

Отчет о ходе реализации
модели инженерно-
технической школы в составе
общеобразовательных
учреждений
в МБОУ СОШ № 20г. Пензы
в 1 полугодии 2016-2017 уч.
года

Обучающиеся инженерно- технического класса

*Количество обучающихся 18 человек
(12 мальчиков, 6 девочек)*

Обучающиеся инженерно- технической группы

*Количество обучающихся 8 человек
(5 мальчиков, 3 девочки)*

Профильные предметы и спецкурсы

- Математика
- Физика
- Информатика
- Система автоматизированного проектирования
- Основы электротехники
- ТРИЗ
- Алгебра плюс: элементарная алгебра с точки зрения высшей математики
- Компьютерные науки
- Методы решения задач по физике
- Химия в задачах и упражнениях

Участие в мероприятиях инженерно-технической направленности

- *Молоканова Полина, 11 класс*

*IV областной конкурс
«Компьютерное 3D-
моделирование»*

в номинации «SolidWorks»

1 место

Участие в мероприятиях инженерно-технической направленности

- Открытие школьного музея
занимательных наук «Магистериум»



Участие в мероприятиях инженерно-технической направленности

- **Муниципальный кластерный проект «PROдвижение»**
- Интеллектуальная игра «Межшкольная дуэль», организованная в рамках игр Лиги победителей.



Взаимодействие с ВУЗами

- На базе ПГУ, ПГУАС проводятся занятия обучающихся с преподавателями вузов по программе «Инженерная школа»

