

УТВЕРЖДАЮ
Председатель Совета
директоров профессиональных
образовательных организаций
Волгоградской области

« » профессиональных
образовательных
организаций
Волгоградской
области»
2023 г.
С. П. Саяпин



СОГЛАСОВАНО
Директор ГБПОУ
«Волжский политехнический
техникум»

« » 2023 г.
С. П. Саяпин



Положение

о региональной конференции «Творческие учебные проекты с использованием информационно-коммуникационных технологий»

1. Общие положения

1.1. Региональная конференция «Творческие учебные проекты с использованием информационно-коммуникационных технологий» (далее - Конференция) призвана активизировать работу по формированию профессиональных и общих компетенций обучающихся профессиональных образовательных организаций, привлечению внимания воспитанников дошкольных образовательных учреждений, школьников и студентов к научному творчеству и проектной работе во внеурочное время под руководством преподавателей и воспитателей.

1.2. Учредителем Конференции является Совет директоров профессиональных образовательных организаций Волгоградской области.

1.3. Организатором и базой проведения Конференции является государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Волжский политехнический техникум» (далее - ГБ ПОУ «ВПТ»).

1.4. Подготовку и проведение Конференции осуществляет организационный комитет (далее - оргкомитет). Состав оргкомитета представлен в Приложении 1.

2. Цели и задачи Конференции

2.1. Целью Конференции является интеллектуальное и творческое развитие воспитанников, школьников и студентов посредством проектной деятельности.

2.2. Задачи Конференции:

- выявление талантливых, одаренных воспитанников, школьников и студентов, склонных к проектной деятельности, оказание им поддержки;
- демонстрация лучших достижений воспитанников, школьников и студентов, опыта работы воспитателей, преподавателей, мастеров производственного обучения по организации проектной деятельности в рамках учебной деятельности средствами ИКТ;
- привлечение внимания социальных партнеров к научно-техническим разработкам профессиональных образовательных организаций с целью дальнейшего внедрения проектов.

3. Участие в Конференции

3.1. Участниками Конференции являются воспитанники дошкольных образовательных учреждений, обучающиеся общеобразовательных учреждений и профессиональных образовательных организаций Волгоградской области, которые объединяются в команды. Число и возрастной состав участников каждой команды оговорено в Приложениях 2, 3, 4, 5.

3.2 Общий план проведения Конференции состоит из 4 этапов:

1 этап – организационно-подготовительный (подготовка и оформление документации, информационное оповещение о Конференции, оформление заявок участников) – 10 дней;

2 этап – отборочный (проведение конкурсных мероприятий отборочного тура по секциям Конференции, оценка конкурсных работ) – 4 дня в дистанционном формате

3 этап – основной (проведение конкурсных мероприятий основного тура по секциям Конференции) – 26.01.2024 в ОЧНОМ формате;

4 этап – заключительный (подготовка наградных документов, информационное оповещение проведенной Конференции на сайтах техникума) – 15 дней.

3.3. Для участия в Конференции необходимо подать заявку и отправить работы участников **до 18:00 часов 20 января 2024 года.**

Место проведения: ГБ ПОУ «ВПТ».

Адрес: ул., Набережная, д.1, г. Волжский, Волгоградская область, 404130.

Дата проведения основного этапа: 26 января 2024 года.

Начало регистрации в 9.30

Время проведения: 10.00- 13.30.

Контактные лица:

Для участников Конференции Язепова Вероника Вячеславовна, преподаватель ГБ ПОУ «Волжский политехнический техникум», тел. 8-904-424-56-76, e-mail: **yazepova_vv@volpt.ru;**

Для участников Круглого стола Шаповалова Эльвира Анатольевна, методист ГБ ПОУ «Волжский политехнический техникум», тел. 8-902-384-27-86, e-mail: **shapovalova_ea@volpt.ru;**

3.4. Участие в Конференции бесплатное. Проезд и проживание за счет средств участника Конференции.

4. Порядок организации и проведения Конференции

4.1. Общее руководство Конференцией осуществляет организационный комитет.

Оргкомитет Конференции формируется организатором по согласованию с Советом директоров профессиональных образовательных организаций Волгоградской области. В состав Оргкомитета Конференции могут быть включены:

- представители от профессиональных образовательных организаций Волгоградской области;

- социальные партнеры профессиональных образовательных организаций.

4.2. Оргкомитет содействует реализации целей и задач Конференции, осуществляет всю организационную работу по проведению Конференции, определяет статус Конференции, место, дату, порядок проведения, регламент работы, разрабатывает примерную тематику вопросов на секционных заседаниях, разрабатывает и утверждает требования к оформлению материалов, представляемых на Конференцию, принимает и рассматривает заявки в соответствии с настоящим Положением, осуществляет подготовку необходимой документации.

4.3. В рамках Конференции планируется работа секций по направлениям:

Секция 1. Информационные и мультимедийные технологии в образовательном процессе и профессиональной деятельности (по циклам и направлениям) (воспитанники дошкольных образовательных учреждений, обучающиеся общеобразовательных учреждений, студенты учреждений среднего профессионального образования). Создание видеороликов, разработки интерактивных презентаций, разработки электронных пособий, разработка 2D и 3D проектов и т.д.:

- общеобразовательные дисциплины;
- общепрофессиональные дисциплины;
- профессиональный цикл.

Модератор секции 1 - Язепова Вероника Вячеславовна, тел. 8-904-424-56-76.

Секция 2. Информационные технологии в творчестве и дизайне, разработка программного обеспечения (обучающиеся общеобразовательных учреждений, студенты учреждений среднего профессионального образования): создание видеороликов, создание цифровых артов, разработки интерактивных презентаций, разработки интерактивных 2D и 3D сцен, веб-дизайн.

Модератор секции 2 - Тараканова Светлана Вячеславовна, тел. 8-927-251-50-47.

Секция 3. Геометрия, как инструмент для развития пространственного мышления (воспитанники дошкольных образовательных учреждений, обучающиеся общеобразовательных учреждений, студенты учреждений среднего профессионального образования).

- Творческая категория «Фантазии из геометрических фигур»
- Творческая категория «Веселые игрушки»,
- Творческая категория «Геометрия в образах»
- Развитие пространственного мышления при инклюзивном образовании (воспитанники и обучающиеся образовательных учреждений с ОВЗ).

Модератор секции 3 - Курлович Елена Павловна, тел. 8-904-773-53-25.

Секция 4. Волонтерское движение, как способ реализации своих творческих способностей (воспитанники дошкольных образовательных учреждений, обучающиеся общеобразовательных учреждений, студенты учреждений среднего

профессионального образования). Создание видеороликов, разработки интерактивных презентаций с обобщением опыта работы.

Модератор секции 4 - Завьялова Римма Геннадьевна, тел. 8-961-668-27-93.

По каждой секции предусмотрен отборочный тур в дистанционном формате, а также основной тур в **ОЧНОМ** формате - защитой проекта.

4.4. В рамках проведения Конференции для преподавателей планируется работа **Круглого стола и проведение мастер-классов** по теме «Информационные технологии в условиях цифровизации экономики»

4.5. Прием заявок осуществляется путем заполнения формы до **18:00 часов 20 января 2024 года**

Участие в Конференции:

<https://docs.google.com/forms/d/1IuliJb4pjWtdUU0CDIXI-VrV6NJAzI5jenpHNT5cu0E/edit>

Участие в работе Круглого стола:

<https://docs.google.com/forms/d/1U7aht9Xz7flwwuq5yjowJGrLG9R-qNB9uriA4jsjd5E/edit>

Работы участников конференции и выступления на круглый стол направляются до **18.00 20 января 2024 года** через систему личных сообщений модераторов секций Конференции (в теме письма указать ФИО участника и краткое наименование ПОО):

Секция 1. Информационные и мультимедийные технологии в образовательном процессе и профессиональной деятельности (по циклам и направлениям).

Модератор Язепова Вероника Вячеславовна, yazepova_vv@volpt.ru

Секция 2. Информационные технологии в творчестве и дизайне, разработка программного обеспечения

Модератор Тараканова Светлана Вячеславовна, tarakanova_sv@volpt.ru

Секция 3. Геометрия, как инструмент для развития пространственного мышления.

Модератор Курлович Елена Павловна, kurlovich_ep@volpt.ru

Секция 4. Волонтерское движение, как способ реализации своих творческих способностей.

Модератор Завьялова Римма Геннадьевна, bahteeva_rh@volpt.ru

Круглый стол.

Модератор Шаповалова Эльвира Анатольевна, shapovalova_ea@volpt.ru

4.6. На организационно-подготовительном этапе оргкомитет:

- принимает заявки на участие в Конференции и ведет их учет;
- формирует состав жюри по всем секциям.

4.7. На отборочном этапе оргкомитет и жюри:

- проводит отборочный тур по всем секциям Конференции;
- проводит оценку присланных работ участников по всем секциям

Конференции;

4.8. На основном этапе оргкомитет и жюри:

- проводит основной тур в **ОЧНОМ** формате по каждой секции.

4.9. На заключительном этапе оргкомитет:

- осуществляет подготовку наградных документов участников Конференции;
- проводит информационное освещение Конференции на сайте техникума и в СМИ

4.10. Организаторы Конференции оставляют за собой право отклонить работы участников, не соответствующие требованиям оформления (см Приложения 2, 3, 4, 5) или поданные позднее указанного времени.

5. Критерии оценки работ

5.1. Доклад участника(ов), прошедших отборочный тур, оценивается экспертным советом. Время доклада лимитировано (не более 5 мин). Приглашение для участия в основном этапе будет отправлено на почту **до 24.01.2024 до 18.00.**

5.2. Для оценки представленных на Конференцию работ формируется экспертный совет. Экспертный совет формируется из числа наиболее квалифицированных специалистов по направлению секции.

Экспертный совет проверяет представленные работы (электронная презентация, творческий проект, тезисы) в соответствии с критериями оценки.

Работы участников письменно не рецензируются.

5.3. Работы оцениваются по следующим критериям:

- актуальность;
- соответствие содержания сформулированной теме;
- характеристика и необходимость применяемых ИТ технологий в данном проекте;
- целевая проработанность, структурированность в подаче материала, логичность, простота изложения, содержательная глубина предлагаемой идеи;
- степень готовности к внедрению и эффективность использования;
- самостоятельность суждений, оценок и выводов;
- культура исполнения и технический уровень представляемых материалов.

5.4. Требования к работам представлены в Приложениях 2, 3, 4, 5, 6.

6. Подведение итогов

6.1. По итогам выступлений на Конференции оргкомитет выносит решение о награждении лучших работ дипломами призеров, все остальные участники Конференции награждаются сертификатами участников.

6.2. Все наградные материалы будут размещены на сайте техникума <http://volpt.ru/> не позднее **15.02.2024**

Состав оргкомитета

региональной конференции «Творческие учебные проекты с использованием
информационно-коммуникационных технологий»

- | | |
|-----------------|---|
| Саяпин С.П. | – директор ГБ ПОУ «Волжский политехнический техникум», председатель оргкомитета; |
| Коротеева А.М. | – заместитель директора по учебно-методической работе ГБ ПОУ «Волжский политехнический техникум»; |
| Босташвили А.В. | – заместитель директора по ИН и ИТ ГБ ПОУ «Волжский политехнический техникум»; |
| Курлович Е.П. | - преподаватель высшей квалификационной категории ГБ ПОУ «Волжский политехнический техникум»; |
| Тараканова С.В. | - преподаватель высшей квалификационной категории ГБ ПОУ «Волжский политехнический техникум»; |
| Язепова В.В. | - преподаватель высшей квалификационной категории ГБ ПОУ «Волжский политехнический техникум»; |
| Завьялова Р.Г. | - преподаватель высшей квалификационной категории ГБ ПОУ «Волжский политехнический техникум»; |
| Шаповалова Э.А. | - методист ГБ ПОУ «Волжский политехнический техникум»; |

Требования к предоставляемым работам для секции 1

Информационные и мультимедийные технологии в образовательном процессе и профессиональной деятельности (по циклам и направлениям) (воспитанники дошкольных образовательных учреждений, обучающиеся общеобразовательных учреждений, студенты учреждений среднего профессионального образования) создание видеороликов, разработки интерактивных презентаций, разработки электронных пособий, разработка 2D и 3D проектов и т.д.

- общеобразовательные дисциплины;
- общепрофессиональные дисциплины;
- профессиональный цикл.

Для участия в отборочном туре необходимо представить тезисы, электронную презентацию или видеоролик творческого проекта.

На заседание основного тура секции Конференции должны быть представлены: электронная презентация, творческий проект, доклад.

Участникам требуется представить свой проект с использованием средств мультимедиа, которое заключается в использование различных способов подачи информации, включение видео- и звукового сопровождения текстов, высококачественной графики и анимации и т.д., что позволяет сделать программный продукт информационно насыщенным и удобным для восприятия.

Требования к команде:

- Максимальное количество участников, представляющих команду: 4 обучающихся.
- К участию допускаются воспитанники дошкольных образовательных учреждений, обучающиеся общеобразовательных учреждений, студенты учреждений среднего профессионального образования.

Требования к демонстрации проекта:

- Должно быть представлено творческое решение только собственной разработки или решение в разработке функционала, которого принималось непосредственное участие членов команды.
- К демонстрации допускаются как полностью или частично реализованные проекты

Презентация должна включать:

- цель и задачи проекта;
- описание проекта, его значимость;

- средства реализации проекта;
- наличие и обоснованность графического оформления (фотографий, схем, рисунков);
- ссылки на источники информации (в т.ч. ресурсы Интернета).
- обоснованное использование эффектов мультимедиа (анимации, видео, звука);
- применение проекта.

Тезисы работы предоставляются экспертному совету в формате .doc или .docx не более 2-х страниц формата А4, ориентация листа – книжная, поля по 1 см по периметру страницы, шрифт Times New Roman, размер шрифта 12пт, междустрочный интервал – одинарный, выравнивание по ширине страницы, абзацный отступ – 1 см.

Образец оформления заголовка и тезисов:

М.П. Иванов, ГБ ПОУ «Волгоградский энергетический колледж»,
руководитель Е.М. Петрова

Использование веб-сервисов и профессиональных информационных ресурсов в
самостоятельной работе студентов.

Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст,
Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст.

Требования к предоставляемым работам для секции 2

Информационные технологии в творчестве и дизайне, разработка программного обеспечения (обучающиеся общеобразовательных учреждений, студенты учреждений среднего профессионального образования):

- создание видеороликов, создание цифровых артов, разработки интерактивных презентаций, разработки интерактивных 2D и 3D сцен, веб-дизайн.

Для участия в отборочном туре необходимо представить тезисы, электронную презентацию или видеоролик творческого проекта.

На заседание основного тура секции Конференции должны быть представлены электронная презентация, творческий проект, доклад.

Участникам требуется представить свой проект с использованием средств визуального проектирования, трехмерного моделирования, программирования, свободного владения графическими пакетами, средствами разработки анимационных проектов, видеороликов.

Общая информация.

Информационные технологии в творчестве и дизайне – это отдельная сфера в медиаиндустрии, которая направлена на перенос информации в иллюстрации и медиа с учетом различных критериев восприятия информации человеком.

Требования к команде:

- максимальное количество участников, представляющих команду: 4 обучающихся.
- к участию допускаются учащиеся 7-11 класс и студенты 1-4 курса.

Требования к демонстрации проекта:

- должно быть представлено творческое решение только собственной разработки или решение в разработке функционала которого принималось непосредственное участие членов команды.
- К демонстрации допускаются полностью или частично реализованные проекты.

Презентация должна включать:

- цель и задачи проекта;
- средства реализации проекта – описание интерфейса используемого программного обеспечения;

- основные модули (функционально значимые элементы), их назначение и общий принцип работы;
- применение проекта.

Заметка: допускается демонстрация проектов с использованием личных ноутбуков.

Тезисы работы предоставляются экспертному совету в формате .doc или .docx не более 2-х страниц формата А4, ориентация листа – книжная, поля по 1 см по периметру страницы, шрифт Times New Roman, размер шрифта 12пт, междустрочный интервал – одинарный, выравнивание по ширине страницы, абзацный отступ – 1 см.

Образец оформления заголовка и тезисов

М.П. Иванов, ГБ ПОУ «Волгоградский энергетический колледж»,
руководитель Е.М. Петрова

Использование веб-сервисов и профессиональных информационных ресурсов в
самостоятельной работе студентов

Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст,
Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст, Текст.

Требования к предоставляемым работам для секции 3

Геометрия, как инструмент для пространственного мышления и воображения

Для участия в отборочном туре необходимо представить презентацию или видеоролик, демонстрирующие изделие проекта.

На заседание основного тура секции Конференции должны быть представлены:

а) Творческая категория «Фантазии из геометрических фигур», презентация проектов проводится в форме выставки (готовое изделие + электронная презентация)

Каждый участник/команда должна представить 3Д-иллюстрацию к своей математической истории (это может быть сказка из геометрических фигур, история транспортного средства, город будущего и т.д.) длительностью 3 минуты.

б) Творческая категория «Веселые игрушки», презентация проектов проводится в форме выставки

Каждый участник/команда должна представить объемную игрушку из геометрических фигур. Более оригинальные в художественном отношении проекты, представление которых сопровождается интересной историей на 2-3 мин, получают больше очков.

в) Творческая категория «Геометрия в образах», презентация проектов проводится в форме выставки (готовое изделие + электронная презентация).

Каждый участник/команда должна представить рисунок геометрических комбинаций, окружающего мира. Более оригинальный в художественном отношении проект, представление которого сопровождается интересной историей на 2-3 мин, получают больше очков.

г) Развитие пространственного мышления при инклюзивном образовании (воспитанники и обучающиеся образовательных учреждений с ОВЗ).

Каждый участник/команда должна представить объемное изделие из геометрических фигур. Более оригинальные в художественном отношении проекты, представление которых сопровождается интересной историей на 2-3 мин, получают больше очков.

Геометрические модели, могут быть выполнены из картона, теста, т.е. материал не ограничен.

Работы должны быть готовы к экспонированию, т.е. иметь информационные этикетки, оформленные согласно следующим требованиям:

размер – 9 см x 5,5 см;

шрифт Times New Roman, размер шрифта – 12;

содержание: название работы, фамилия и имя автора (полностью), возраст, муниципальное образование.

Выявление победителя творческой категории будет производиться судейской коллегией.

Судейство:

Работы оцениваются по 5-ти балльной системе по следующим критериям:

- соответствие заявленной теме;
- оригинальность и/или творческий подход;
- наличие уникальных конструкторских комбинаций геометрических моделей;
- техническая сложность;
- наличие и качество сюжета.

Проекты, сопровождающиеся оригинальной математической сюжетной линией, получают больше очков, чем проекты, у которых описание отсутствует или недостаточно хорошо сделано.

Требования к предоставляемым работам для секции 4

Волонтерское движение, как способ реализации своих творческих способностей

Для участия в отборочном туре необходимо представить тезисы, электронную презентацию или видеоролик творческого проекта.

На заседание основного тура секции Конференции должны быть представлены: электронная презентация или видеоролик, доклад.

Участникам требуется представить свой проект с использованием средств мультимедиа, которое заключается в использование различных способов подачи информации, включение видео- и звукового сопровождения текстов, высококачественной графики и анимации и т.д., что позволяет сделать программный продукт информационно насыщенным и удобным для восприятия.

Требования к команде:

- Максимальное количество участников, представляющих команду: 2 обучающихся.
- К участию допускаются воспитанники дошкольных образовательных учреждений, обучающиеся общеобразовательных учреждений, студенты учреждений среднего профессионального образования.

Требования к демонстрации проекта:

- должно быть представлено творческое решение только собственной разработки или решение в разработке функционала которого принималось непосредственное участие членов команды.
- к демонстрации допускаются как полностью, так и частично реализованные проекты.

Презентация должна включать разделы:

- команда проекта;
- краткая информация о проекте;
- описание проблемы, решению/снижению остроты которой посвящен проект;
- основные целевые группы, на который направлен проект;
- основная цель проекта;
- опят успешной реализации проекта;
- перспектива развития и потенциал проекта;
- география проекта;

