

ПОЛОЖЕНИЕ

об Областном форуме «Юность науки»

I. Общие положения

Областной форум «Юность науки» (далее — Форум) является комплексом мероприятий, направленных на развитие в Волгоградском регионе интеллектуальной творческой среды, обеспечивающей самореализацию учащихся, на поддержку и развитие инноваций в сфере информационных, дистанционных и медийных технологий в образовании.

Настоящее Положение определяет цели, задачи, порядок организации и проведения, содержание, категории Форума.

II. Цели и задачи Форума

Цели:

- развитие информационно-образовательной среды Волгоградской области;
- стимулирование интеграционных процессов в сфере дистанционного и медиаобразования как условия развития информационно-образовательной среды региона;
- развитие творческого и интеллектуального потенциала детей и молодёжи в области использования информационных и медийных технологий.

Задачи:

- выявление и поддержка талантливых творческих детей и юношества;
- расширение прав и возможностей субъектов образования, связанных с эффективным поиском, оценкой, использованием и созданием информации для достижения социальных, профессиональных и образовательных целей;
- стимулирование виртуальной мобильности и непрерывного интерактивного взаимодействия педагогов и учащихся в едином информационном пространстве;
- сближение векторов интересов образования, общества и бизнеса в сфере развития научно-образовательных сетей;
- популяризация прогрессивных форм медийных искусств и изобретательских задач в сфере информационно-коммуникационных технологий;
- создание условий для полноценного включения в образовательное пространство и успешной социализации детей с ограниченными возможностями здоровья;
- поддержка эффективных, перспективных педагогов, их креативности и инициативы как важнейшего ресурса образовательного процесса;
- обобщение опыта образовательных организаций региона по успешному использованию информационно-коммуникационных технологий в образовательном процессе.

III. Руководство Форумом

Учредителями Форума являются:

- Волгоградское региональное отделение Общероссийского общественного движения творческих педагогов «Исследователь»;

- Государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Волгоградская государственная академия последипломного образования»;
- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный социально-педагогический университет»;
- Общероссийская общественно-государственная детско-юношеская организация «Российское движение школьников»;
- При участии комитета образования, науки и молодежной политики Волгоградской области.

Научно-методическое руководство Форумом осуществляют:

- ГАУ ДПО «Волгоградская государственная академия последипломного образования»;
- ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный социально-педагогический университет»;
- ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный университет»;
- Государственное казенное учреждение «Центр развития и организационно-аналитического сопровождения образования Волгоградской области».

Подготовку и проведение Форума осуществляет муниципальное общеобразовательное учреждение «Лицей № 8 «Олимпия» Дзержинского района Волгограда», Волгоградское региональное отделение Общероссийского общественного движения творческих педагогов «Исследователь», Волгоградское региональное отделение Межрегиональной общественной организации «Ассоциация учителей и преподавателей информатики».

Профессиональные пробы осуществляются при участии образовательных учреждений среднего профессионального образования Волгограда и предприятий – членов Волгоградской торгово-промышленной палаты (ВТПП).

Партнерами Форума являются общественные объединения, коммерческие структуры, учреждения культуры и образования, вносящие вклад в организацию и проведение Форума.

Руководит проведением Форума Оргкомитет. Оргкомитет:

- разрабатывает и утверждает положения о мероприятиях Форума;
- определяет сроки проведения Форума и календарь его мероприятий;
- формирует состав экспертов и жюри мероприятий Форума;
- утверждает список победителей, призёров, лауреатов Форума и организует их награждение;
- осуществляет информационную поддержку через средства массовой информации;
- осуществляет иные функции в соответствии с Положением.

Для организации экспертизы работ Оргкомитет формирует состав жюри, в который привлекаются специалисты по соответствующим направлениям Форума.

Членами жюри могут быть специалисты по профилю проводимого мероприятия (члены творческих союзов, представители науки, культуры, искусства, техники, педагоги и др.), имеющие профессиональное образование, работающие в данной области (науки, культуры, спорта и др.), имеющие опыт эксперта в конкурсных мероприятиях с детьми и молодежью по профилю мероприятия не менее 3-х лет. Председатель жюри должен иметь опыт участия в жюри областного Форума не менее 3 лет.

IV. Участие в Форуме

Участниками Форума могут быть педагоги и учащиеся 1-11 классов общеобразовательных учреждений, студенты профессиональных училищ, техникумов, колледжей, вузов, занимающиеся созданием информационных продуктов и объектов искусства на основе цифровых, медийных и Интернет-технологий.

Конкурсные мероприятия Форума проводятся по трем возрастным группам:

- А - учащиеся 1-4 классов;
- Б - учащиеся 5-7 классов;
- В - учащиеся 8-11 классов и студенты.

Для участия в Форуме необходимо подать заявку (см. *Приложения 1.1,2.1,3.1,4.1*)

При регистрации участников необходимо представить согласие родителей (законных представителей) в электронном виде (см. *Приложения 5, 6*).

V. Порядок проведения Форума

Программа Форума:

1) **Научно-практическая конференция учащихся «IT-инновации. Импульс. Творчество»** (*Приложение 1*). В рамках конференции проводятся конкурсные мероприятия по следующим направлениям:

- «Программирование +» (программирование, в том числе проекты, созданные с использованием блочного программирования; программирование роботов);
- «Моё кодовое пространство» (программирование);
- «WWW без границ» (сайты и блоги, сайты, выполненные во Flash);
- «Эволюция формы» (анимация и 3D-анимация; анимация, выполненная с использованием PowerPoint);
- «Электронное перо» (компьютерная графика, графический дизайн, 3D-графика);
- «Параллельная реальность» (презентации, выполненные учащимися начальной школы).

2) **Творческая площадка «ФотоАрт»** (*Приложение 2*);

3) **Конкурс журналистского мастерства «МедиаСлово»** (*Приложение 3*);

4) **Педагогический конкурс «Использование информационно-коммуникационных технологий в образовании»** (*Приложение 4*). Конкурс проводится по следующим направлениям:

- «Информационные технологии в дистанционном образовании»;
- «Интерактивные и мультимедийные технологии в образовательном процессе»;
- «Образовательный потенциал виртуальной обучающей среды» (курсы дистанционного образования).

Форум проводится на базе муниципального общеобразовательного учреждения «Лицей № 8 «Олимпия» Дзержинского района Волгограда».

Все мероприятия Форума проходят в заочной дистанционной форме.

Тематика конкурсных работ, количество работ, представленных одним образовательным учреждением, не ограничивается.

Оргкомитет Форума оставляет за собой право использования материалов Форума для публикации и тиражирования с указанием их авторства. Участие в Форуме означает согласие с перечисленными требованиями.

Порядок проведения, программа, сроки и другая информация о Форуме сообщаются в Информационном письме, которое размещается на сайте issledovatel.su (в разделах «Проекты для обучающихся» и «Проекты для учителей») и на сайте lyceum8.su (в разделе «Сетевые проекты»). Требования к конкурсным работам и проектам, критерии оценивания смотрите в соответствующих *Приложениях*.

VI. Итоги Форума

В каждом конкурсном мероприятии определяются победители и призеры. Ими становятся участники, набравшие наибольшую сумму баллов по итогам презентации работ.

Итоги Форума будут размещены 27.11.2020 в сети Интернет на сайтах issledovatel.su, lyceum8.su, в СМИ.

VII. Награждение

Все участники Форума награждаются дипломами комитета образования, науки и молодежной политики Волгоградской области.

Победители и призеры получают соответствующие дипломы комитета образования, науки и молодежной политики Волгоградской области в каждой номинации.

Педагоги, подготовившие участников Форума, награждаются Грамотами комитета образования, науки и молодежной политики Волгоградской области.

VIII. Финансирование Форума

Финансирование Форума осуществляется за счет оргвзносов участников и спонсорской помощи.

Величина оргвзноса для участников определяется Оргкомитетом, исходя из реальных затрат, и сообщается в информационном письме.

* При необходимости, по заявкам участников, Оргкомитет Форума организует однодневные обучающие семинары–консультации в очной форме, в форме видеоконференции и on-line трансляции в день проведения семинаров.

** Информация о конкурсе, фотоматериалы и его итоги размещаются на сайте: issledovatel.su, lyceum8.su, в СМИ.

Требования к содержанию работ участников научно-практической конференции учащихся «IT-инновации. Импульс. Творчество»

Цель: активизация творческой, познавательной, интеллектуальной инициативы школьников, учащейся молодежи в области информационных технологий.

Для участия в конференции приглашаются учащиеся 1-11 классов общеобразовательных учреждений, учреждений дополнительного образования, студенты 1-2 курсов организаций профессионального образования (колледжи, техникумы, училища).

В ходе конференции планируется проведение секций по следующим направлениям:

- «Программирование +» (программирование, в том числе проекты, созданные с использованием блочного программирования; программирование роботов);
- «WWW без границ» (сайты и блоги);
- «Эволюция формы» (анимация и 3D-анимация; анимация, выполненная с использованием PowerPoint);
- «Электронное перо» (компьютерная графика, графический дизайн, 3D-графика);
- «Параллельная реальность» (презентации, выполненные в PREZI и др. Также для учащихся начальной школы – презентации, выполненные в PowerPoint, в формате PechaKucha).

На конференцию могут быть представлены следующие виды мультимедийных и компьютерных работ:

- системное программирование. Собственные программные разработки (на любых языках программирования);
- прикладное программирование;
- продукты для образования, науки, техники, экономики, управления, искусства, созданные на основе стандартных пакетов прикладных программ (CorelDraw, Adobe Photoshop, Illustrator, 3dStudio, MAPLE, MathCAD и др.);
- сайты;
- компьютерная графика;
- анимация;
- роботы.

Разработки учащихся должны быть представлены как **компьютерные проекты** и соответствовать следующим **требованиям:**

- новизна информационно-технологического решения;
- практическое применение компьютерной разработки;
- полнота представленной информации;
- качество оформления разработки.

Конференция проходит в заочной дистанционной форме. Для защиты работы в дистанционном формате участники записывают видео выступление с демонстрацией программы, анимации и т.д. Общая продолжительность видеозаписи не должна превышать 10 минут, а ее содержание – отвечать всем требованиям, изложенным выше.

Видеофайл с выступлением, заявка (*Приложение 1.1*), проект/работа, согласие, скан квитанции (*см. инф. письмо*) загружают в папке в облачном хранилище (*не в архиве, архив только для программы в номинации «Программирование +»*) и предоставляют доступ к папке по ссылке.

Участникам необходимо отправить ссылку на папку на почту: forum_un@mail.ru до 16 ноября 2020 года. В теме письма указать «Фамилия И.О. автора, название конкурса». Материалы присланные с нарушением, указанных условий и требований, не принимаются.

По вопросам участия в конференции обращаться в оргкомитет по телефонам:

(8442) 58-81-31 – Макарова Людмила Петровна (зам. директора МОУ Лицей № 8 «Олимпия», сопредседатель оргкомитета), Лунева Дарья Николаевна (педагог-организатор).

Заявка участника научно-практической конференции учащихся

«IT-инновации. Импульс. Творчество»

Секция <i>(организаторы оставляют за собой право вносить изменения в распределение проектов по секциям)</i>	Ф.И. участника <i>(для групповых проектов указать участников, которые будут лично представлять работу)</i>	Класс <i>(для групповых проектов указать класс для каждого участника)</i>	Учебное заведение (полное официальное наименование)	Название работы (в кавычках)	Ф.И.О и должность руководителя
Дополнительная информация					
Контактные данные (телефон, email)					
Форма представления работы	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 3D-графика ➤ Анимация ➤ Сайт ➤ Программа, написанная на одном из языков программирования ➤ Программа, созданная в среде блочного программирования ➤ Презентация (номинация «Параллельная реальность») ➤ Робототехника ➤ Другое (указать) (нужное подчеркнуть)				

**Требования к содержанию работ участников
творческой площадки «ФотоАрт»
БИЕННАЛЕ МЕДИАИСКУССТВА «ОКНО»**

Для участия в творческой площадке «ФотоАрт» принимаются качественные **фотографии**, выполненные на фотобумаге в **следующих номинациях**:

а) Портрет (*жанр фотографии, где объектом изображения является человек или группа людей*)

б) Городской пейзаж (*жанр фотографии, в котором центральной фигурой служат виды городов, строений и архитектура, памятники, храмы, дома, мосты, дороги, парки, аллеи и т.д.*)

в) Пейзаж (*жанр фотографии, изображающий красоту природы, где основным предметом является природа под небесным сводом (горы, лес, море и т.д.), природа в чёрно-белых тонах, подводная съёмка, макросъёмка*)

г) Фауна (*жанр фотографии, где объектом съёмки выступают животные, макросъёмка насекомых и др. представителей животного мира*)

От одного участника творческой площадки принимается не более одной работы в каждой номинации. Каждая фотография может быть представлена только в одной номинации.

Фотографии должны быть обязательно выполнены в электронном варианте. **Требования к изображениям:** 300dpi, RGB, JPG (не менее 3200 пикселей по длинной стороне).

Критерии оценивания фоторабот:

- Общая художественная выразительность;
- Интересное сюжетное решение;
- Соответствие заявленной номинации;
- Оригинальность выполненной работы;
- Гармоничность композиционного решения.

Допускается корректировка изображений в любом графическом редакторе, способствующая правдивому отражению действительности.

Оргкомитет оставляет за собой право перемещения работ участников из одной номинации в другую. Предоставляя работы для участия, автор гарантирует, что он имеет на них авторские права.

Заявка на участие (Приложение 2.1), согласие, скан квитанции (см. инф.письмо) и конкурсная работа принимается в электронном виде по электронной почте: forum_un@mail.ru до 16 ноября 2020 года.

Все мероприятия Форума проходят в заочной дистанционной форме.

По вопросам участия в конференции обращаться в оргкомитет по телефонам:

(8442) 58-81-31 – Макарова Людмила Петровна (зам. директора МОУ Лицей № 8 «Олимпия», сопредседатель оргкомитета), Лунева Дарья Николаевна (педагог-организатор).

Заявка для участия в «ФотоАрт»

1.	Номинация:			
2.	Название работы:			
3.	Фамилия, имя автора:			
4.	Телефоны:	Мобильный:	Домашний:	
5.	E-mail автора:			
6.	Образовательное учреждение (полное наименование):			
7.	Возрастная группа:	А (1-4 классы)	Б (5-7 классы)	В (8-11 классы)
8.	Руководитель проекта (контактный телефон):			

Требования к содержанию работ участников конкурса журналистского мастерства «МедиаСлово»

Для участия в конкурсе журналистского мастерства «МедиаСлово» принимаются издания СМИ организаций общего, дополнительного и профессионального образования (колледжи, училища, техникумы), а также журналистские работы, опубликованные не ранее 1 января 2020 г., по следующим номинациям:

1) **Школьная газета** (печатные издания в полиграфическом исполнении, существующие не менее одного года. Предоставить три выпуска, изданных после 1 января 2019г.)

2) **«Ре:портаж»** (газетно-журнальные работы, выполненные в *информационном жанре*: заметки, интервью, репортажи и др.);

3) **«МетрОполь»** (газетно-журнальные работы, выполненные в *художественно-публицистическом жанре*: эссе, очерки, пасквили, фельетоны и др.).

Работа должна быть предоставлена в **электронной версии** (газета в формате pdf, а журналистские работы — в текстовом документе).

Критерии оценивания работ:

- содержание (актуальность, грамотность изложения);
- оригинальность темы/издания;
- использование разнообразных жанров, приемов представления информации;
- наличие оригинальных фотографий и иллюстраций (в номинации «Школьная газета»).

Заявка на участие (*Приложение 3.1*), согласие, скан квитанции (см. инф.письмо) и работа принимается в электронном виде по электронному адресу: gazeta.lb@mail.ru до 16 ноября 2020 года.

Все мероприятия Форума проходят в заочной дистанционной форме.

По вопросам участия в конференции обращаться в оргкомитет по телефонам:

(8442) 58-81-31 – Макарова Людмила Петровна (зам. директора МОУ Лицей № 8 «Олимпия», сопредседатель оргкомитета), Лунева Дарья Николаевна (педагог-организатор).

**Заявка для участия
в конкурсе журналистского мастерства «МедиаСлово»**

Номинация	
Название газеты / журналистской работы	
Фамилия, имя, класс участников	
Фамилия, имя, отчество руководителя(ей), должность, телефон	
Учебное заведение (полное официальное наименование)	

Требования к содержанию методических проектов участников педагогического конкурса
«Использование информационно-коммуникационных технологий в образовании»

Цель: развитие информационно-образовательной среды волгоградской области.

Задачи:

- стимулирование виртуальной мобильности и непрерывного интерактивного взаимодействия педагогов с учащимися в едином информационном пространстве;
- становление информационной культуры педагогов;
- развитие и совершенствование педагогических приемов и методов использования информационно-коммуникационных и дистанционных интернет-технологий в образовательном процессе;
- обмен опытом работы и повышение профессионального мастерства педагогов.

Для участия в педагогическом конкурсе приглашаются педагоги образовательных учреждений, образовательных профессиональных организаций, учреждений дополнительного образования.

Конкурс проводится по следующим направлениям:

- «Информационные технологии в дистанционном образовании»
- «Интерактивные и мультимедийные технологии в образовательном процессе»
- «Образовательный потенциал виртуальной обучающей среды» (курсы дистанционного образования)

Работы педагогов должны быть представлены как **методические проекты** и отвечать следующим требованиям:

1. Актуальность темы.
2. Цели и задачи проекта во взаимосвязи с проблемой и темой.
3. Методы, формы, способы реализации целей, задач и содержания проекта.
4. Организационные формы реализации проекта.
5. Ресурсное обеспечение реализации проекта.
6. Результаты (предполагаемые или реальные) Практическая ценность результатов проекта (ожидаемых или реальных).
7. Апробация проекта (публикации, воплощения в практике и т.п.)
8. Соответствие выводов целям и задачам проекта.
9. Инновационность проекта. Самостоятельность работы и авторский вклад.
10. Педагогический и методический потенциал проекта. (Рекомендации для образовательной практики.)

Конкурс проходит в заочной дистанционной форме. Для защиты работы в дистанционном формате участники записывают видеопрезентацию. Общая продолжительность видеозаписи не должна превышать 10 минут, а ее содержание – отвечать всем требованиям, изложенным выше.

Видеофайл с выступлением, заявка (*Приложение 4.1*), проект/работа, согласие, скан квитанции (*см. инф. письмо*) загружают в папке в облачном хранилище (*не в архиве*) и предоставляют доступ к папке по ссылке.

Участникам необходимо отправить ссылку на папку на почту: forum_un@mail.ru до 16 ноября 2020 года. В теме письма указать «Фамилия И.О. автора, название конкурса». Материалы присланные с нарушением, указанных условий и требований, не принимаются.

По вопросам участия в конференции обращаться в оргкомитет по телефонам:

(8442) 58-81-31 – Макарова Людмила Петровна (зам. директора МОУ Лицей № 8 «Олимпия», сопредседатель оргкомитета), Лунева Дарья Николаевна (педагог-организатор).

Заявка участника педагогического конкурса

Секция (организаторы оставляют за собой право вносить изменения в распределение проектов по секциям)	Ф.И.О. участника, должность (для групповых проектов указать участников, которые будут лично представлять работу)	Учебное заведение (полное официальное наименование)	Название работы (в кавычках)
Дополнительная информация			
Контактные данные (телефон, email)			

СОГЛАСИЕ
(для несовершеннолетних)

на участие в **XIX Областном форуме «Юность науки»** и размещение **фотографий, видео** или другой личной информации на информационных стендах, выставках, сайтах и периодических изданиях **XIX Областного форума «Юность науки»**

Я, _____,
(Ф.И.О.) родителя или иного законного представителя ребенка),

настоящим **даю** свое согласие на участие в **XIX Областном форуме «Юность науки»** и размещение **фотографий, видео** или другой личной информации о моем ребенке

(Ф.И.О. ребенка)

на информационных стендах, выставках, сайтах и периодических изданиях **XIX Областного форума «Юность науки»**.

(личная подпись)

(Ф.И.О. родителя или иного законного представителя ребенка)

« ____ » _____ 202__ г

СОГЛАСИЕ
(для совершеннолетних и руководителей)

на участие в **XIX Областном форуме «Юность науки»** и размещение **фотографий, видео** или другой личной информации на информационных стендах, выставках, сайтах и периодических изданиях **XIX Областного форума «Юность науки»**

Я, _____,
(Ф.И.О.)

настоящим **даю** свое согласие на участие в **XIX Областном форуме «Юность науки»** и размещение фотографий, видео или другой личной информации на информационных стендах, выставках, сайтах и периодических изданиях **XIX Областного форума «Юность науки»**.

(личная подпись)

(Ф.И.О. родителя или иного законного представителя ребенка)

« ___ » _____ 202__ г