Заявки для участия в Конкурсе заполняются ТОЛЬКО на официальном сайте лица в разделе «Форма заявки\_Творческий Конкурс».

Заполнение заявок – до 06 марта 2021года, 7 марта доступ для заполнения будет закрыт.

Работы на конкурс принимаются по адресу (лично, либо направляются почтой):

394051, г. Воронеж, ул. Героев Сибирияков, д. 5.

Работы, представленные после 13.03.2021 г., в конкурсе не участвуют.

Работы, принимавшие участие в конкурсе, возвращаются авторам с 26.03.2021 г. по 08.06.2021 г.; хранение работ после указанного периода в лицее не предусмотрено.

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

### **о Конкурсе проектов и исследований учащихся начальной школы**

## в рамках Киселевских Дней науки и культуры - 2020

**Цель:** развитие исследовательского потенциала учащихся начальной школы, обобщение опыта их участия в проектной и исследовательской деятельности в рамках реализации ФГОС НОО.

### **Задачи:**

- мотивирование к углубленному изучению учебных дисциплин;
- формирование интереса учащихся к исследовательской и проектной деятельности;
- развитие метапредметных компетенций учащихся;
- развитие коммуникативных компетенций.

**Участники Конкурса:** учащиеся начальных классов общеобразовательных организаций г. Воронежа и Воронежской области, прошедшие отборочный тур в своей общеобразовательной организации. К участию в Конкурсе допускаются не более двух работ от одной общеобразовательной организации.

### **1. Условия проведения Конкурса**

Конкурс проводится по направлениям, связанным с предметом «Окружающий мир» (как в учебной, так и во внеурочной деятельности учащихся).

### **2. Требования, предъявляемые к исследованиям и проектам:**

- степень самостоятельности при выполнении работы;
- степень осмысления проблемы и использованной информации;
- оригинальность и актуальность идеи, способа решения проблемы;
- уровень организации и проведения презентации и (или) устного сообщения, обеспечение объектами наглядности;
- творческий подход в подготовке объектов наглядности и (или) презентации;
- социальное и прикладное значение полученных результатов.

*Возможно представление коллективных исследований и проектов (не более 3-х авторов-разработчиков). Допускается участие разновозрастных авторов-разработчиков.*

В проектах и исследованиях могут быть представлены результаты экспериментальной работы, сравнительного анализа статистической и иной научной информации, результаты анкетирования по актуальным проблемам. Также могут быть представлены результаты учебно-исследовательской деятельности, обобщенные отчеты о проведении опытов, наблюдений в ходе экспериментальной работы учащихся (в том числе в рамках внеурочной деятельности).

Работы реферативного характера не оцениваются.

### **3. Подведение итогов и награждение победителей**

Предусмотрена защита проектов и исследований (регламент - не более 5 минут) с демонстрацией презентации, видеороликов и т. п.

Защита работ учащихся состоится 25-30 марта 2021 г. в МБОУЛ «ВУВК им. А. П. Киселева» по адресу: г. Воронеж, ул. Героев Сибириков, д. 5. Оргкомитет учреждает дипломы I, II и III степени, по итогам защиты проектов определяет призеров и победителей. Все участники получают именные сертификаты. Учителя, подготовившие победителей и призеров, получают благодарности.

### **4. Оформление заявок**

Общеобразовательные организации города Воронежа и Воронежской области заполняют заявку на сайте МБОУЛ «ВУВК им. А. П. Киселева» [vuvk.ru](http://vuvk.ru) с 13 января 2021 г. по 21 февраля 2021 г.