

Министерство образования
Пензенской области
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ИНСТИТУТ РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ГАОУ ДПО ИРР ПО)
Ул. Попова, д.40, г. Пенза, 440049
Тел/факс 34-89-78 E-mail: penzaobr@edu-penza.ru
ОКПО24040837, ОГРН1025801444448
ИНН/КПП 5837001190/583701001

Руководителям
муниципальных органов
управления образованием

Руководителям
образовательных
организаций

10.10.2023 № 01-13/1334

на № _____ от _____

О подготовке и проведении
регионального Фестиваля технического
творчества для школьников Пензенской
области.

Уважаемые коллеги!

Согласно Регионального плана проведения мероприятий Десятилетия науки и технологий в Пензенской области ГАОУ ДПО «Институт регионального развития Пензенской области» проводит региональный Фестиваль технического творчества для школьников Пензенской области на базе МБОУ гимназия № 44 г. Пензы.

К участию в Фестивале приглашаются обучающихся 3 – 6 классов образовательных организаций Пензенской области, которые могут выбрать мероприятие из программы Фестиваля, по следующим номинациям:

- ✓ чемпионат по 3D моделированию и виртуальному проектированию в программе FANCLASTIC 3D DESIGNER;
- ✓ чемпионат по Cuboro(конструирование и эстафета);
- ✓ чемпионат по SpeedCubing (сборка кубика Рубика: личный зачет и эстафета).

Заявки участников принимаются в электронном виде в формате WORD на два адреса nachobr_piro@mail.ru, gmprof44@list.ru с пометкой в теме письма «Фестиваль» до 18 октября 2023 года.

Итоги фестиваля до 25 октября 2023 года будут опубликованы на сайте ГАОУ ДПО «Институт регионального развития Пензенской области» <http://irrp.pnzreg.ru/>.

Приложение: на 6 л. в 1 экз.

Ректор



Г.Н. Белорубкин

Иванова Н.Н.,
тел. 57-64-07, nachobr_piro@mail.ru

ПОЛОЖЕНИЕ
о региональном Фестивале технического творчества
для школьников Пензенской области

1. ОБЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ

1.1. Настоящее положение о Фестивале технического творчества (далее - Фестиваль) определяет порядок организации и проведения фестиваля, его организационное, методическое обеспечение, структуру, время проведения, порядок участия в Фестивале.

1.2. Организаторы Фестиваля Министерство образования Пензенской области, ГАОУ ДПО «Институт регионального развития Пензенской области», МБОУ гимназия № 44 г. Пензы.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ФЕСТИВАЛЯ

2.1. Цель Фестиваля: привлечение школьников к проектной, инженерной, изобретательской деятельности, воспитание интереса и углубление знаний в области точных дисциплин, популяризация науки как одного из важнейших сегментов образования.

2.1. Задачи Фестиваля:

- выявление, развитие творческих способностей, мотивация обучающихся к изучению точных дисциплин;
- совершенствование практических навыков 3D моделирования и конструирования;
- развитие пространственного и творческого воображения, технического и стратегического мышления обучающихся, креативности и умения работать в команде;
- создание условий для интеллектуального развития, поддержки одаренных детей, в том числе содействие школьникам в профессиональной ориентации и продолжении образования;
- пропаганда научных знаний, а также здорового образа жизни через инженерно-изобретательское творчество и проектную деятельность;

3. УЧАСТНИКИ ФЕСТИВАЛЯ

3.1. К участию в Фестивале приглашаются обучающихся (3 – 6 классов) образовательных организаций Пензенской области, которые могут выбрать мероприятие (номинацию) из программы Фестиваля, исходя из своих интересов и предпочтений.

3.2. Образовательная организация имеет право в каждой номинации и возрастной категории представить только одну команду.

3.3. Мероприятия Фестиваля предполагают командное и индивидуальное участие обучающихся 3 – 4, 5 – 6 классов в сопровождении руководителя.

3.4. Участие в Фестивале является добровольным.

4. ПРОГРАММА ФЕСТИВАЛЯ

4.1. Фестиваль проводится по следующим номинациям:

- ✓ чемпионат по 3D моделированию и конструированию с использованием конструктора FANCLASTIC, предполагает командное участие, команда 2 человека, возрастная категория 3 – 4 классы, 5 – 6 классы;
- ✓ чемпионат по Cuboro (конструирование и эстафета), предполагает командное участие, команда 6 человек, возрастная категория 3 – 4 классы, 5 – 6 классы;
- ✓ чемпионат по SpeedCubing (сборка кубика Рубика: личный зачет и эстафета), предполагает индивидуальное и командное участие, команда 4 человека, возрастная категория 3 – 4 классы, 5 – 6 классы;

4.2. Вся дополнительная информация публикуется на официальном сайте ГАОУ ДПО «Институт регионального развития Пензенской области», МБОУ гимназия № 44 г. Пензы.

5. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ФЕСТИВАЛЯ

5.1. Фестиваль проводится в 3 этапа в очно-заочной форме.

I этап – Отборочный (в заочной форме).

Проводится с 10 октября по 18 октября 2023 года.

На адрес электронной почты ЦНОО ГАОУ ДПО «Институт регионального развития Пензенской области», nachobr_piro@mail.ru, МБОУ гимназия № 44 г. Пензы gmprof44@list.ru высылается заявка (по каждой номинации отдельно) на участие в Фестивале (Приложение 1).

II этап – проведение научно-практических мероприятий (в очной форме).

Фестиваль проводится 21 октября 2023 года на базе МБОУ гимназия №44, г. Пензы, по адресу: г. Пенза, ул. Московская, 115

Регистрация участников с **9-00 до 9-30.**

Время проведения мероприятий Фестиваля с **10-00 до 12-00.**

III этап - подведение итогов.

До 25 октября 2023 года по итогам проведения конкурсных мероприятий определяются победители Фестиваля.

6. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ

6.1. Во время проведения мероприятий Фестиваля участники должны носить информационные бейджи (название и номер ОУ, ФИ учащегося).

6.2. Принимая участие в Фестивале, гости и участники (или ответственные лица), соглашаются с проведением фото-видеосъемки без их непосредственного разрешения.

6.3. Участники (или ответственные лица), соглашаются с тем, что результаты соревнований могут быть использованы в целях популяризации Фестиваля без их непосредственного разрешения.

6.4. Соблюдать санитарно-эпидемиологические правила по предупреждению и распространению острых респираторных заболеваний (маска для сопровождающих).

6.5 Соблюдать чистоту и порядок в местах проведения Фестиваля, правила поведения посетителей при проведении массовых мероприятий;

6.6. Соблюдать технику безопасности и общественный порядок, а также общепринятые нормы поведения.

7. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

7.1. ГАОУ ДПО ИРР ПО формируют состав жюри Фестиваля.

Жюри:

- оценивает результаты участия;
- определяет победителей и призеров, распределяет призовые места;
- анализирует и обобщает итоги Фестивале технического творчества.

7.2. Информация об итогах Фестиваля размещается на сайте ГАОУ ДПО ИРР ПО <https://irrho.pnzreg.ru> до 25 октября 2023 года.

7.3. Победители и призеры награждаются дипломами ГАОУ ДПО ИРР ПО, все участники получают сертификаты Фестиваля технического творчества (в электронной форме).

8. КОНТАКТЫ

Организаторы

– Сосновская Ольга Олеговна, телефон: 57-64-07 (Центр начального общего образования ГАОУ ДПО ИРР ПО), электронный адрес: nachobr_piro@mail.ru

– Васильева Лилия Александровна, заместитель директора, учитель начальных классов МБОУ гимназия № 44 г. Пензы, (сот. тел. 89050166923)

– Секретарь конкурса – Иванова Наталья Николаевна, 57-64-07 (Центр начального общего образования ГАОУ ДПО ИРР ПО), электронный адрес: nachobr_piro@mail.ru

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

к Положению о Фестивале технического творчества
В оргкомитет регионального Фестиваля технического творчества

Заявка
на участие в региональном Фестивале технического творчества,

от _____
(наименование ОУ)

Просим вас включить в список участников Фестиваля технического творчества

в номинацию **Чемпионат по 3D моделированию и конструированию
с использованием конструктора FANCLASTIC**

команду _____ в следующем составе:
(название команды)

№ п/п	ФИО участника	Класс
1.		
2.		

Руководитель команды _____

Контактные телефоны (сот.) _____

**Заявки подаются в электронном виде в формате WORD в
Оргкомитет Фестиваля до 18.10.2023 года**

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

к Положению о Фестивале технического творчества
В оргкомитет регионального Фестиваля технического творчества

Заявка
на участие в региональном Фестивале технического творчества,

от _____
(наименование ОУ)

Просим вас включить в список участников Фестиваля технического творчества

в номинацию **Чемпионат по Cuboro**

команду _____ в следующем составе:
(название команды)

№ п/п	ФИО участника	Класс
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		

Руководитель команды _____

Контактные телефоны (сот.) _____

**Заявки подаются в электронном виде в формате WORD в
Оргкомитет Фестиваля до 18.10.2023 года**

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к Положению о Фестивале технического творчества
В оргкомитет регионального Фестиваля технического творчества

Заявка
на участие в региональном Фестивале технического творчества,

от _____
(наименование ОУ)

Просим вас включить в список участников Фестиваля технического творчества

в номинацию **Чемпионат по SpeedCubing**

команду _____ в следующем составе:
(название команды)

№ п/п	ФИО участника	Класс
1.		
2.		
3.		
4.		

Руководитель команды _____

Контактные телефоны (сот.) _____

**Заявки подаются в электронном виде в формате WORD в
Оргкомитет Фестиваля до 18.10.2023 года**