



| № | Предметы | Кол-во аудит. часов |
|----------|--|---------------------|
| 1 | Проектная и исследовательская деятельность | 32 |
| 1.1 | Проект по созданию легкого квадрокоптера с использованием цифровых инженерных технологий | 14 |
| 1.2 | Учебно-исследовательская работа в области технологических процессов и оборудования | 12 |
| 1.3 | Подготовка доклада и выступление на научно-практической конференции | 6 |
| 2 | Практико-ориентированные курсы, мастер-классы и бизнес-кейсы | 40 |
| 2.1 | Практико-ориентированные курсы (инженерная графика, 3D моделирование, моделирование физических процессов, робототехника) | 14 |
| 2.2 | Мастер-классы в научно-исследовательских лабораториях ПНИПУ | 14 |
| 2.3 | Бизнес-кейсы «Большая разведка» | 12 |
| 3 | Экскурсии на предприятия | 6 |
| 3.1 | АО «Редуктор - ПМ» | 3 |
| 3.2 | АО «ОДК – Пермские моторы» | 3 |
| 4 | Подготовка к ЕГЭ | 36 |

Формат обучения: занятия организуются 1 раз в неделю в соответствии с расписанием на базе Пермского Политеха (Кампус Политеха)



пермский
политех



ВЕРТОЛЕТЫ
РОССИИ

Университетский политехнический класс

в Гимназии №6

Что тебя ждет?

- Проект по созданию легкого квадрокоптера с использованием цифровых инженерных технологий
- Практико-ориентированные курсы по инженерной графике, 3D моделированию и робототехнике
- Мастер-классы в научно-исследовательских лабораториях ПНИПУ и бизнес-кейсы «Большая разведка»
- Учебно-исследовательская работа с представлением результатов на конференции
- Экскурсии на машиностроительные предприятия Перми
- Подготовка к ЕГЭ с преподавателями ПНИПУ

Что надо сделать?

- ✓ Стать 10-классником Гимназии №6
- ✓ Обратиться к заместителю директора гимназии **Мотыревой Марине Евгеньевне**
телефон 8 (919) 46-25-383

Информация по приему в 10 класс на сайте гимназии
<http://gim6-perm.ru/>