

СОГЛАСОВАНО

Совет директоров учреждений
профессионального образования
Ростовской области
Председатель М.Н.
Греховодова
«20» января 2025г



ПОЛОЖЕНИЕ

о всероссийской (с международным участием) научно-практической конференции обучающихся в учреждениях профессионального образования «Шаг в науку»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Настоящее Положение определяет цели и задачи всероссийской (с международным участием) научно-практической конференции обучающихся в учреждениях среднего профессионального образования «Шаг в науку» (далее - НПК), порядок её проведения..
- 1.2. Организатором НПК выступает ГБПОУ РО «Донской техникум кулинарного искусства и бизнеса».

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ КОНФЕРЕНЦИИ

- 2.1. Цель НПК - выявление и развитие интеллектуально-творческих способностей и интереса к исследовательской и учебно-научной деятельности у обучающихся, осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования.
- 2.2. Задачи:
- стимулирование интеллектуально-творческой, научно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся;
 - создание условий для самореализации обучающихся;
 - выявление и поддержка одаренных и талантливых молодых людей
 - повышение уровня общей и коммуникативной культуры молодежи
 - развитие прогрессивных форм образовательной, учебной, проектной и исследовательской деятельности обучающихся.
 - активизации познавательной деятельности обучающихся в рамках общеобразовательных, общепрофессиональных дисциплин, профессий, специальностей.
 - формирование у обучающихся потребности и установки на престижность занятий интеллектуальной, исследовательской деятельностью.
 - создание условий для формирования профессиональных компетенций будущих специалистов

3. УЧАСТНИКИ КОНФЕРЕНЦИИ

- 3.1. Принять участие в НПК могут обучающиеся средних профессиональных образовательных учреждений.
- 3.2. Участники НПК определяются на основе заявок образовательных учреждений.
- 3.3. Для участия в НПК представляются научные, исследовательские, и творческие работы. Работы должны быть выполнены самостоятельно и содержать новые научные, исследовательские или прикладные результаты.
- 3.4. Учебно-исследовательские, практико-ориентированные, творческие, экспериментальные проекты обучающихся должны быть выполнены индивидуально, допускается

участие в работе не более двух соавторов, которые обязательно участвуют в защите работы.

4. ПОРЯДОК ПОДАЧИ ЗАЯВОК И ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

4.1. НПК проводится 20 февраля 2025 года, на базе государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Донской техникум кулинарного искусства и бизнеса» по адресу 344030, г. Ростов - на - Дону, пр. Шолохова, 128. контакты: 8 (863) 251-96-00, (контактное лицо - **8(919) 355-98-95 Малахова Марина Евгеньевна**)

4.2. Для участия в НПК необходимо в установленные сроки предоставить следующие материалы:

- заявку от образовательного учреждения в *электронном* виде в формате **Microsoft Office Word (2014metodkab@mail.ru)** по форме (за 3 недели до даты проведения конференции 30.01.2025г) (Приложение 1)
- текст работы в *электронном* формате (отдельным файлом, без приложений) в соответствии с установленными требованиями (за 2 недели до даты проведения конференции 06.02.2025г) (Приложение 4);
- тезисы и презентация в *электронном* виде в соответствии с установленными требованиями (за неделю до даты проведения конференции 13.02.2025г) (Приложение 3);
- видеозапись выступления участника до 5 минут (за 1 неделю до проведения конференции при условии заочного участия в НПК 13.02.2025г)
- **тема письма: НПК_ФИ (участника)_ГБПОУ РО «_»**

НПК проводится в два тура:

1 тур - отборочный (заочная экспертиза работ, поданных в оргкомитет с 20.01.2025г по 13.02.2025г;

2 тур - заключительный, (публичная защита работ), прошедших экспертизу заочного тура. Определение победителей и призеров НПК 20. 02.2025г).

4.3. Образовательное учреждение может направить не более 1 участника в секцию (т.е. не более 4 участников): **Моя профессия — мое будущее, Естественно-научная секция, Гуманитарная секция, Проблемы молодёжи и молодежной политики;**

Секции формируются организаторами НПК в зависимости от количества поступивших работ.

4.4. Тезисы работ, прошедших отборочный тур и рекомендованных к публичной защите и соответствующие требованиям, публикуются в сборнике тезисов работ НПК «Умники и умницы» и размещаются на официальном сайте ГБПОУ РО «ДонТКИиБ»

5. ТРЕБОВАНИЯ К РАБОТАМ

5.1. Для участия в НПК необходимо представить научно-исследовательскую или авторскую творческую работу в соответствии с требованиями оформления работ такого рода (Приложение 3).

Работы не исследовательского характера (описательные работы, эссе, работы, не содержащие собственных результатов автора, и т.д.) отклоняются на первом этапе оценки (1 туре).

5.2. Работа должна иметь титульный лист (Приложение 2). Тема работы на титульном листе, авторы и название секции должны в точности соответствовать поданным в заявке сведениям.

5.3. Титульный лист, работа и приложение скрепляются и помещаются в папку.

5.4. Оригинальность текста работы должна составлять не менее 50 % с учетом цитируемого материала; Оригинальность тезисов для публикации в сборнике должна составлять не менее 60 %.

6. ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

6.1. Непосредственное руководство проведением Конференции осуществляет Оргкомитет, формируемый ГБПОУ РО «Донской техникум кулинарного искусства и бизнеса»

6.2. В компетенцию оргкомитета НПК входит:

- разработка Положения, о проведении конкурса, осуществление согласованной политики в проведении всех этапов НПК;
- определение порядка, форм, места и сроков проведения НПК;

- формирование состава экспертного совета;
- согласование количества победителей и призеров по каждой секции НПК;
- организация информационной поддержки участникам конференции.

7. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЭКСПЕРТНОГО СОВЕТА КОНФЕРЕНЦИИ

- 7.1. Для объективной оценки представленных работ формируются экспертный совет (жюри). Экспертный совет возглавляет председатель.
- 7.2. Состав экспертного совета формируется из работников учреждений высшего образования и среднего профессионального образования, представителей предприятий, социальных партнеров города Ростова - на - Дону,
- 7.3. Экспертный совет определяет окончательный список участников для публичной защиты работ и победителей, призеров и обладателей поощрительного отзыва экспертного совета НПК в пределах квоты: призерами, победителями и обладателями поощрительного отзыва экспертного совета становятся не более 30% от общего числа участников.
- 7.4. При спорных вопросах председатель экспертного совета имеет право решающего голоса.

8. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНФЕРЕНЦИИ

- 8.1. По итогам 1-го (заочного) тура НПК экспертный совет определяет список участников для публичной защиты работ (во 2-ом туре).
- 8.2. В каждой секции экспертный совет проводит оценку по следующим направлениям:
- Ораторское искусство;
 - Творчество и оригинальность;
 - Практическая значимость результатов исследования;
 - Лучшая электронная презентация.

По сумме баллов, в соответствии с критериями (Приложение 5)

- 8.3. Результаты оформляются протоколом.
- 8.4. Победителям и призерам НПК вручаются дипломы организатора (ГБПОУ РО «ДонТКИиБ»), заверенные Председателем Совета директоров Учреждений профессионального образования Ростовской области.
- 8.5. Участники НПК получают сертификаты организатора НПК (ГБПОУ РО «ДонТКИиБ»).
- 8.6. Участнику НПК может быть отказано в выдаче свидетельства участника по решению экспертного совета в случае признания работы плагиатом.
- 8.7. О дате выдачи дипломов, грамот, свидетельств и работ участников будет сообщено в течение 20 дней после окончания работы всех секций НПК электронным письмом на адреса образовательных учреждений.
- 8.8. Работы участников НПК публикуются в электронном сборнике и располагаются на сайте ГБПОУ РО «ДонТКИиБ».
- 8.9. Апелляции от образовательных учреждений не принимаются.
- 8.10. Рекомендации по подготовке работ и докладов для участия в НПК (Приложение 6)

ЗАЯВКА участника
на всероссийскую, с международным участием, научно - практическую
конференцию
обучающихся образовательных учреждений СПО
«Шаг в науку»

Образовательное учреждение (полное наименование)	
Образовательное учреждение (краткое наименование)	
Ф.И.О. участника (полностью)	
Ф.И.О. руководителя работы (полностью)	
Телефон для связи (руководителя работы)	
E-mail	
Секция	
Тема конкурсной работы	
Формат участия (очная, заочная)	
Необходимое мультимедийное оборудование (для прошедших в очный тур)	

Наименование образовательного учреждения (по Уставу ОУ)

**Всероссийская (с международным участием) научно-практическая
конференция обучающихся в учреждениях профессионального образования
«Шаг в науку»**

Секция: естественно-научная

Название работы:
«Значение химии в современной жизни»

Автор работы:

Семенова Валерия Сергеевна

г. Ростов- на - Дону, ГБПОУ РО «РСХТ»

Соавтор: (если есть)

Пименова Галина Петровна

г.Ростов - на - Дону, ГБПОУ РО «РСХТ»

Научный руководитель:

Петрова Галина Васильевна,

Преподаватель химии высшей категории, ГБПОУ РО «РСХТ»

**г. Ростов - на - Дону
2025**

ТРЕБОВАНИЯ К ТЕЗИСАМ

Тезисы направляются **в электронном виде**. В название высылаемого файла и темы письма выносятся название образовательного учреждения, фамилия и инициалы автора, первые два слова из названия тезисов, в скобках указывается, что направляются тезисы работы. Например: ГБПОУ РО « »_Сидоров А. Г.,Фролов И И._Эффективность применения (Тезисы).

Тезисы включают:

- 1) Заголовок (название работы) печатается прописными буквами.
- 2) Указание на авторство (Ф.И., автора(ов), учреждение, курс, Ф.И.О. и должность научного руководителя),
- 3) Краткое тезисное описание результатов работы
- 4) Список не более 3 источников используемой литературы.

Заголовок тезисов соответствует теме работы. Он печатается посередине страницы прописными (заглавными) буквами. В следующей строке посередине строчными буквами печатается фамилия и имя автора (авторов) работы и указывается учебное заведение (сокращённое название) и группа. В названии тезисов сокращения не допускаются. В следующей строке указываются сведения о научном руководителе работы: Ф.И.О., должность и место работы.

Текст тезисов должен быть набран в редакторе Microsoft Word для Windows. Максимальный размер тезисов - **не более 2-х страниц** формата А 4, поля - левое - 30 мм, верхнее и нижнее - 20 мм, правое - 15 мм. Шрифт – Times New Roman, кегль - 14, междустрочный интервал - 1,15, абзац (отступ) - 1 см.

В тексте тезисов разрешено использование только одной таблицы или одного рисунка (фотографии, схемы, графика).

Методические рекомендации:

Текст тезисов к работе должен быть:

- информативным (не содержать общих слов),
- содержательным (отражать основное содержание работы),
- структурированным (следовать логике изложения материала в работе);
- компактным (укладываться примерно в 500 слов).

Тезисы должны включать в себя:

- предмет и цель работы (если они не следуют из названия статьи),
- используемый метод или методы исследования,
- основные результаты исследования,
- отличия данной работы от других, схожих по теме,
- область применения результатов,
- выводы, рекомендации, перспективы развития работы.

Следует избегать лишних вводных фраз (например, «автор статьи рассматривает...», «автор полагает...») и так далее), а также сложных грамматических конструкций. Тезисы следует писать, как можно более лаконичным, точным и простым языком. Тезисы должны быть понятны широкому кругу читателей, поэтому не должны изобиловать научными терминами. В тезисах обычно используются конструкции констатирующего характера (автор анализирует, доказывает, излагает, обосновывает и так далее), а также стандартные оценочные словосочетания (уделяет основное внимание, актуальный вопрос, проблема, детально анализирует, убедительно доказывает).

Внимание! Сборник будет издаваться непосредственно с оригиналов, предоставленных авторами, которые несут ответственность за содержание и оформление материалов. Редактирование не предусматривается.

ПРИМЕР ТЕЗИСОВ

РОЛЬ СМИ В ФОРМИРОВАНИИ МОЛОДЕЖНОЙ КУЛЬТУРЫ

Авторы: **Сидоров Артём, Фролов Иван**,
ГБПОУ РО «Ростовский строительно-художественный техникум»
Научный руководитель: **П.И. Богунов**, преподаватель высшей категории
ГБПОУ РО «Ростовский строительно-художественный техникум».

Текст тексттексттексттексттексттексттексттексттексттекст [1, с. 25].
Текст тексттексттексттексттексттексттекст текст тексттекст (см. табл. 1).

Таблица 1

Название таблицы		
Порядковые номера (по центру)	Числа (по центру)	Текст (по левому краю)
1	130	Текст таблицы текст таблицы текст таблицы текст таблицы текст таблицы
2	160	Текст таблицы текст таблицы текст таблицы текст таблицы текст таблицы

Текст тексттексттексттексттекст текст тексттекст по следующей формуле:

$$x = \frac{y}{z} - 100\% \quad (1)$$

Текст тексттексттексттексттексттексттексттексттексттекст (см. рис. 1).

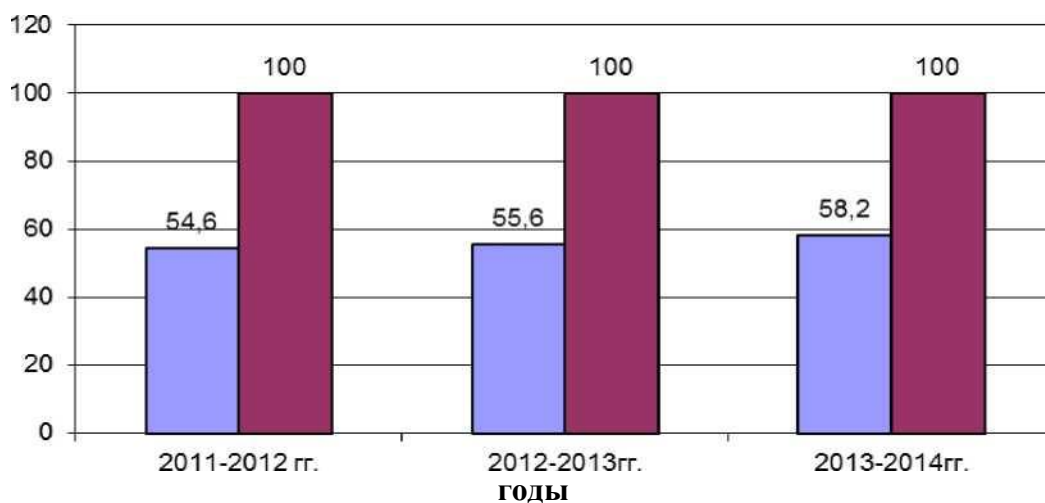


Рис. 1. Название рисунка

Текст тексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттекст [2, с.16].

Текст

тексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттекст
тексттексттекст [3].

Литература

1. Гаврилюк, В.В. Динамика ценностных ориентаций в период социальной трансформации (поколенный подход) В.В. Гаврилюк, Н.А.Трюков.- Социс, -2003,-№12.-с.96-114.
2. Дорожкин, Ю.Н.. Студенческая молодежь современной России: социальный статус.жизненные ориентации, взгляд в будущее. Ю.Н.Дорожкин, Э.С.Гареев,Т.А.Зайцев.- Уфа:Лива,2005.-215с.
3. Социология молодежи. Учебн. пособие под ред. В.Т.Лисовской.-СПб,Нева,2007.-287с.

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ РАБОТ

Общие требования

Работа представляется в электронном и печатном виде, которые должны соответствовать друг другу. Тезисы направляются только в электронном виде.

На бумажном носителе титульный лист, работа и приложение скрепляются и помещаются в папку.

В научно-исследовательской (творческой) работе должно быть представлено состояние (разработанность) рассматриваемой проблемы на современном этапе и описание личного вклада автора в разработку исследуемой темы.

Типовая структурная схема научной статьи

Работы, представляемые на НПК «Шаг в науку», должны содержать следующие основные элементы:

1. Титульный лист.
2. Содержание (оглавление).
3. Введение.
4. Основное содержание (может иметь разделы, параграфы).
5. Выводы (заключение).
6. Список используемых источников и литературы.
7. Приложение.

Требования к тексту

Объем текста работы, включая список литературы, должен составлять от 8 до 15 стандартных страниц. Приложение может занимать не более 10 страниц. Работа выполняется на стандартных страницах белой бумаги формата А4, поля - левое - 30 мм, верхнее и нижнее - 20 мм, правое - 15 мм. Шрифт – Times New Roman, кегль - 14, междустрочный интервал - 1,15, абзац (отступ) - 1 см. Нумерация страниц производится внизу, по центру, арабскими цифрами. В приложении нумерация страниц продолжается.

Работа может сопровождаться иллюстрациями (чертежами, графиками, таблицами, фотографиями). Все иллюстрации, графики, таблицы должны быть подписаны. Если работа содержит большое количество иллюстративного материала, его рекомендуется выносить в приложение.

Сокращения в тексте не используются. Формулы вписываются черной пастой, либо воспроизводятся на печатающем устройстве. Весь машинописный, рукописный и чертежный материал должен быть хорошо читаемым. Если в состав работы входит компьютерная программа, то к работе прилагается исполняемый программный модуль для IBM-PCсовместимых компьютеров на диске и описание содержания.

Список использованных источников и литературы составляется в алфавитном порядке. В работе рекомендуется делать ссылки на источники информации.

ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ

работы всероссийской (с международным участием) научно-практической конференции обучающихся СПО «Шаг в науку»

Название работы _____

Автор _____ ОУ _____

Критерии оценки работ, представленных на научно-практическую конференцию**1. Критерии творческих исследовательских работ обучающихся**

№	Критерии	Оценка
1.	Тип работы	1 - реферативная работа 2 - работа носит исследовательский характер 3 - работа является проектом
2.	Полнота цитируемой литературы, ссылки на ученых	1 - использован учебный материал основного курса 2 - кроме (1) использованы специализированные издания 3 - использованы уникальные литературные источники
3.	Актуальность работы	1- изучение вопроса не является актуальным в настоящее время 2- представленная работа привлекает интерес своей актуальностью.
4.	Использование знаний вне учебной программы	1 - в работе использованы знания обязательной программы 2 - при выполнении работы, интересы обучающегося вышли за рамки учебной программы
5.	Степень новизны полученных результатов	1 - в работе доказан уже установленный факт 2 - в работе получены новые данные
6.	Качество исследования	1 - результаты работы могут быть доложены на конференции техникума 2 - работа может быть представлена на региональной конференции 3 - результаты интересны, уникальны и могут быть опубликованы
7.	Практическая значимость	1 - работа может быть использована в учебных целях 2 - работа уже используется в техникуме 3 - работа внедряется во внеучебной деятельности
8.	Структура работы: введение, постановка задачи, решение, выводы	1 - в работе плохо просматривается структура 2 - в работе отсутствуют один или несколько основных разделов 3 - работа структурирована.
9.	Владение автором научным специальным аппаратом, специальными терминами	1 - автор владеет базовым аппаратом, и специальным аппаратом 2 - использованы общенаучные и специальные термины 3 - показано владение специальным аппаратом
10.	Качество оформления работы	1 - работа оформлена аккуратно, описание непонятно, неграмотно 2 - работа оформлена аккуратно, описание четко последовательно, понятно, грамотно 3 - работа оформлена изобретательно, применены нетрадиционные средства, повышающие качество описания работы.
	ИТОГО	27
	Заключение: (нужное подчеркнуть) - Работу рекомендовать к публичной защите - Работу отклонить от защиты - Отказать в выдаче свидетельства участника	Краткое обоснование
	Фамилия, имя, отчество эксперта	

Критерии оценки публичного выступления (презентации доклада)

№	Критерии	Оценка
1	Качество доклада	1 - доклад зачитывает 2 - доклад рассказывает, но не объяснена суть работы 3 - четко выстроен доклад 4 - кроме хорошего доклада, владеет иллюстративным материалом, 5 - доклад производит выдающееся впечатление
2	Качество ответов на вопросы	1 - не может четко ответить на вопросы 2 - не может ответить на большинство вопросов 3 - отвечает на большинство вопросов
3	Использование демонстрационного материала	1 - представленный демонстрационный материал не использовался докладчиком 2 - демонстрационный материал использовался в докладе 3 - автор предоставил демонстрационный материал и
4	Оформление демонстрационного материала	1 - представлен плохо оформленный демонстрационный материал, 2 - демонстрационный материал хорошо оформлен, но есть неточности, 3 - к демонстрационному материалу нет претензий
5	Владение автором научным и специальным аппаратом	1 - автор владеет базовым аппаратом, 2 - использованы общенаучные и специальные термины, 3 - показано владение специальным аппаратом
6	Четкость выводов, обобщающих доклад	1 - выводы имеются, но они не доказаны, 2 - выводы нечеткие, 3 - выводы полностью характеризуют работу
	ИТОГО:	20
	ВСЕГО:	47
	Фамилия, имя, отчество эксперта	

РЕКОМЕНДАЦИИ К СОДЕРЖАНИЮ РАБОТ И ДОКЛАДОВ

В науке существуют традиции описания исследовательских результатов. Ниже приводятся некоторые общие рекомендации, которых следует придерживаться.

В описании работы должны быть четко разделены следующие части: *постановка проблемы (задачи), гипотеза, методы ее решения, выводы.*

В работе должны быть освещены: *актуальность решаемой проблемы, сравнение предлагаемых методов решения проблемы с известными, причины использования предлагаемых методов (эффективность, точность, простота и т.д.), предложения по практическому использованию результатов.*

Встречаются работы, авторы которых просто запрограммировали некоторый алгоритм решения задачи, но не знакомы с теоретическими и практическими сведениями, связанными с решаемой задачей. Такие работы, как правило, не представляют интерес для экспертного совета.

РЕКОМЕНДАЦИИ К ДОКЛАДУ (ЗАЩИТЕ РАБОТЫ) НА СЕКЦИИ

Продолжительность доклада **не более 7 минут**. После доклада автор защищает свою работу, отвечая на вопросы экспертов и присутствующих участников.

Доклад должен отражать наиболее важные элементы работы: актуальность поставленной задачи (практический или теоретический интерес), цель работы; оригинальность методов и законченность решения, способы решения проблемы, степень новизны; корректность решения, возможность применения на практике; знание литературы и результатов других исследователей, выводы; уровень представления работы. Участник должен проявить компетентность при защите работы (понимание целей, направлений развития исследования, критичность, качество изложения). Работа может демонстрироваться на плакатах, моделях, с помощью технических средств; рекомендуется использование публикаций, свидетельств, отзывов, фотоальбомов, раздаточных материалов.

Компьютерная презентация формата PowerPoint должна быть представлена как иллюстрация, отражающая суть работы. Текстовая информация в презентации, включающая элементы доклада не допускается. Презентации должны быть представлены на CD-DVD флэш-накопителях.

СОВЕТЫ ДОКЛАДЧИКУ

1. Успокойтесь. Овладейте собой. Соберитесь с мыслями. Помните: Вас никто не обидит.
2. Назовите тему Вашей работы. Четко и ясно сформулируйте ее цель, используя, например, такие ключевые слова и фразы: «Цель работы заключается в ...», «Исследование (работа, эксперимент, проект) ставит своей целью...» и т.п.
3. Расскажите, каким путем вы шли к достижению поставленной цели, какие встретили трудности, как они были преодолены, - одним словом, изложите основное содержание работы, ее идею и суть.
4. Сформулируйте наиболее важный, с Вашей точки зрения, результат работы, в виде основного вывода или заключения по работе.
5. Закончите выступление примерно так: «Доклад закончен. Благодарю за внимание».
6. Успокойтесь. Подготовьтесь к ответам на вопросы.

Дорогие участники!

Помните, что победа в ваших руках. Залог победы - хорошая учеба и добротное выполненная научная работа. Хорошая работа имеет замечательное свойство:

КОГДА ВЫ защищаете ее, она защищает Вас.