



Областной научный форум молодых исследователей "Шаг в будущее"
Россия, г. Тюмень
30-31 октября 2025 года

**ИТООВЫЙ ПРОТОКОЛ
ОЧНЫЙ ЭТАП**

**ОБЛАСТНОЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"
Секция ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ**

№	Муниципальное образование	Ф.И.О. участника	Название работы	Класс	ИТОГО	Результат
1	г. Ишим	Воротынцева П.С.	Композитные бетоны на основе биоугля	9	84,7	ПОБЕДИТЕЛЬ
2	г. Тюмень	Завьялова В.А.	Обнаружение скрытых объектов и поверхностей тепловизионным методом	11	78,0	ПРИЗЕР
3	г.Тюмень	Фурочкин С.А.	Универсальный беспилотный транспортировочный комплекс "Посыльный"	10	78,0	ПРИЗЕР
4	г. Тюмень	Шарапшин Ф.В.	Модель комплексной биоциклической автономной системы выращивания и переработки	7	75,7	ПРИЗЕР
5	г. Тюмень	Коротких А.Д. Петельский С.Д.	Способы эффективного предотвращения растепления вечномерзлых грунтов. Создание 3D-модели термокомплекта	11	75,0	ПРИЗЕР
6	Тюмень	Сбитнев И.Е.	Разработка системы обнаружения постороннего вмешательства под автомобилем с использованием компьютерного зрения	11	71,3	УЧАСТНИК
7	г. Тюмень	Гущин А.С.	Устройство для определения паров электронной сигареты	8	71,0	УЧАСТНИК
8	г.Тобольск	Крюков А.В.	Тепловая машина с применением кипящего слоя	11	70,7	УЧАСТНИК

№	Муниципальное образование	Ф.И.О. участника	Название работы	Класс	ИТОГО	Результат
9	Тобольский муниципальный округ	Трегуб О.А.	Роботизированный FPV комплекс для работы в труднодоступных и опасных местах	10	69,7	УЧАСТНИК
10	г.Тюмень	Львов А.С.	Изучение и разработка отказоустойчивого модуля автоматического спуска и доставки груза "ЯСТРЕБ"	11	69,3	УЧАСТНИК
11	г. Тюмень	Дмитриев А.П.	Автоматизация измерения и хранения результатов физических нормативов на тренировках и сдаче норм ГТО	11	66,3	УЧАСТНИК
12	г.Тобольск	Ухалова В.О.	Система автополива	11	65,7	УЧАСТНИК
13	г.Тюмень	Иванюков С.О.	Создание микробиологической лаборатории	10	63,7	УЧАСТНИК
14	г.Тюмень	Мулкоманов А.Н.	Энергия холода. Элемент Пельтье как альтернативный источник электрической энергии	10	61,7	УЧАСТНИК
15	г. Тюмень	Екимова Д.М.	Использование правила золотого сечения в архитектуре Тюмени	11	59,7	УЧАСТНИК