



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГПОУ «ВПТ»

Волок В.Б.

«22» апреля 2018 г.

приказ № 193 от « 22 » марта 2018 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о VII Республиканской Молодежной научно-практической
конференции
«Исследовательская деятельность как фактор
профессионального самоопределения»

1. Общие положения

- 1.1. Конференция проводится с целью создания условий для развития творческого потенциала личности и формирования его профессиональной компетенции, популяризации творческой и исследовательской деятельности обучающихся и студентов как эффективного средства самореализации.
- 1.2. Участники конференции: обучающиеся общеобразовательных и профессиональных образовательных организаций Республики Коми, возраст участников: 16-22 года.
- 1.3. Дата проведения: **27 апреля 2018 г.**
- 1.4. Срок предоставления тезисов, заявок и работ: **до 20 апреля 2018 г.** Работы направляют **электронной почтой konfstud@mail.ru** в адрес оргкомитета. **Работы полученные после 20 апреля 2018 г. не рассматриваются.**
- 1.5. **Направления конференции:**
 - Технические науки
 - Информационные технологии
 - Социальные науки
 - Гуманитарные науки
 - Профессиональное становление личности.
- 1.6. На конференцию принимаются исследовательские и прикладные работы. Указанные направления конференции обозначают примерный спектр тем исследовательских работ/проектов. Приоритет отдаётся работам, содержащим самостоятельный подход к изучению заявленной темы, и связанным с будущей профессией.
- 1.7. Работа может быть выполнена как одним автором, так и творческой группой, которая включает не более 2 человек.
- 1.8. Допускается заочное участие.
- 1.9. Оргкомитет может отказать в участие при несоблюдении требований к работе.

2. Оргкомитет конференции

- 2.1. Для организации и проведения конференции создается оргкомитет, в состав которого входят: представители образовательных организаций и работодателей.

- 2.2. Оргкомитет разрабатывает программу конференции, формирует список участников, предлагает состав членов жюри по секциям, организует награждение победителей. Состав оргкомитета, жюри по секциям утверждается приказом директора техникума.
- 2.3. Членами жюри могут быть представители образовательных учреждений города, специалисты в отрасли.

3. Требования к содержанию и оформлению тезисов, защите работ

- 3.1. Ответственность за научный и методологический уровень содержания доклада, тезисов, работы, стилистическую, орфографическую и пунктуационную грамотность несут автор подготовленных материалов и его научный руководитель.
- 3.2. Особенную ценность представляют результаты, полученные самостоятельно при анализе и обработке материала, что должно быть отражено в тексте: наличие самостоятельно сделанных выводов, оценок, предложений, высказывание собственного мнения на тему представляемой работы.
- 3.3. Все присланные работы будут проходить проверку на плагиат. Допустимый уровень заимствования 50% с обязательным указанием источников.
- 3.4. В работе ценится творчество, интеллектуальная продуктивность, открытие и генерация новых идей.

3.5. Структура работы:

- формулировка проблемы, отражение научной актуальности и новизны темы, определение целей и задач, поставленных перед исполнителем работы, степень изученности данного вопроса, характеристику личного вклада автора работы в решение избранной проблемы;
- краткое изложение основной мысли доклада или исследовательской работы;
- формулировка выводов и результатов, полученных автором, практической значимости данной работы или предложений по возможному практическому использованию исследования или результатов исследования.

Работа может содержать приложения с иллюстративным материалом (рисунки, схемы, карты, таблицы, фотографии и т.п.), который должен быть связан с основным содержанием.

3.6. Оформление исследовательской работы:

- Объем: до 15 страниц формата А4;
- Шрифт Times New Roman - 14, интервал между строками -1,5;
- Параметры страниц: верхнее и нижнее поля – 2 см, левое –3 см, правое – 1,5 см;
- Название доклада: шрифт 14, полужирный, выравнивание по центру;
- Информация об авторе: шрифт 12, интервал 1, выравнивание по правому краю, фамилия, имя, отчество полностью, полное название профессии/специальности, курс/класс, наименование учебного заведения.
- Информация о руководителе: шрифт 12, интервал 1, выравнивание по правому краю, фамилия и инициалы, должность.
- Между названием доклада, информацией об авторе, руководителе и текстом – одна строка пустая.
- Отступ первой строки 1, 25 см.

- 3.6 **Тезисы оформляют** в соответствии с п 3.5 настоящего Положения, объем тезисов – не более 3 страниц (Приложение 1). Тезисы оформляются в сборник материалов конференции.
- 3.7 Участники направляют заявку, тезисы исследовательской работы, полный текст работы для проверки в системе Антиплагиат, согласие на обработку персональных данных на ребенка и руководителя.
- 3.8 Каждый участник перед выступлением предоставляет жюри по секциям печатный вариант исследовательской работы. Работы не рецензируются и не возвращаются.
- 3.9 **Защита работы:**
Участники конференции выступают не более **10 минут** с сообщением по существу полученных результатов, отвечают на вопросы членов жюри и всех присутствующих. Желательно сопровождение выступления мультимедийной презентацией. В сообщении докладчика должны быть освещены следующие вопросы:
- название работы, автор (авторский коллектив), база проведения эксперимента;
 - причины, побудившие автора заняться данной проблемой;
 - краткая характеристика методики исследования;
 - основные результаты и выводы;
 - практическое значение работ.

4. Заочное участие

- 4.1. Возможно заочное участие в конференции. Работы заочной секции не участвуют в общем конкурсе, но публикуются в сборнике материалов, электронный вариант которого направляется каждому участнику по электронной почте.
- 4.2. При заочном участии в конференции назначен **оргвзнос**, который составляет 100 рублей.
- 4.3. Оплата оргвзносов осуществляется путем банковского перевода денег на счет техникума (приложение № 2).
- 4.4. Участники заочной секции направляют заявку, тезисы исследовательской работы, согласие на обработку персональных данных, скан квитанции об оплате оргвзноса, а также полный текст работы для ознакомления членами жюри **электронной почтой konfstud@mail.ru**. **Работы, присланные после 20.04.18г. к участию не допускаются.**
- 4.5. По решению жюри отдельные работы заочной секции могут быть отмечены номинацией.
- 4.6. Каждый участник заочной секции получает сертификат об участии.

5. Подведение итогов конференции

Критерии оценки работ:

- профессиональная направленность;
- актуальность изложенной проблемы или исследования;
- практическая значимость работы или её результатов;
- самостоятельность суждений;
- оригинальность, творческий подход к выполнению представленной работы.

Критерии оценки выступления:

- логичность построения выступления;
- грамотность и выразительность речи;
- раскрытие темы;
- глубина выводов (убедительность), результативность;
- умение аргументированно отвечать на вопросы;
- оригинальность формы представления результата своей деятельности.

Итоги конференции подводит экспертный совет и сообщает о них на заключительном пленарном заседании. Лучшие работы награждаются дипломами, грамотами, участники получают сертификаты.

6. Календарь событий

20 марта 2018 г. – начало приема заявок и тезисов участников.

20 апреля 2018 г. – окончание приема заявок и тезисов участников.

24 апреля 2018 г. – утверждение списка участников, распределение по секциям.

26 апреля 2018 г. – публикация программы конференции.

28 апреля 2018 г. – конференция.

Разработка программного комплекса для расчета рейтинга обучающихся и преподавателей

Петров Антон Петрович, 09.02.02 «Компьютерные сети»,
2 курс, ГПОУ "Воркутинский политехнический техникум"

Руководитель Иванова Мария Ивановна,
преподаватель спецдисциплин

В данной научной работе разработан программный комплекс по расчету рейтинга обучающихся и преподавателей.

Целью работы является упрощение процесса статистической обработки данных. Актуальность данной работы подтверждается необходимостью снижения временных и физических затрат для проведения анализа учебного процесса.

Рейтинг обучающихся рассчитывается на основе данных об их успеваемости, участии в спортивных, культурно-массовых мероприятиях, в проектной деятельности. Для расчета рейтинга преподавателей используется методика, учитывающая квалификационную категорию, качество успеваемости, учебно-методические разработки, внедрение инновационных методов обучения.

Проектирование программного комплекса осуществлено при помощи объектно-ориентированного подхода, который основан на визуальном моделировании[1]. В процессе проектирования базы данных, была тщательно изучена предметная область. Программа имеет удобный графический интерфейс и реализована на языке объектно-ориентированного программирования Delphi 2009.

Практическая значимость данной работы заключается в том, что процесс выполнения работы способствовал более глубокому изучению теоретического материала по базам данных и приобретению практических навыков при решении реальных практических задач. Данная программа может быть использована как в учебной части техникума, так и отдельными преподавателями.

Литература:

1. Иванов И.И. Визуальное моделирование учебник. – М., 1968.– с. 42-43.

**Реквизиты для перечисления организационного взноса
за участие в конференции**

Полное наименование: государственное профессиональное образовательное учреждение «Воркутинский политехнический техникум»

Сокращенное наименование: ГПОУ «ВПТ»

Юридический (почтовый) адрес: 169900, г. Воркута, ул. Яновского, д. 5

ОГРН 1021100810730

ОКВЭД 85.21

ОКТМО 87710000

ОКПО 02534792

Директор: Волок Валентина Борисовна, тел./факс 8(82151) 3-57-05, действует на основании Устава

Главный бухгалтер: Шеленкова Анна Сергеевна, тел./факс 8(82151) 3-12-02

эл. почта vpt@minobr.rkomi.ru

Банковские реквизиты:

ИНН 1103001270

КПП 110301001

БИК 048702001

Р/с № 40601810740301087004 в Отделение - НБ РЕСП. КОМИ, г.СЫКТЫВКАР
УФК по Республике Коми (ГПОУ «ВПТ», Лицевой счет № 30076202921)

Назначение платежа: организационный взнос за участие в конференции

Заявка на участие в VII Республиканской Молодежной научно-практической конференции

«Исследовательская деятельность как фактор профессионального самоопределения»

(заявку на участие в конференции так же можно оформить в электронной форме)

Фамилия, имя, отчество (полностью) участника/участников (обучающегося)	
Полное наименование (без сокращения) места учебы участника	
Форма участия (очная или заочная)	
Вид работы (исследовательская работа, исследовательский проект)	
Название работы	
Направление секции конференции*	
Фамилия, имя, научного руководителя (полностью), должность	
E-mail (для рассылки программы конференции)	
Дата заполнения заявки	

*Организаторы конференции оставлять за собой право перенаправить работу в другую секцию.

Директор _____

(подпись/ печать учреждения)

(расшифровка

подписи)