



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 07.02.2020 № 111-к

Об организации и проведении V открытой региональной научно-технической конференции «Современные компьютерные технологии 3D-моделирования и проектирования»

В целях развития интеллектуальных и творческих способностей детей и молодежи, повышения интереса к трехмерному компьютерному моделированию, выявления и поощрения одаренных обучающихся, применяющих технологии трехмерного компьютерного проектирования:

1. Утвердить прилагаемые:

Положение о V Открытой региональной научно-технической конференции «Современные компьютерные технологии 3D-моделирования и проектирования»;

Состав оргкомитета V Открытой региональной научно-технической конференции «Современные компьютерные технологии 3D-моделирования и проектирования»;

Состав жюри V Открытой региональной научно-технической конференции «Современные компьютерные технологии 3D-моделирования и проектирования».

2. Поволжскому управлению министерства образования и науки Самарской области (Сазоновой) организовать в марте 2020 года проведение

V Открытой региональной научно-технической конференции «Современные компьютерные технологии 3D-моделирования и проектирования» (далее – конференция).

3. Территориальным управлениям министерства образования и науки Самарской области (Баландиной, Гороховицкой, Двирнику, Каврыну, Кочукиной, Коковихину, Куликовой, Сизовой, Спириной, Полищуку, Сазоновой, Светкину, Халаевой,) довести до сведения руководителей образовательных организаций информацию о конференции, порядке ее проведения, обеспечить участие в конференции обучающихся подведомственных образовательных организаций, работающих в данном направлении.

4. Контроль за выполнением настоящего распоряжения возложить на управление общего образования министерства образования и науки Самарской области (Лапшову).

Заместитель министра
образования и науки
Самарской области



Е.О.Пинская

УТВЕРЖДЕНО
распоряжением министерства
образования и науки
Самарской области
от 07.02.2020 № 111-р

ПОЛОЖЕНИЕ

о V Открытой региональной научно-технической конференции «Современные компьютерные технологии 3D-моделирования и проектирования»

1. Общие положения.

1.1. Настоящее Положение определяет цель V Открытой региональной научно-технической конференции «Современные компьютерные технологии 3D-моделирования и проектирования» (далее – Конференция) и порядок ее проведения.

1.2. Цель Конференции – выявление и поощрение одаренных обучающихся в области технологического образования, применяющих технологии трехмерного компьютерного моделирования и проектирования, развитие интеллектуальных творческих способностей детей и молодежи, повышение интереса к трехмерному компьютерному моделированию.

1.3. Учредителем Конференции является министерство образования и науки Самарской области.

1.4. Организаторами Конференции являются:

Поволжское управление министерства образования и науки Самарской области;

Государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Самарской области «Новокуйбышевский ресурсный центр»

1.5. Организация и проведение Конференции обеспечиваются Организационным комитетом (далее – Оргкомитет).

Состав Оргкомитета утверждается распоряжением министерства образования и науки Самарской области.

Рецензирование, отбор работ для очного этапа Конференции, оценивание работ и выступлений участников в процессе публичной защиты, определение победителей и призеров Конференции проводит жюри.

Состав Жюри утверждается распоряжением министерства образования и науки Самарской области.

1.6. Участниками Конференции являются обучающиеся 5 – 11-х классов образовательных организаций, организаций дополнительного образования, организаций среднего профессионального образования Самарской области.

1.7. К участию в Конференции принимаются работы, выполненные с использованием программных продуктов предназначенных для 3D моделирования и изготовленные на станках с ЧПУ или 3D принтерах.

1.8. Информационная поддержка Конференции осуществляется на официальном сайте ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ» <http://rc-nsk.ru/> .

1.9. Координатором конференции является руководитель отдела информационных технологий ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ» Нестерова Светлана Александровна (тел.: (84635) 66826, e-mail: resurscnk@yandex.ru или ovchinnikova_oa@list.ru)

2. Содержание Конференции и порядок ее проведения

2.1. Программа Конференция включает в себя:

пленарное заседание;

презентацию научно технических проектов обучающихся на секциях по направлениям «Техническое моделирование» и «Художественное моделирование»;

круглый стол по итогам Конференции

2.2. Конференция проводится 19 марта 2020 года. Прием заявок и работ участников - с 1 по 12 марта 2020 года.

2.3. Для участия в Конференции необходимо в срок до 12 марта

2020 года направить заявку и работу на адрес электронной почты ovchinnikova_oa@list.ru.

Заявка на участие в Конференции оформляется в соответствии с приложением 1 к настоящему Положению. Заявку необходимо прислать в двух экземплярах: первый экземпляр - в электронном виде (*.doc, *.docx - для регистрации) и второй экземпляр - сканированная копия заявки с печатью от направляющей организации.

Оригиналы всех документов (заявка, подписанная руководителем образовательной организации и заверенная печатью; согласия на обработку персональных данных руководителя (педагога) и участников), должны быть предоставлены в день проведения Конференции по адресу: г. Новокуйбышевск, ул. Суворова, 20.

Работа должна быть оформлена в соответствии с требованиями к содержанию и оформлению материалов участников Конференции (Приложение 2).

2.4. Один участник Конференции представляет не более одной работы.

2.5. Право участвовать в Конференции имеют не более 3 работ от одной образовательной организации в каждой параллели (всего от образовательной организации не более 21 работы).

2.6. Заявки и работы, присланные позднее 12 марта 2020 года, к регистрации не допускаются.

2.7. Информирование участников о регистрации заявки и работы осуществляется индивидуально по электронным адресам и телефонам, указанным в заявке.

2.8. Публичная защита работ проводится 19 марта 2020 года по адресу: г. Новокуйбышевск, ул. Суворова, 20.

2.9. Конференция проходит по направлениям:

- «Техническое моделирование»
- «Художественное моделирование»

в секциях по возрастным категориям: младшая (5 – 7 класс); средняя (8 – 9

класс); старшая (10 – 11 класс и студенты среднего профессионального образования).

2.10. Организаторы Конференции имеют право внести изменения в разбивку по секциям с учетом возрастных категорий, в зависимости от количества поданных работ.

2.11. Регламент выступления участников предусматривает публичную защиту работы (продолжительность – до 7 минут) и дискуссию (продолжительность до 5-х минут).

2.12. В день проведения Конференции участники предоставляют ведущему секции:

оригинал заявки;

согласие на обработку персональных данных (педагога и участников);

доклад (в распечатанном виде и в формате компьютерной презентации);

готовое изделие.

2.13. Работы участников и публичное выступление оцениваются в соответствии с критериями:

актуальность темы, ее новизна;

соответствие содержания сформулированной теме, поставленной цели и задачам;

структура работы;

сложность работы

сложность и оптимальность применяемых методов работы;

новизна и оригинальность излагаемого материала;

самостоятельность выполнения работы;

культура исполнения и технический уровень представляемых материалов и готового изделия;

соответствие выводов полученным результатам;

компетентность докладчика, включая умение ответить на вопросы.

3. Подведение итогов

3.1. По окончании работы в каждой секции Конференции Жюри подводит итоги и выносит решение об определении победителей и призеров. Все решения протоколируются и являются окончательными. Замечания и вопросы по оценке работы участников Конференции рассматриваются членами Жюри в рамках номинации в день проведения Конференции.

3.2. Победителем в каждой возрастной категории является участник, набравший максимальное количество баллов. Призерами считаются участники, занявшие по количеству баллов 2-е и 3-е места. В случае равенства баллов численность призеров может увеличиваться.

3.3. По итогам работы Конференции победители награждаются дипломами министерства образования и науки Самарской области, призеры награждаются дипломами организаторов Конференции. Все остальные участники получают сертификаты.

3.4. Педагоги, подготовившие победителей и призеров Конференции, награждаются сертификатами.

3.5. По окончании работы Конференции проводится Круглый стол, на котором обсуждаются замечания, вопросы, предложения по работе Конференции.

3.6. Информация о Конференции, о победителях и призерах является открытой, публикуется в средствах массовой информации, в сети Интернет.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к Положению о проведении
V Открытой региональной
научно-технической конференции
«Современные компьютерные технологии
3D-моделирования и проектирования»

Заявка

В оргкомитет Конференции

Для участия в V Открытой региональной научно-технической конференции «Современные компьютерные технологии 3D-моделирования и проектирования» от ГБОУ С(О)ОШ № _____ направляются:

ФИ участник а	Клас с	Направлени е	Тема работы	Руководитель работы, должность, ФИО (полностью)	ТСО, программны е средства, необходимы е для презентации работы
<i>Иванов Иван</i>	<i>7</i>	<i>Техническое творчество</i>	<i>«Создание учебно- тренировочно й модели самолета»</i>	<i>Петров Петр Петрович, учитель информатик и ГБОУ СОШ №1 г.о. Самара</i>	<i>ноутбук проектор MS PowerPoint</i>

e-mail: _____

тел.: _____

Директор ОО _____

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к Положению о проведении
V Открытой региональной
научно-технической конференции
«Современные компьютерные технологии
3D-моделирования и проектирования»

**Требования к содержанию и оформлению
материалов участников Конференции**

Для участия в Конференции участники должны представить в оргкомитет соответствующим образом оформленную работу. Работа должна иметь следующую структуру:

а) титульный лист - содержит тему работы, наименование образовательной организации (по Уставу), на базе которого выполнялась работа, информацию об авторе (фамилия, имя, отчество, класс) и руководителе (фамилия, имя, отчество, должность);

б) введение – содержит описание актуальности работы, цель, задачи, методы выполнения, теоретическую и практическую значимость.

в) глава I - содержит описание используемого инструментария;

г) глава II – содержит описание этапов работы (со скриншотами);

д) практическая реализация;

е) заключение – содержит итог работы и предложения по возможному практическому использованию;

ж) библиография;

з) приложение.

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

Текст доклада печатается на стандартных страницах белой бумаги формата А4 (210 x 297 мм, горизонталь 210 мм). Шрифт – Times New Roman,

размер 14 пт, межстрочный интервал 1,5. Поля: слева – 25 мм, справа – 10 мм, снизу и сверху – 20 мм.

Текст доклада – не более 20 страниц (не считая титульного листа).

Приложения могут занимать до 10 дополнительных страниц. Приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены. В тексте доклада на них должны быть ссылки.

Доклад и приложения скрепляются с титульным листом (Приложение 3).

Согласие на обработку персональных данных педагога

Я, _____,
фамилия, имя, отчество

проживающий (ая) по адресу, _____

_____ место регистрации
 _____ серия _____ номер _____
 наименование документа, удостоверяющего личность

выдан _____
 дата выдачи _____ выражаю свое согласие на обработку следующих моих персональных данных: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата, место рождения, адрес регистрации, образование, профессия, место работы, должность, и любая иная информация, относящаяся к моей личности, доступная или известная в любой конкретный момент времени (далее - персональные данные) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ» (Директор – О.И. Парфенова, адрес: 446200, Самарская область, г. Новокуйбышевск, ул. Суворова, 20) (далее - оператор) для оформления всех необходимых документов, требующихся в процессе подготовки и проведения V Открытой региональной научно-технической конференции «Современные компьютерные технологии 3D-моделирования и проектирования», путем сбора, систематизации, накопления, хранения, использования, распространения (в том числе передачи), обезличивания, а также на уточнение (обоснованное изменение), блокирование, уничтожение и осуществление иных действий с моими персональными данными с учетом действующего законодательства как ручным, так и автоматизированным способами на срок с 1 марта 2020 года до истечения сроков хранения соответствующей информации или документов, содержащих информацию с персональными данными, установленных оператором.

Я оставляю за собой право в случае неправомерного использования предоставленных данных согласие отозвать, предоставив в адрес оператора письменное заявление.

Настоящим я подтверждаю, что в случае необходимости предоставления персональных данных для достижения указанных выше целей третьим лицам, оператор вправе в необходимом объеме раскрывать для совершения вышеуказанных действий информацию обо мне лично (включая мои персональные данные) таким третьим лицам, их агентам и иным уполномоченным лицам, а также предоставлять таким лицам соответствующие документы, содержащие такую информацию, для обработки персональных данных на основании настоящего согласия.

 дата

 подпись

/ _____ /
 фамилия, и.о.

Согласие на обработку персональных данных совершеннолетнего

Я, _____,
фамилия, имя, отчество

проживающий (ая) по адресу, _____

_____ ,
место регистрации

_____ серия _____ номер _____
наименование документа, удостоверяющего личность

выдан _____

дата выдачи _____ выражаю свое согласие на обработку следующих моих персональных данных: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата, место рождения, адрес регистрации, образование, место учебы и любая иная информация, относящаяся к моей личности, доступная или известная в любой конкретный момент времени (далее - персональные данные) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ» (Директор – О.И. Парфенова, адрес: 446200, Самарская область, г. Новокуйбышевск, ул. Суворова, 20) (далее - оператор) для оформления всех необходимых документов, требующихся в процессе подготовки и проведения V Открытой региональной научно-технической конференции «Современные компьютерные технологии 3D-моделирования и проектирования», путем сбора, систематизации, накопления, хранения, использования, распространения (в том числе передачи), обезличивания, а также на уточнение (обоснованное изменение), блокирование, уничтожение и осуществление иных действий с моими персональными данными с учетом действующего законодательства как ручным, так и автоматизированным способами на срок с 1 марта 2020 года до истечения сроков хранения соответствующей информации или документов, содержащих информацию с персональными данными, установленных оператором.

Я оставляю за собой право в случае неправомерного использования предоставленных данных согласие отозвать, предоставив в адрес оператора письменное заявление.

Настоящим я подтверждаю, что в случае необходимости предоставления персональных данных для достижения указанных выше целей третьим лицам, оператор вправе в необходимом объеме раскрывать для совершения вышеуказанных действий информацию обо мне лично (включая мои персональные данные) таким третьим лицам, их агентам и иным уполномоченным лицам, а также предоставлять таким лицам соответствующие документы, содержащие такую информацию, для обработки персональных данных на основании настоящего согласия.

_____ ,
дата

_____ ,
подпись

/ _____ /
фамилия, и.о.

**Согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего
(до 18 лет)**

Я, _____,

фамилия, имя, отчество - мать, отец, опекун и т.д.

проживающий(ая) по адресу _____

место регистрации

серия _____ номер _____

наименование документа, удостоверяющего личность

выдан _____

дата выдачи _____, выражаю свое согласие на обработку персональных данных _____,

фамилия, имя, отчество несовершеннолетнего

чьим законным представителем я являюсь, а также моих следующих персональных данных: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата, место рождения, адрес регистрации, образование, профессия, место работы, должность, место учебы и любая иная информация обо мне лично и относящаяся к личности, официальным представителем которой я являюсь, доступная или известная в любой конкретный момент времени (далее - персональные данные) ГБУ ДПО «Новокуйбышевский РЦ» (Директор – О.И. Парфенова, адрес: 446200, Самарская область, г. Новокуйбышевск, ул. Суворова, 20) (далее - оператор) для оформления всех необходимых документов, требующихся в процессе подготовки и проведения V Открытой региональной научно-технической конференции «Современные компьютерные технологии 3D-моделирования и проектирования» (далее – оператор), для оформления всех необходимых документов, требующихся в процессе подготовки и проведения областного конкурса «Фестиваль инноваций, изобретений, технологий», путем сбора, систематизации, накопления, хранения, использования, распространения (в том числе передачи), обезличивания, а также на уточнение (обоснованное изменение), блокирование, уничтожение и осуществление иных действий с персональными данными личности, официальным представителем которой я являюсь, с учетом действующего законодательства как ручным, так и автоматизированным способами на срок с 1 марта 2020 года до истечения сроков хранения соответствующей информации или документов, содержащих информацию с персональными данными, установленными оператором.

Я оставляю за собой право в случае неправомерного использования предоставленных моих и персональных данных личности, официальным представителем которой я являюсь, согласие отозвать, предоставив в адрес оператора письменное заявление.

Настоящим я подтверждаю, что в случае необходимости предоставления персональных данных личности, официальным представителем которой я являюсь, для достижения указанных выше целей третьим лицам оператор вправе в необходимом объеме раскрывать для совершения вышеуказанных действий информацию обо мне лично (включая мои персональные данные), о личности (включая персональные данные), официальным представителем которой я являюсь, таким третьим лицам их агентам и иным уполномоченным лицам, а также предоставлять таким лицам соответствующие документы, содержащие такую информацию, для обработки персональных данных на основании настоящего согласия.

_____ дата

_____ подпись представителя несовершеннолетнего

_____ / фамилия, и.о.

УТВЕРЖДЕН
распоряжением министерства
образования и науки
Самарской области
от 07.02.2020 № 111-п

СОСТАВ

оргкомитета V Открытой региональной научно-технической конференции
«Современные компьютерные технологии
3D-моделирования и проектирования»

1. Сазонова
Светлана Николаевна – руководитель Поволжского управления министерства образования и науки Самарской области, председатель оргкомитета;
2. Лапшова
Татьяна Евгеньевна – руководитель управления общего образования министерства образования и науки Самарской области, заместитель председателя оргкомитета;
3. Нестерова
Светлана Александровна – руководитель отдела информационных технологий Государственного бюджетного учреждения дополнительного профессионального образования Самарской области «Новокуйбышевский ресурсный центр», секретарь оргкомитета;
4. Богатов
Алексей Юрьевич – директор Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей Самарский областной центр детско-юношеского технического творчества;
5. Евдокимова
Евгения Николаевна – заместитель директора Государственного бюджетного учреждения дополнительного профессионального образования Самарской области «Новокуйбышевский ресурсный центр»;
6. Кильдюшкин
Владимир Михайлович – директор Государственного бюджетного образовательного учреждения средней общеобразовательной школы «Образовательный центр «Южный город» пос. Придорожный муниципального района Волжский Самарской области

7. Кудряшова
Ольга Валериевна – директор Государственного бюджетного образовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 5 «Образовательный центр» им. М. П. Бочарикова г. Новокуйбышевска;
8. Носов
Николай Васильевич – д.т.н., профессор кафедры «Технология машиностроения, станки и инструменты» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный технический университет»;
9. Парфенова
Ольга Ивановна – директор Государственного бюджетного учреждения дополнительного профессионального образования Самарской области «Новокуйбышевский ресурсный центр»;
10. Федорова
Валентина Павловна – ведущий специалист отдела реализации образовательных программ Поволжского управления министерства образования и науки Самарской области;

УТВЕРЖДЕН
распоряжением министерства
образования и науки
Самарской области
от 07.02.2020 № 111-р

СОСТАВ
жюри V Открытой региональной
научно-технической конференции «Современные компьютерные технологии
3D-моделирования и проектирования»

1. Богатов
Алексей Юрьевич – директор Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей Самарский областной центр детско-юношеского технического творчества, председатель;
2. Викторов
Сергей Геннадьевич инженер Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей Самарский областной центр детско-юношеского технического творчества;
3. Нестеров
Сергей Александрович – к.т.н., доцент кафедры «Технология машиностроения» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет»;
4. Семенова
Наталья Николаевна – помощник проректора по дополнительному образованию, профориентационной работе и связям с общественностью, старший преподаватель кафедры информационно-коммуникационных технологий в образовании федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный социально-педагогический университет»;
5. Шишков
Юрий Анатольевич – инженер отдела информационных технологий Государственного бюджетного учреждения дополнительного профессио-

нального образования Самарской области
«Новокуйбышевский ресурсный центр»;

6. Чигарев
Алексей Александрович – директор Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения основной общеобразовательной школы № 13 г. Новокуйбышевска;
7. Сабир
Полина Теймуровна – учитель информатики, заместитель директора по информационным технологиям Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 3 имени З.А.Космодемьянской г.Новокуйбышевска;
8. Шишкина
Елена Валентиновна – учитель изобразительного искусства Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 7 с углубленным изучением отдельных предметов «Образовательный центр» г. Новокуйбышевска.
9. Кренделева
Татьяна Валерьевна – учитель информатики Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 5 «Образовательный центр» г. Новокуйбышевска.