



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

№ _____

г. Новосибирск

О проведении научно-технического конкурса «Территория науки» для обучающихся профессиональных образовательных организаций Новосибирской области, подведомственных министерству образования Новосибирской области

В соответствии с подпунктом 19 пункта 8 Положения о министерстве образования Новосибирской области, утвержденного постановлением Правительства Новосибирской области от 12.08.2015 № 299-п «Об утверждении Положения о министерстве образования Новосибирской области», в целях выявления одаренных и талантливых обучающихся государственных профессиональных образовательных организаций Новосибирской области, подведомственных министерству образования Новосибирской области, **п р и к а з ы в а ю:**

1. Государственному бюджетному профессиональному образовательному учреждению Новосибирской области «Новосибирский электромеханический колледж» (Дронь В.В.) провести 03.02.2025 научно-технический конкурс «Территория науки» для обучающихся профессиональных образовательных организаций Новосибирской области, подведомственных министерству образования Новосибирской области (далее – конкурс).

2. Утвердить положение о конкурсе.

3. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя министра образования Новосибирской области Каменева Р.В.

Министр

М.Н. Жафярова

Заместитель начальника управления профессионального образования и высшей школы-начальник отдела профессионального образования _____ А.Ю. Мангер

Начальник управления профессионального образования и высшей школы _____ С.С. Малина

Заместитель министра образования _____ Р.В. Каменев

Начальник организационно- правового управления _____ Т.М. Тарасик

Рассылка: управление профессионального образования и подготовки трудовых ресурсов
ГАУ ДПО НСО «Новосибирский центр развития профессионального образования»

- На контроль

+ Для размещения на сайте Минобразования Новосибирской области и в ГИС НСО «Электронная демократия»
с «___» _____ по «___» _____ 20___ года *даты начала и окончания приема заключений независимой антикоррупционной экспертизы размещения НПА (не менее 7 дней)*

+ для НПА: 1) Прокуратура Новосибирской области – 1экз.;
2) Главное Управление Министерства юстиции Российской Федерации по Новосибирской области – 1экз.;
3) Законодательное Собрание Новосибирской области – 1экз.;
4) Министерство юстиции Новосибирской области – 1 экз.;
5) Размещается на сайте Минобразования Новосибирской области;
6) На официальное опубликование на www.nsopravo.ru

+ для НПА на официальное размещение (опубликование) www.pravo.gov.ru

УТВЕРЖДЕНО
приказом Минобразования
Новосибирской области
от _____ № _____

ПОЛОЖЕНИЕ
о научно-техническом конкурсе «Территория науки» для обучающихся профессиональных образовательных организаций Новосибирской области, подведомственных министерству образования Новосибирской области

I. Общие положения

1. Настоящее положение определяет порядок проведения научно-технического конкурса «Территория науки» для обучающихся профессиональных образовательных организаций Новосибирской области, подведомственных министерству образования Новосибирской области (далее – конкурс, обучающиеся, образовательные организации, министерство).

2. Объявление о проведении конкурса и сроки его проведения объявляются приказом министерства.

3. Конкурс проводится государственным бюджетным профессиональным образовательным учреждением Новосибирской области «Новосибирский электромеханический колледж» (далее – Оператор) и государственным автономным учреждением дополнительного профессионального образования Новосибирской области «Новосибирский центр развития профессионального образования» (далее – Центр).

4. Конкурс проводится с целью:

- повышения интереса к инженерно-технической, конструкторской и творческой деятельности;
- развития творческих способностей личности, формированию технического мышления;
- развития профессиональных компетенций обучающихся.

5. Организационно-техническое и информационное сопровождение конкурса осуществляется Оператором, организационно-методическое сопровождение – Центром.

II. Порядок организации и проведения конкурса

6. В конкурсе принимают участие обучающиеся образовательных организаций (далее – участники).

Количество участников от одной образовательной организации не ограничено.

7. Конкурс проводится по номинациям:

- инженерное творчество (технические модели, интерактивные экспонаты);
- конструкторское творчество (конструирование любых материальных изделий, инсталляции);

- компьютерное творчество (создание сайта, информационных открыток, рекламных проспектов, буклетов, игр);

8. Конкурс проводится в 2 этапа:

I этап – заочный;

II этап – очное участие.

9. Для участия в конкурсе участники не позднее, чем за 7 дней до начала конкурса представляют Оператору следующие документы:

1) заявку по форме согласно приложению № 1 к настоящему положению в формате word и pdf;

2) текстовую часть работы и медиаматериалы к ней (в виде электронных ссылок на Yandex Disk и другие сервисы для хранения информационных данных);

3) согласие на обработку персональных данных (включая согласие на обработку персональных данных научного руководителя) в формате pdf по форме согласно приложению № 2 к настоящему положению.

Заявка, согласие на обработку персональных данных, текстовая часть работы и медиаматериалы к ней представляются Оператору в электронном виде по адресу: territoriyanauki@gmail.com.

10. К участию в конкурсе допускаются работы, подготовленные одним обучающимся или группой обучающихся не более двух человек.

11. Каждый участник может представить на конкурс одну работу.

12. Конкурсные работы, соответствующие требованиям, установленным приложением № 3 к настоящему положению, Оператор направляет жюри.

Работы, не удовлетворяющие указанным требованиям, к участию в конкурсе не допускаются.

13. Оценивание конкурсных работ заочного этапа и выступлений участников очного этапа конкурса осуществляет жюри, состав которого утверждается приказом Оператора.

Состав жюри формируется из числа руководящих и педагогических работников образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, дополнительного профессионального образования, представителей общественных организаций, работодателей и их объединений. В состав жюри не входят работники Оператора.

14. Конкурсные материалы участников заочного этапа оцениваются жюри по критериям согласно приложению № 4 к настоящему положению.

Жюри формирует рейтинг участников по номинациям на основании суммы баллов, набранных участниками заочного этапа. Первые 15 участников в рейтинге по каждой номинации становятся участниками очного этапа конкурса.

В случае равенства суммы баллов участников заочного этапа, проводится голосование членов жюри простым большинством голосов. В случае равенства голосов членов жюри, голос председателя является решающим.

15. Регистрация участников очного этапа конкурса проводится в день ее проведения с 9-00 до 9-45 часов по адресу: г. Новосибирск, ул. Первомайская, д. 202. Участников конкурса сопровождают преподаватели образовательных организаций, обучающимися которых они являются.

16. На очном этапе участники демонстрируют конкурсные работы, которые были оценены на заочном этапе.

Выступления участников очного этапа составляют 10-12 минут, в том числе 5 минут для ответов на вопросы.

17. Выступления оцениваются жюри по критериям согласно приложению № 5 к настоящему положению.

По результатам оценки выступлений жюри формирует рейтинги участников по направлениям.

В случае равенства суммы баллов участников очного этапа, проводится голосование членов жюри простым большинством голосов. В случае равенства голосов членов жюри, голос председателя является решающим.

Результаты оценивания оформляются протоколом жюри с приложением рейтингового списка.

18. Участник, набравший наибольшее количество баллов в номинации, становится победителем конкурса в этой номинации. Участники, занявшие 2 и 3 места в каждой номинации, становятся призерами конкурса.

19. Победители и призеры конкурса награждаются дипломами министерства.

Приложение № 1
к положению о научно-техническом конкурсе «Территория науки» для обучающихся профессиональных образовательных организаций Новосибирской области, подведомственных министерству образования Новосибирской области

ЗАЯВКА

на участие в научно-техническом конкурсе «Территория науки» для обучающихся образовательных организаций Новосибирской области, подведомственных министерству образования Новосибирской области

1. ОРГАНИЗАЦИЯ-ЗАЯВИТЕЛЬ	
Полное наименование образовательной организации (согласно устава)	
Краткое наименование образовательной организации (согласно устава)	
Электронная почта	
Руководитель образовательной организации	
2. СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТНИКАХ (количество участников от образовательной организации не ограничивается, при необходимости пункт 2 повторить)	
Фамилия, имя, отчество (последнее при наличии) автора (полностью)	
Специальность, курс	
Фамилия, имя, отчество (последнее при наличии) научного руководителя конкурсной работы (полностью)	
Направление (секция)	
Название работы	
Ссылка на Yandex Disk и другие сервисы для хранения данных (презентация, видеоматериал)	
Номер телефона, e-mail научного руководителя конкурсной работы	
Оборудование, необходимое для презентации работы	

Директор _____ / _____
МП (подпись) (расшифровка подписи)

Дата « _____ » _____ года

Приложение № 2

к положению о научно-техническом конкурсе «Территория науки» для обучающихся профессиональных образовательных организаций Новосибирской области, подведомственных министерству образования Новосибирской области

СОГЛАСИЕ

на обработку персональных данных участника научно-технического конкурса «Территория науки» для обучающихся профессиональных образовательных организаций Новосибирской области, подведомственных министерству образования Новосибирской области

Я, _____
(Фамилия, имя, отчество (последнее при наличии) полностью)

даю согласие государственному бюджетному профессиональному образовательному учреждению Новосибирской области «Новосибирский электромеханический колледж» – оператору научно-технического конкурса «Территория науки» для обучающихся профессиональных образовательных организаций Новосибирской области, подведомственных министерству образования Новосибирской области (далее – конкурс), находящемуся по адресу: 630030, г. Новосибирск, ул. Первомайская, д. 202, на обработку моих персональных данных, а именно:

- фамилия, имя, отчество (последнее при наличии);
- пол, возраст;
- дата и место рождения;
- место учебы (работы);
- номер телефона (рабочий, мобильный);
- адрес электронной почты, на совершение действий, предусмотренных п.

3 ст. 3 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» в целях организации участия в конкурсе.

Настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме.

(подпись)

(ФИО (последнее при наличии))

Дата « _____ » _____ 20 ____ г.

Приложение № 3

к положению о научно-техническом конкурсе «Территория науки» для обучающихся профессиональных образовательных организаций Новосибирской области, подведомственных министерству образования Новосибирской области

Требования к работе участника научно-технического конкурса «Территория науки» для обучающихся профессиональных организаций Новосибирской области, подведомственных министерству образования Новосибирской области

На заочном этапе участник предоставляет в организационный комитет текстовую часть работы (название, цель и задачи, описание конкурсной работы, интерактивного экспоната, возможные области применения), фото конкурсной работы, скриншоты, ссылки на творческий продукт.

Текстовая часть конкурсной работы оформляется на листах формата А4, ориентация страниц - «книжная». Объем текстовой части конкурсной работы - до 4 страниц.

Текст оформляется в редакторе Microsoft Word шрифтом Times New Roman, размер шрифта - 14, интервал одинарный; все поля (снизу, сверху, слева, справа) 1,5 см.; абзацный отступ – 1,25 см. Выравнивание текста по ширине, между абзацами пустая строка не оставляется, слова в тексте без переносов. Ссылки в тексте на соответствующий источник из списка литературы оформляются в квадратных скобках.

Название работы выполняется по центру прописными буквами, полужирным шрифтом. Через один межстрочный интервал ниже наименования работы обычным шрифтом указываются фамилия, имя, отчество (последнее при наличии), место учебы автора (-ов).

В конце текста приводится список использованной литературы. Страницы не нумеруются.

Текст без переноса в словах, без таблиц, без диаграмм, фотографий, сканированных изображений. Все дополнительные материалы (таблицы, фотографии, диаграммы и пр.) предоставляются в приложениях.

1. Инженерное творчество

К участию в данной номинации допускаются технические модели, интерактивные экспонаты, обладающие следующими свойствами:

- ярко иллюстрируют какое-либо явление, закон, процесс, действие, факт, знание, событие;
- имеют устройства для управления ими (кнопка, рычаг, экран, датчики и т.д.), то есть могут взаимодействовать с аудиторией.

2. Конструкторское творчество

К участию в данной номинации допускаются материальные изделия, инсталляции, обладающие следующими характеристиками: форма, объем,

технологические параметры, информативность, целостность композиции, эстетичность, экологичность материала.

3. Компьютерное творчество

К участию в данной номинации допускаются разработки с учётом функциональных возможностей, психологических критериев восприятия информации человеком, эстетики визуальных форм представления информации.

Приложение № 4
к положению о научно-техническом конкурсе «Территория науки» для обучающихся профессиональных образовательных организаций Новосибирской области, подведомственных министерству образования Новосибирской области

КРИТЕРИИ

оценивания заочного этапа научно-технического конкурса «Территория науки» для обучающихся профессиональных образовательных организаций Новосибирской области, подведомственных министерству образования Новосибирской области

№№ п/п	Критерии оценивания	Количество баллов
1.	Обоснование актуальности	5
2.	Оригинальность идеи	5
3.	Наличие целей и задач работы	5
5.	Возможные области применения, практическая ценность	5
6.	Фото конкурсной работы (в направлении компьютерное творчество скриншоты, ссылки на творческий продукт)	5
Итого:		25

Приложение № 5
к положению о научно-техническом конкурсе «Территория науки» для обучающихся профессиональных образовательных организаций Новосибирской области, подведомственных министерству образования Новосибирской области

КРИТЕРИИ

оценивания очного этапа научно-технического конкурса «Территория науки» для обучающихся профессиональных образовательных организаций Новосибирской области, подведомственных министерству образования Новосибирской области

№№ п/п	Критерии оценивания	Количество баллов
1.	Актуальность работы	5
	Практическая ценность и возможность применения	5
2.	Культура речи (грамотность, стиль изложения соответствует специфике работы, четкая дикция, эмоциональность)	5
3.	оригинальность или уникальность работы	5
4.	Эстетичность выполнения конкурсной работы	5
6.	Аргументированность ответов на вопросы	5
	Итого:	30