

Председатель Совета директоров
Учреждений профессионального
образования Ростовской области
М.Н.Греховодова



Положение

о порядке проведения Международного конкурса поисково-исследовательских и опытно-экспериментальных работ по дисциплине «Физика» среди студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования.

(в дистанционном формате)

2021г.

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее положение о порядке проведения Международного конкурса поисково-исследовательских и опытно-экспериментальных работ по дисциплине «Физика» среди студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования (в дистанционном формате) определяет цели и задачи, права и обязанности организаторов и участников, сроки проведения конкурса.

1.2. Конкурс проводится государственным бюджетным профессиональным образовательным учреждением Ростовской области «Ростовский-на-Дону колледж радиоэлектроники, информационных и промышленных технологий» (ГБПОУ РО РКРИПТ) в соответствии с планом работы Совета директоров учреждений профобразования Ростовской области.

ГБПОУ РО РКРИПТ «Ростовский-на-Дону колледж радиоэлектроники, информационных и промышленных технологий» обеспечивает:

- равные условия для всех участников конкурса;
- формирование профессионального жюри конкурса;
- создание условий для работы жюри с целью принятия объективных решений;
- подведение итогов конкурса и оформление наградных документов победителей и призёров Конкурса.

1.3. Положение конкурса утверждается председателями Совета директоров учреждений профессионального образования Ростовской области. Утвержденное положение размещается на сайте ГБПОУ РО РКРИПТ.

1.4. Конкурс проводится в дистанционной форме.

1.5. Участие в конкурсе бесплатное.

II. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КОНКУРСА

2.1. Целями конкурса являются:

- ✓ Совершенствование и стимулирование научно-технического творчества;
- ✓ Развитие творческой инициативы и демонстрация современных достижений учебно-исследовательской деятельности студентов УПО по дисциплине: «Физика».

2.2. Задачи конкурса:

- ✓ Выявление из участников выставки наиболее активных, одаренных студентов УПО, которые способны к системному действию в профессиональной ситуации, анализу и проектированию своей деятельности;
- ✓ Повышение интереса у студентов к будущей специальности и её социальной значимости;
- ✓ Целенаправленное формирование тематики актуальных направлений по опытно-экспериментальной и поисково-исследовательской деятельности студентов;
- ✓ Совершенствование моделей и форм управления поисково-исследовательской и опытно-экспериментальной деятельности студентов УПО Ростовской области.

III. УЧАСТНИКИ КОНКУРСА И УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ.

3.1. В конкурсе могут принять участие :

- ✓ студенты 1-2 курсов государственных образовательных учреждений среднего профессионального образования Ростовской области;
- ✓ студенты образовательных учреждений среднего профессионального образования других регионов Российской Федерации;
- ✓ студенты организаций стран СНГ, с которыми ОУ профобразования Ростовской области заключены договоры о международном сотрудничестве в области профессионального образования.

3.2. Участие может быть индивидуальным или совместным.

- 3.3. В конкурсных материалах необходимо использовать только русский язык.
- 3.4. Участие в конкурсе бесплатное.
- 3.5. Материалы, представленные на конкурс, не рецензируются. Конкурсные материалы, взятые участниками Конкурса из третьих источников (интернет, учебные пособия, электронные ресурсы и т.п.), авторами которых они не являются, на Конкурс не принимаются.

IV. НОМИНАЦИИ КОНКУРСА

4.1. Конкурс проводится по следующим номинациям:

- 1. Модель или опытно-экспериментальная установка по теме: Электричество и магнетизм.**
- 2. Модель или опытно-экспериментальная установка по теме: Механика.**
- 3. Модель или опытно-экспериментальная установка по теме: Оптика**
- 4. Поисково-исследовательская работа по любым нижеперечисленным разделам физики:**

- Механика
- Молекулярная физика и термодинамика
- Электричество и магнетизм
- Колебания и волны
- Квантовая физика
- Ядерная физика

4.2. На конкурс не допускаются работы:

- Не соответствующие тематики Конкурса;
- Работы, авторство которых не принадлежит участнику.

V. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

5.1. Для участия в конкурсе необходимо представить заявку (Приложение1) с материалами работ. Заявка в сканированном варианте с подписью и печатью учебного заведения и материалы занятия в форматах MS WORD и MS Power Point соответственно, предоставляются по адресу **janna5541@gmail.com** в виде архивного файла формата zip. Требования, предъявляемые к оформлению конкурсных материалов, размещены в (Приложении2).

3.7. Конкурс проводится в один этап, заявки и конкурсные работы принимаются к участию координатором конкурса **с 1 апреля 2021года по 19 апреля 2021года включительно.**

3.8. Жюри конкурса осуществляет экспертизу конкурсных работ в соответствии с критериями оценки (приложение3) **с 21 апреля по 28 апреля 2021года.**

3.9. Для подсчёта рейтинга участника используется среднее число от количества баллов, набранных в процессе оценивания работы, с учётом мнений всех членов жюри.

3.10. Победителем Конкурса в номинации является участник, конкурсная работа которого набрала максимальное количество баллов по итогам её экспертизы и оценки. Победитель определяется по каждой номинации. Один автор может стать победителем по нескольким номинациям, к участию в которых он представил свои конкурсные работы.

3.11. Призёрами являются участники конкурса, чьи конкурсные работы заняли второе и третье места в рейтинге по итогам их экспертизы. Призёры определяются по каждой номинации отдельно. Автор также может стать призёром по нескольким номинациям, к участию в которых он представил свои конкурсные работы.

- 3.12. В случае если конкурсанты набрали равное количество баллов, жюри учреждает два вторых или третьих места в номинации.
- 3.13. Оценочные листы не предоставляются для информирования участников.
- 3.14. Список победителей, призёров размещается на сайте ГБПОУ РО РКРИПТ в разделе олимпиады **до 29 апреля 2021 года**.
- 3.15. Все участники конкурса получают сертификаты, победители и призёры награждаются дипломами (все наградные документы в электронном виде отправляются на по

IV. ЖЮРИ КОНКУРСА

- 4.1. Жюри конкурса формируется в целях обеспечения объективной оценки конкурсных работ и определения победителей, призёров конкурса.
- 4.2. Состав жюри утверждается приказом директора ГБПОУ РО РКРИПТ (приложение 4).

V. АВТОРСКИЕ ПРАВА

- 5.1. Ответственность за соблюдение авторских прав на работу, участвующую в конкурсе, несёт участник, приславший данную работу на конкурс.

VI. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

КООРДИНАТОР КУРСА

Шмыглина Алла Евгеньевна, контактный телефон 8-928-195-20-25.

Электронная почта: **janna5541@gmail.com**

Приложение 1

Образец заявки на участие в проведении Международного конкурса поисково-исследовательских и опытно-экспериментальных работ по дисциплине «Физика» среди студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования (в дистанционном формате)

| | |
|---|--|
| Фамилии, имя отчество студента | |
| Номинация и тема выступления | |
| Полное наименование образовательного учреждения | |
| Почтовый адрес (с индексом) | |
| Фамилия, имя, отчество преподавателя полностью | |
| Контактный телефон преподавателя и адрес телефонной почты | |

С положением о конкурсе и порядком его проведения ознакомлен.

Дата «__»_____2021год.

Подпись заявителя _____/_____ (ФИО/ расшифровать)

Требования к оформлению поисково-исследовательской работы.

1. Методическая разработка конкурсной работы.

Текст оформляется в редакторе MS WORD.

Титульный лист:

- тема работы;
- аннотация (примерно 10 строк)- краткое изложение сути конкурсной работы.
- Вступление (1-2 листа) включает в себя актуальность проблемы; В содержательной части (не более 3 листов) должен быть отражён ход работы (план, конспект и т.д.). Заключение (0,5-1 лист)-раскрываются перспективы реализации работы. Работа должна быть логически выдержанной, иметь единый стиль изложения.

Дополнительные материалы и приложения могут содержать информацию, иллюстрирующую важные стороны излагаемых вопросов: таблицы, диаграммы, графики, фотографии, картинки, видео, презентации, перечень используемой литературы и другие материалы.

Поля: верхнее и нижнее-2см, левое-3см, правое-1,5см, абзацный отступ-1см.

Шрифт-«Times New Roman», кегль-14, межстрочный интервал-1,5 строки, выравнивание по ширине.

2. Презентация оформляется в редакторе MS Power Point, не более 15 слайдов.

3. Обязательное условие для всех разделов номинаций -наличие видео студента с кратким изложением своей работы , не более2-3 минут, видео формата MP4.

Требования к оформлению модели или опытно-экспериментальной установке.

1. Презентация оформляется в редакторе MS Power Point, не более 15 слайдов.

2. Наличие видео студента с кратким изложением своей работы , не более2-3 минут, видео формата MP4.

Конкурсная работа предоставляется в электронном виде.

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ КОНКУРСНЫХ РАБОТ

Номинация «Поисково-исследовательская работа»(максимум 50 баллов):

- - оригинальность работы(1-10 баллов.);
- - практическая направленность и актуальность(1-10 баллов.);
- - наличие поисково-экспериментальной части(1-10 баллов.);
- - наличие расчетно-графической части(1-10 баллов.);
- - культура оформления (эстетика, грамотность)(1-10 баллов.).

Номинация «Модель или опытно-экспериментальная установка»(максимум 50 баллов):

- - трудоемкость работы(1-10 баллов.);
- - самостоятельность и технология изготовления(1-10 баллов.);
- - новизна технического решения(1-10 баллов.);
- - практическая направленность и актуальность(1-10 баллов.);
- - эстетическое оформление(1-10 баллов.).

Состав жюри конкурса

Председатель:

Шмыглина А.Е.- преподаватель ГБПОУ РО «РКРИПТ»

Члены жюри

1. Дронова Раиса Васильевна-преподаватель ГБПОУ РО «РКСИ»
(колледж связи и информатики)
2. Золотущенко Наталья Васильевна- преподаватель ГБПОУ РО «РАТК»
(автотранспортный колледж)
3. Кугеева Людмила Викторовна- преподаватель ГБПОУ СПО РО «РГМТ»
(гидрометеорологический колледж)
4. Логвиненко Ольга Викторовна-преподаватель ГБПОУ РО «РТЭК»
(торгово-экономический колледж)

**ЗАЯВЛЕНИЕ
О СОГЛАСИИ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ**
участника территориального дистанционного конкурса на лучшую методическую
разработку урока (внеклассного мероприятия).

| | | |
|---|--|--|
| 1. | Фамилия, имя, отчество субъекта персональных данных | Я, _____, (фамилия, имя, отчество) |
| 2. | Документ, удостоверяющий личность субъекта персональных данных | паспорт серии _____ номер _____, кем и когда выдан _____ _____ |
| 3. | Адрес субъекта персональных данных | зарегистрированный по адресу _____ _____ _____ |
| <p>Даю свое согласие своей волей и в своем интересе с учетом требований Федерального закона Российской Федерации от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» на обработку, передачу и распространение моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц) Оператору и другим пользователям:</p> | | |
| 4. | Оператор персональных данных, получивший согласие на обработку персональных данных | ГБПОУ РО «РКРИПТ» |
| с целью: | | |
| 5. | Цель обработки персональных данных | индивидуального учета результатов олимпиады, хранения, обработки, передачи и распространения моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц) |
| в объеме: | | |
| 6. | Перечень обрабатываемых персональных данных | фамилия, имя, отчество, пол, дата рождения, гражданство, документ, удостоверяющий личность (вид документа, его серия и номер, кем и когда выдан), место жительства, место регистрации, информация о смене фамилии, имени, отчества, номер телефона (в том числе мобильный), адрес электронной почты, сведения необходимые по итогам выставки-конкурса, в том числе сведения о личном счете в сберегательном банке Российской Федерации |
| для совершения: | | |

| | | |
|-------------------|---|---|
| 7. | Перечень действий с персональными данными, на совершение которых дается согласие на обработку персональных данных | действий в отношении персональных данных, которые необходимы для достижения указанных в пункте 5 целей, включая без ограничения: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование (в том числе передача), обезличивание, блокирование, уничтожение, трансграничную передачу персональных данных с учетом действующего законодательства Российской Федерации |
| с использованием: | | |
| 8. | Описание используемых оператором способов обработки персональных данных | как автоматизированных средств обработки моих персональных данных, так и без использования средств автоматизации |
| 9. | Срок, в течение которого действует согласие на обработку персональных данных | для участников выставки-конкурса настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме или 2 года с момента подписания согласия |
| 10. | Отзыв согласия на обработку персональных данных по инициативе субъекта персональных данных | в случае неправомерного использования предоставленных персональных данных согласие на обработку персональных данных отзывается моим письменным заявлением |

(Ф.И.О субъекта персональных данных)
(дата)

(подпись)