

Реализация проекта «Профильные предпрофессиональные классы Тюменской области»

Направление: инженерные классы



**Волкова Наталия Леонидовна,
заместитель директора по УВР
МАОУ СОШ № 92 города Тюмени**



Направления, реализуемые в рамках проекта «Профильные предпрофессиональные классы Тюменской области»

- *Психолого – педагогические классы*
- *Медицинские классы*
- *Инженерные классы*
- *Индустриальные классы (ТИУ)*

Учебный план – технологический (инженерный) профиль (вариант 1)

с углубленным изучением математики и физики

Предметные области	Учебные предметы (курсы)	Уровень	Количество во часов
			10 класс
Обязательная часть			
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2
	Литература	Б	3
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3
	Второй иностранный язык	-	-
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	У	4
	Геометрия	У	3
	Вероятность и статистика	У	1
	Информатика	Б	1
Естественно-научные предметы	Физика	У	5
	Химия	Б	1
	Биология	Б	1
Общественно-научные предметы	История	Б	2
	Обществознание	Б	2
	География	Б	1
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины	Б	1
Физическая культура	Физическая культура	Б	2
Индивидуальный проект		ИП	1
Итого:			33
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (предметы и курсы по выбору)			
Наименование учебного предмета/ курса	Черчение	Б	1
	Пишем сочинения	УК	1
	Инженерная графика	УК	1
Итого:			3
Объем недельной нагрузки			36
Учебные недели			34
Всего часов			1224

Внеурочная деятельность

- Курс «Россия – мои горизонты»
- Вариативная часть плана внеурочной деятельности:
 - практикум «Математическая физика»
 - практикум «Прикладная математика»
 - практикум «Программирование на C++»
- Нерегулярные занятия:
 - выставки, экскурсии, встречи с представителями предприятий, ВУЗов и т.п.

Участие в конкурсах, конференциях

- Научно-практические конференции («Вдохновение», «Шаг в будущее»)
- Всероссийская олимпиада школьников (физика, математика, информатика)
- Муниципальный этап «Хакатон» по программированию
- Интернет – олимпиада школьников по физике
(организаторы: Национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики и Санкт – Петербургский государственный университет)

Сетевое взаимодействие

➤ ООО «Брусника»



Сетевое взаимодействие

➤ ООО «Брусника»



Сетевое взаимодействие

➤ аэродром «Плеханово»



Сетевое взаимодействие

➤ аэродром «Плеханово»





**Спасибо за
внимание!**