**Региональная конференция для школьников 9-11 классов**

**«АНТАРЕС-2»**

Организатор:

ФГБОУ ВО Ульяновский государственный университет

Базовая кафедра педагогики физико-математического и информационно-технологического довузовского образования при Лицее №40 при УлГУ

Управление довузовского образования

 Инженерно-физический факультет высоких технологий (ИФФВТ) УлГУ

* Дата проведения: 12.04.2018;
* Время проведения: 13-30 - 18-00
* Прием заявок: **15 октября 2018**  **до 10 апреля** 2019 года.

Формы заявочной документации приведены в ПРИЛОЖЕНИЯХ 1

Оформленные заявки с материалами присылаются на электронную почту dovuz@ulsu.ru с пометкой «АНТАРЕС-2»

Подробная информация по тел.: **41-28-17**. Управление довузовского образования УлГУ

Координатор: Фанина Кристина Валижоновна – ведущий специалист.

**ПОЛОЖЕНИЕ О КОНФЕРЕНЦИИ «АНТАРЕС»**

**ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Целью проведения является поддержка и развитие творческой активности молодёжи региона. Инициатор – ЦЕНТР научных исследований студентов и школьников «АНТАРЕС» подразделения «МАЛЫЙ ФИЗТЕХ» Инженерной школы «ЗВЕЗДА»

Настоящее Положение определяет порядок проведения конференции для учащихся учреждений среднего образования.

 Положение рассмотрено на расширенном заседании базовой кафедры педагогики физико-математического и информационно-технологического довузовского образования УлГУ, протокол №3 от 12 февраля 2019 г.

Целью проведения является реализация государственной политики поддержки творчества и проектной деятельности учащихся школьников Ульяновского региона.

Информационная поддержка информация об условиях и сроках проведения осуществляется на странице сайта ИФФВТ и УДО УлГУ.

**ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАБОЧИЕ ОРГАНЫ КОНКУРСА**

Для организации управления Конференции создаются Оргкомитет Конкурса, Жюри. Организатором мероприятия является:

Председатель - Гурина Р.В.

Оргкомитет: Гурина Р.В, Соловьёв А.А., Морозова Е.В.

Координатор: Фанина К.В.

**Секции и руководители секций**

* **ФИЗИКА**
* **АСТРОФИЗИКА И КОСМОНАВТИКА**
* **ПРИКЛАДНЫЕ ВОПРОСЫ ФИЗИКИ И АСТРОНОМИИ**

Участники представляют в Оргкомитет в электронном виде заявку до 10 апреля 2019 с полным текстом доклада одним файлом на адрес **dovuz@ulsu.ru**. Тема письма «АНТАРЕС - 2». Название файла – **фамилия участника**.

* **ФИЗИКА -** Соловьёв А.А., Фанина К.В., студенты-практиканты.
* **АСТРОФИЗИКА И КОСМОНАВТИКА -** Гурина Р.В. и студенты-практиканты
* **ПРИКЛАДНЫЕ ВОПРОСЫ ФИЗИКИ И АСТРОНОМИИ -** Морозова Е.В. и студенты-практиканты.

Руководители секций являются членами Жюри соответствующих секций. Председатель – Гурина Р.В.

Оргкомитет Конкурса разрабатывает и утверждает положения, программы и координирует работу Жюри каждой секции, утверждает списки победителей Конкурса и организует церемонию награждения победителей Конкурса.

Жюри Конкурса рассматривает работы участников, подтверждает соответствие работ заявленной номинации, определяет списки победителей и направляет их на утверждение в Оргкомитет.

Руководители секций формируют программы, руководят регистрацией, работой секции.

Регистрационный лист участников (подписи участников обязательны) сдаётся председателю оргкомитета.

**ПОРЯДОК, ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**

1. Конференция проходит в 4 этапа:
* Первый этап – заочный.

 Объявления о проведении конкурса по школам (рассылка по почте, рекламные акции студентов-практикантов по школам).

 Регистрация, подача заявок участниками с текстами докладов и Презентациями (по желанию); отбор работ Жюри для 2-го этапа. По результатам отбора приглашение участников на второй тур. 15 октября 2018 - 31 января 2019.

* Второй этап - заочный, конкурса СТЕНДОВЫХ ДОКЛАДОВ 1 февраля - 10 апреля 2019 г.
* Третий этап - очный;

- проведение очного этапа. Заслушивание работ с презентациями на очном туре 12 апреля 2019 года на соответствующих секциях.

- Конкурс проектов. Определение победителей. Оформление грамот, сертификатов

* Четвёртый этап - торжественная церемония награждения победителей

Участие может быть и коллективным – не более 3-х авторов. Одна победа включает один диплом.

1. К участию приглашаются учащиеся учреждений среднего образования 9-11 классов, граждане РФ.

Участники первого этапа представляют в Оргкомитет в электронном или печатном виде на адрес dovuz@ulsu.ru с пометкой « Конференция АНТАРЕС».

- заявку на участие (Приложение 1) пакет документов в электронном виде;

- текст доклада (2-15 стр. Приложение 2);

- презентацию (по желанию) Приложение 3.

Все документы предоставляются на русском языке.

Представленные материалы не возвращаются.

**ПОРЯДОК ВЫЯВЛЕНИЯ И ПООЩРЕНИЕ УЧАСТНИКОВ**

Жюри Конкурса производит оценку работ участников, определяет победителей.

Оргкомитет Конкурса утверждает итоги и победителей Конкурса.

Предусмотрены следующие уровни награждения:

 дипломы первой, второй, третьей степеней.; грамоты

Научные и творческие руководители работ участников, руководители кружков и секций, образовательных учреждений, могут быть награждены почетными грамотами или отмечены благодарственными письмами.

Лучшие работы размещаются на сайтах ИФФВТ и УДО при согласии их авторов.

**КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ МЕРОПРИЯТИЙ**

Все работы и материалы работ, поступающие на Конкурс, не признаются конфиденциальными.

**ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

По вопросам, не урегулированным настоящим Положением, применяются нормы действующего российского законодательства.

Приложение 1

**Заявка на участие в конкурсе проектов «АНТАРЕС-2»**

|  |  |
| --- | --- |
| ФИО (полностью) автора, ответственного автора за связь с оргкомитетомФИО содокладчика |  |
| Сотовый телефон ответственного автора, содокладчика |  |
| E-mail авторов |  |
| Дом. Адрес авторов |  |
| Полное название (не сокращая) организации места учебы;Класс |  |
| ФИО руководителя (учителя, руководителя кружка и т.п. , если таковой имеется) Его E-mail и тел:  |  |
| **Секция и Название проекта** (доклада) |  |
| **Краткая АННОТАЦИЯ,** **1-3 предложений (о чём доклад)** |   |
| Выражаю согласие на обработку персональных данных в соответствии со ст. 9 ФЗ **«О персональных данных» от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ:** фамилия, имя, отчество; пол; дата и место рождения; адреса регистрации по месту жительства и фактического проживания; номера телефонов; сведения об образовании. |

***Далее по желанию прикладывается текст доклада***

**Требования к оформлению проекта (доклада)**

Формат MS Word версия не выше 2007 (расширение doc).

Шрифт **Times New Roman, кегль 12 или 14** и межстрочный интервал **1,0** без пустых строк. **Поля**: все по — 20 мм.  **Рисунки, графики** должны иметь четкое изображение, название и нумерацию. Формулы выполняются во встроенном редакторе **MS Equation Editor**.

**Структура проекта (доклада):**

* название (выравнивание по центру);
* фамилии, имя, отчество авторов **– не более 3-х авторов.**
* МБОУ СОШ № (лицей, гимназия) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_класс\_\_\_\_\_\_;
* Руководитель ФИО \_\_\_\_\_\_\_\_;
* далее – текст доклада (ссылки на литературу - в квадратных скобках в тексте);
* далее БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ;

Лучшие доклады, будут рекомендованы на очный тур конференции АНТАРЕС-2 (апрель 2019 года) и будут размещены на сайтах ИФФВТ и УДО при согласии их авторов.

***Классификация проектов***

* ***оригинальное творческое исследование, имеющее научную ценность и новизну в зависимости от уровня новизны (преобразование, дополнение, конкретизация)***
* ***эвристические проекты***
* ***познавательные проекты***

***Оценивание по 10-балльной шкале***

***ВНИМАНИЕ! Направление проекта и заявки в ОРГКОМИТЕТ является согласием на обработку персональных данных авторов проекта.***

**Приложение 2. Оформление доклада**

Документ должен быть выполнен в формате **MS Word версия** (принимаются файлы ТОЛЬКО с расширением doc).

1. Шрифт **Times New Roman, размер шрифта - 12** и межстрочный интервал 1,0.
**Поля**: все по — 20 мм;
2. **Рисунки и графики** должны иметь четкое изображение (возможно применение черной штриховки). Название и нумерация рисунков обязательны.
3. Формулы должны быть выполнены во встроенном редакторе **MS Equation Editor**.

Следует избегать ручных переносов.

1. Доклад должен содержать следующую **информацию**:
	1. название статьи (выравнивание по центру, без отступа);
	2. на следующей строке фамилии, имя, отчество авторов;
	3. на следующей строке симметрично по центру – текущий статус (ученик\_\_\_\_\_класса\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_школа №\_\_\_\_).
2. Основной текст доклада (Times New Roman 12, выравнивание по ширине, начало нового абзаца – отступ 1,25 см ).
3. **Объем 2-6 стр.** (лист формата А4), включая выходную информацию и библиографию.
4. Ссылки на литературу должны быть оформлены в виде квадратных скобок с отсылкой к списку литературы. В квадратных скобках указывается номер пункта из списка литературы.
5. *Доклад* должен быть написан грамотно, без орфографических, пунктуационных и стилистических ошибок. Для специальных обозначений должны быть использованы верхние и нижние индексы (например, CO2 или м2). *После заголовков точки отсутствуют!*

***Приложение 3.* Требования к презентации по проекту**

На слайдах представляется информация (доклад) по проекту:

* Слайд №1: название доклада, ФИО докладчика, руководитель, организация
* Второй слайд содержит цель проекта, задачи
* Третий слайд содержит АКТУАЛЬНОСТЬ (т.е. важность, в чём проблема, что ещё не исследовано и непонятно в теме, почему она вызывает Ваш познавательный интерес).
* Далее на слайдах иллюстрируются сопутствующие докладу рисунки, графики, ключевые слова и предложения. Раскрытие темы проекта излагается последовательно, по мере решения поставленных задач.
* Запрещается выносить на слайды текст доклада. Помните, что презентация – это лишь иллюстративное вспомогательное средство, помогающее раскрыть полнее содержание доклада.
* Текст доклада должен строго соответствовать показываемым слайдам
* На каждом слайде располагаются не более 7 объектов информации.
* Каждый слайд должен иметь название.
* Если есть чертёж или рисунок – необходимо дать его название и присвоить номер
* Проставить нумерацию слайдов в левом верхнем углу.
* Нумерация рисунков и таблиц сквозная.
* На предпоследних слайдах указываются РЕЗУЛЬТАТЫ проекта (что сделано) и ВЫВОДЫ по РЕЗУЛЬТАТАМ исследования.
* На последнем слайде содержится информация о литературных источниках и фраза «СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ»
* Количество слайдов – 10-30 (зависит от быстроты показа).
* Время показа – 7- 10 минут.