

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования
«Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
(ЛФ ПНИПУ)

«8» декабря 2025г.



ПОЛОЖЕНИЕ

О проведении региональной выставки научно-технического творчества
молодежи «Лысьвенские горизонты – 2025»

Лысьва, 2025

1. Общие положения

Региональная выставка научно-технического творчества молодежи (далее Выставка) представляет собой совокупность образовательных конкурсных мероприятий, направленных на развитие инженерного и творческого конструкторского мышления молодежи, и реализуется с учетом приоритетных направлений государственной образовательной политики по сохранению и восполнению интеллектуального потенциала государства, обеспечению его технологической безопасности.

2. Организаторы

Организатором является Лысьвенский филиал ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет».

3. Цель выставки

Выявление и дальнейшее сопровождение талантливых представителей студенческого состава в области научно-технического творчества молодежи в Пермском крае.

4. Задачи

4.1 Выявить творчески одаренную молодежь в научно-технической сфере.

4.2 Стимулировать интерес у обучающихся образовательных организаций к научно-технической и научно-исследовательской деятельности.

4.3 Повысить конкурентоспособность молодежных научно-технических исследований и разработок и содействовать их продвижению.

4.4 Обеспечить взаимодействие образовательных, научных, производственных организаций и бизнеса.

4.5 Сформировать среду, обеспечивающую развитие интеллектуального потенциала молодежи.

4.6 Сформировать инновационную культуру и повысить статус инноватора.

4.7 Сформировать позитивный имидж городов Пермского края в молодежной среде.

5. Предполагаемые результаты

5.1 Создание банка данных творчески активных студентов, занимающихся научно-техническим творчеством

5.2 Выявление и развитие наиболее потенциальных тематик исследований для полноценной реализации.

5.3 Дальнейшее внедрение научных разработок молодежи в реальные проекты.

6. Участники

В работе выставки, могут принять участие студенты организаций среднего профессионального и высшего образования, работники образовательных организаций ВО, СПО, молодые специалисты предприятий и организаций региона в возрасте до 35 лет. К участию допускаются проекты и разработки, имеющие экспертное заключение и пояснительную записку (представление) экспоната.

7. Критерии оценки представленных на Выставку работ

- 7.1 Актуальность и новизна технического решения;
- 7.2 Возможность реализации в условиях местного рынка;
- 7.3 Механизмы реализации;
- 7.4 Используются необходимые ресурсы для реализации идеи;
- 7.5 Практическая направленность и применимость;
- 7.6 Наглядность и эстетическое оформление;
- 7.7 Компетентность участника при защите;

8. Общие рекомендации к защите

8.1 В течение 10 минут, отведенного для демонстрации и защиты проекта, участник должен находиться около стенда.

8.2 Не допускается во время защиты отвлекаться от интервью с членами экспертной комиссии, получать консультации и подсказки от лиц, не являющихся членами экспертной комиссии, за исключением куратора проекта.

8.3 Защита должна быть простой, четкой, логически выстроенной.

8.4 Важным является ясное представление целей, детальное описание решения технических задач.

8.5 Аргументы должны быть изложены последовательно.

8.6 Участник должен быть хорошо знаком с областью, в которой он предлагает разработку, имеющимися аналогами, технологиями, используемыми при создании.

8.7 Участник должен свободно ориентироваться в технической документации, владеть терминологией, соотносить свою работу с имеющимися в технике аналогами либо аргументировать её новизну.

8.8 Эксперты учитывают профессионализм участника при обсуждении работы, его возраст и образовательный уровень.

9. Финансирование

9.1 Награждение победителей дипломами и ценными призами, оформление выставочной экспозиции, церемонии открытия и закрытия, услуги типографии осуществляются за счет средств ЛФ ПНИПУ.

9.2 Экспонаты участников к месту проведения выставки и доставка экспонатов осуществляется за счет отправляющей организации.

10. Сроки проведения выставки

Демонстрация экспонатов участников выставки пройдет с 9 по 16 февраля 2026г. на базе ЛФ ПНИПУ г. Лысьва, ул. Ленина 2, корпус А, читальный зал. Выставку посещают ученые и специалисты, студенты.

Защита работ пройдет в виде публичного выступления. Оценка экспонатов осуществится с помощью оценочного листа (Приложение 3) экспертной комиссией в читальном зале в 12:00 16 февраля 2026г.

Участники должны предоставить **экспонаты** до 05.02.2026г. вместе с **пояснительной запиской экспоната, заявкой об участии** (Приложение 1), а так же предоставить обработку персональных данных на каждого участника, если участвует командный экспонат (Приложение 2).

В пояснительной записке должно быть:

в титульном листе:

- название или аббревиатура учебного заведения;
- тематику работы;
- сведения об авторе (авторах) и научном руководителе;

в основной части:

- актуальность работы;
- аннотация работы;
- техническое решение;
- бюджетная составляющая работы;
- фотографии, графики, рисунки (при необходимости).

Экспертная комиссия предварительно проверяет экспонаты на предмет соответствия и удовлетворения условиям выставки и принимает решение о допуске работы к демонстрации.

Время начала выставки может быть изменено, информация об изменениях будет передана участникам не позднее, чем за два дня до даты проведения.

11. Подведение итогов

11.1 Итоги выставки подводятся в следующих группах участников:

- студенты среднего профессионального образования;
- студенты высшего образования;
- работники образовательных организаций и молодые специалисты предприятий в возрасте до 35 лет.

11.2 В каждой группе определяются победители в личном зачете: по 3 участника с вручением дипломов.

Победителям и призерам в общем зачете, предоставившим наиболее перспективные разработки и экспонаты, будут вручены премии на развитие проекта в размере:

1 место – 4 тыс. руб.

2 место – 2 тыс. руб.

3 место – 1 тыс. руб.

11.3 Победители и призеры в общем зачете для получения премии на развитие проекта должны представить следующие документы:

– паспортные данные (номер и серию паспорта, кем и когда выдан, дата рождения, адрес регистрации);

– номер СНИЛС;

– номер ИНН;

– расчетный счет банковской карты.

12. Порядок подачи заявок, регистрация участников выставки

Подтверждение участия и предварительные заявки необходимо подать до 30.01.2026г. Убедитесь, что Ваше сообщение получено. Подтверждение приходит на адрес электронной почты, с которого осуществлялась отсылка документов в течение двух рабочих дней.

13. Контактные данные

Ответственный за Выставку НТТМ «Лысьвенские горизонты – 2025»:

Ведущий инженер отдела НИР и НИРС – Торошин Александр Константинович

e-mail: toroschinS@pstu.ru

Разработано:

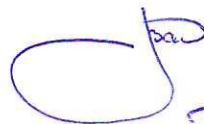
Ведущий инженер



А.К. Торошин

Согласовано:

Зам. директора по науке



А.А. Волковский

~~Зам.~~ главного бухгалтера



Т.А. Горелова

Заведующий кафедрой ТД

Т.О. Сошина

Заведующий кафедрой ОНД

К.В. Кондратьева

Приложение 1
к положению региональной
выставки научно-технического
творчества молодежи
«Лысьвенские горизонты – 2025»

Заявка на участие
в региональной выставке научно-технического творчества молодежи
«Лысьвенские горизонты – 2025»

Участник	
Название работы	
Фамилия	
Имя	
Отчество	
Дата рождения	
Место учебы	
Группа, курс	
Контактный телефон	
e-mail	
Руководитель	
Фамилия	
Имя	
Отчество	
Должность	
Контактный телефон	
e-mail	

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

_____/_____
Подпись Расшифровка подписи

Приложение 3
к положению региональной
выставки научно-технического
творчества молодежи
«Лысьвенские горизонты – 2025»

№	Экспонат (ФИО участника)	Критерии оценивания						Сумма баллов	Место
		Минимальный балл за каждый критерий – 0 Максимальный балл за каждый критерий – 5							
		I - Актуальность и новизна технического решения;	II- Возможность реализации в условиях местного рынка;	III - Механизмы реализации;	IV - Использованы необходимые ресурсы для реализации идеи;	V- Практическая направленность и применимость;	VI - Наглядность и эстетическое оформление.		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									

ФИО эксперта _____

Подпись _____