

## Образовательный маршрут ученика 9 класса ИТШ

Предметы, поддерживающие профиль	Внеурочная деятельность по инженерному образованию	Дополнительное образование (бюджет) по инженерному образованию	Дополнительное образование (внебюджет) по инженерному образованию
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Алгебра (5 часов в неделю)</li> <li>• Геометрия (3 часа в неделю)</li> <li>• Информатика (2 часа в неделю)</li> <li>• Физика (3 часа в неделю)</li> <li>• Черчение (1 час в неделю)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Инженерный клуб</li> <li>○ Я в мире и мир в моем Я</li> <li>○ Основы химического исследования</li> <li>○ Готовим исследовательский проект</li> <li>○ Дебаты: основы теории и практики ведения дискуссий</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Голографическое моделирование</li> <li>○ Инженерное черчение</li> <li>○ Виртуальный театр</li> <li>○ Начала аналитической химии</li> <li>○ Промышленная робототехника</li> <li>○ Системы и технологии цифровой медицины</li> <li>○ Голографическое моделирование</li> <li>○ Прототипирование 3D моделей</li> <li>○ Технологии распределенных реестров для школьников</li> <li>○ Алгоритмы и анализ данных</li> <li>○ Квантовые компьютеры</li> <li>○ Web-дизайн</li> <li>○ Основы нейротехнологий</li> <li>○ Предпринимательство</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Математический практикум</li> <li>○ Живое слово</li> <li>○ Нестандартная физика</li> <li>○ Основы технического английского: Технологии</li> <li>○ В мире IT</li> <li>○ Основы химии</li> <li>○ Основы биологии</li> <li>○ Работа на гончарном круге</li> </ul>