

Приложение №1
к распоряжению
Министерства образования и
науки Ульяновской области
№ _____ от _____

ПОЛОЖЕНИЕ
об открытом межрегиональном конкурсе инновационных проектов
детей и юношества «Новое поколение»

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение разработано в целях организации и проведения межрегионального конкурса инновационных проектов детей и юношества «Новое поколение» (далее - Конкурс).

1.2. Конкурс проводится в рамках образовательной программы «Ноосфера – молодежная территория».

1.3. Организаторами Конкурса являются департамент дополнительного образования, воспитания и молодежной политики Министерства образования и науки Ульяновской области, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ульяновский государственный университет» (факультет гуманитарных наук и социальных технологий), при участии областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Дворец творчества детей и молодёжи».

Основными задачами Конкурса являются:

- поддержка обучающихся и студентов, склонных к научному и техническому творчеству, содействие формированию у них устойчивого интереса к профессиональному самоопределению;
- изучение современных факторов интеллектуальной самореализации молодёжи и инфраструктуры, сопровождающих этот процесс;
- поиск путей формирования эффективной информационной среды, повышающей роль наукоемкой социальной деятельности на основе достижений современной науки.

II. ОРГАНИЗАЦИЯ КОНКУРСА

2.1. Конкурс включен в перечень социально значимых мероприятий, олимпиад и иных конкурсных мероприятий 2018 года, проводимых на территории Ульяновской области.

Состав Экспертного совета Конкурса формирует и утверждает организатор Конкурса.

2.2. Руководство Конкурсом осуществляет Оргкомитет.

Задачи Оргкомитета:

обеспечение информационной поддержки Конкурса;
установка процедуры проведения экспертизы и критериев оценки инновационных проектов;

утверждение состава Экспертного совета и регламента его работы;
определение порядка, формы и места проведения этапов Конкурса.

2.3. Работы, присланные на Конкурс, войдут в сборник научных статей «Ноосфера – сфера разума».

Отбор и рецензирование научных статей осуществляет Оргкомитет Конкурса.

III. УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

Участниками Конкурса могут быть обучающиеся и студенты образовательных организаций.

Возраст участников:

- от 7 до 13 лет (номинация «Исследовательский дебют»);
- от 14 до 22 лет (основные номинации конкурса).

III. СОДЕРЖАНИЕ КОНКУРСА

Конкурс проводится по следующим номинациям:

«**Человек - техника**» - высокие технологии; взаимодействие компьютеризованных и социальных систем; компьютерная физика; приборостроение, проектная деятельность и др.

«**Человек – знаковая система**» - человек в информационном обществе; программирование, сети, Интернет; математическое моделирование и др.

«**Человек – живая природа**» - биофизика, биоинженерия, биотехнологии; сельское хозяйство; технологии здоровья и безопасности жизнедеятельности; современные компьютерные технологии в науке и образовании и др.;

«**Человек - человек**» - культура в условиях становления глобального коммуникационного пространства; спорт, игры, туризм, досуг; развитие живых систем, социализация личности и др.;

«**Человек – художественный образ**» - аудио-, видео-, фотография; проектная деятельность; дизайн и др.

Участники представляют на Конкурс:

изобретения - созданные или преобразованные ими материальные объекты или наглядная демонстрация процессов, которые отличаются новизной и имеют практическое применение. Это может быть: устройство (конструкции и изделия), способ (процесс выполнения действий (операций,

приёмов), которые приводят к созданию новых или изменению известных объектов или их исследованию, вещество (физические композиции);

новые Science-технологии, не имеющие аналогов, совокупность эффективных приёмов и способов получения, преобразования, развития объектов, продуктов, средств, методов для улучшения жизни;

социальные инновационные проекты (планы, идеи организации, устройства, основания важных для общества способов добровольного социального взаимодействия, которые будут способствовать эффективному развитию социума, с указанием реальных путей достижения этого плана/идеи).

В рамках Конкурса проводится: круглый стол «Ноосфера –территория счастливой жизни» с участием педагогов, родителей, участников Конкурса; интерактивные занятия с элементами креативного тренинга для участников Конкурса.

В период подготовки к Конкурсу планируется дополнительная информационная подготовка участников, научных руководителей по вопросам педагогики и психологии творчества, консультирование по основам охраны и использования интеллектуальной собственности, авторскому праву и изобретательской деятельности.

IV. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

4.1. Конкурс проводится в два этапа:

Первый этап – муниципальный: с 12 марта по 15 апреля 2018 года.

По итогам первого этапа лучшие конкурсные работы и заявки на участие во втором этапе направляются в адрес Оргкомитета Конкурса.

Второй этап – областной: 18 мая 2018 года.

Для участия в областном этапе Конкурса необходимо представить в оргкомитет заявку, конкурсную работу и согласие на обработку персональных данных (прилагается) до 15 апреля 2018 года.

4.2. Правила оформления конкурсных работ

В заявке необходимо указать:

- название разработки, краткое описание решения (5 - 7 предложений);
- наименование образовательной организации, которую они представляют;
- фамилию, имя, отчество автора, возраст, класс;
- почтовый адрес с индексом, телефон (домашний и сотовый), e-mail (при наличии);
- фамилию, имя, отчество, должность научного руководителя (или другого взрослого, помогавшего оформить идею), контактный телефон.

Конкурсные работы предоставляются в печатном и электронном вариантах в виде одного файла (формат документа Word для Windows с расширением DOC) объёмом не более 5 страниц печатного текста, шрифт Times New Roman, размер 14, интервал межстрочной – одинарный, формат страницы – А4, **графические файлы (фотографии разработок,**

иллюстрации) должны быть приложены отдельно. Список использованной литературы располагать под заголовком «Литература».

После рассмотрения конкурсных работ членами Экспертного совета участники допускаются к публичной защите.

4.3. Критерии оценки конкурсной исследовательской работы:

- чёткость формулирования цели, наличие исследовательского вопроса, гипотезы исследования;
- актуальность и полезность исследовательской проблемы;
- обоснованность гипотезы, аргументация существующими исследованиями учёных;
- наличие обзора научной литературы по сформулированной проблеме;
- соответствие содержания результатам, целям, задачам и гипотезе исследования;
- креативность решения проблемы;

4.4. Критерии оценки конкурсного проекта:

-

4.5. Критерии оценки публичной защиты:

- наличие распечатанного текста выступления;
- презентация (наличие визуального ряда);
- логичность, убедительность, аргументированность изложения;
- способность оперировать своими знаниями для ответа на вопросы.

Каждый из критериев Конкурса оценивается по 10-бальной системе.

V. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНКУРСА И НАГРАЖДЕНИЕ

Для подведения итогов Конкурса создаётся Экспертный совет в составе преподавателей образовательных организаций высшего образования и педагогических работников организаций дополнительного образования.

Состав Экспертного совета Конкурса формирует и утверждает организатор Конкурса.

По итогам работы Экспертного совета определяются победители и призёры в каждой номинации. Победитель в каждой номинации определяется по сумме баллов оценки научно-исследовательской работы и публичной защиты.

Подведение итогов Конкурса проводится подсчётом суммы набранных баллов по следующей таблице:

Максимальное количество баллов в - 72	Исследовательская работа (48 б.)						Публичная защита конкурсной работы (24 б.)		
	Чёткость формулирования цели, наличие исследований	Актуальность и полезность исследований	Обоснованность гипотезы, аргументы	Наличие обзора научной литературы по сформулированной проблеме	Соответствие результатов, целям, задачам	Креативность решения проблемы	Презентация (наличие визуального ряда)	Логичность, убедительность, аргументированность	Способность оперировать своими знаниями для ответа

	ательско го вопроса, гипотез ы исследо вания	вательс кой пробле мы	тация существ ующим и исследо ваниями учёных	лирован ной проблем е	и гипотез е исследо вания			ность изложен ия	на вопросы
	8	8	8	8	8	8	8	8	8

Максимальное количество баллов - 72	Проектная работа (48 б.)						Публичная защита проекта (24б.)		
	Полнота раскрытия темы проектного задания	Актуальность и полезность проекта	Знание направления области знаний	Уровень компетентности в области выполнения проекта	Эффективность планирования и реализации проекта, использования привлеченных ресурсов	Креативность проектного решения	Презентация (наличие визуального ряда)	Логичность, убедительность, аргументированность изложения	Способность оперировать своими знаниями для ответа на вопросы
	8	8	8	8	8	8	8	8	8

Победители и призеры Конкурса награждаются дипломами Министерства образования и науки Ульяновской области. Все участники Конкурса награждаются сертификатами участников Конкурса.

VI. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Координаторы Конкурса

Отмахова Елена Сергеевна, тел. 8(8422) 48-50-25, 8-917-629-50-49, e-mail: dvorec_73@mail.ru

Адрес: 432600 г. Ульяновск, ул. Минаева, д. 50, областное государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Дворец творчества детей и молодежи», ауд.306.
