

**Дополнения к программе по технологии 5–9 классы**  
**Примеры возможного построения изучения учебного предмета «Технология»**  
**на основе системы модулей**

**Инвариант (классика)**

<b>Модуль</b>	<b>5 класс (68 ч)</b>	<b>6 класс (68 ч)</b>	<b>7 класс (68 ч)</b>	<b>8 класс (34 ч)</b>	<b>9 класс (34 ч)</b>
Производство и технология	34	34	34	17	17
Технологии обработки материалов и пищевых продуктов	10	10	6	5	12

**Инвариант + Робототехника**

<b>Модуль</b>	<b>5 класс (68 ч)</b>	<b>6 класс (68 ч)</b>	<b>7 класс (68 ч)</b>	<b>8 класс (34 ч)</b>	<b>9 класс (34 ч)</b>
Производство и технология	34	34	34	17	17
Технологии обработки материалов и пищевых продуктов	10	10	6	5	12
Робототехника	24	24	28	12	5

**Инвариант + 3D-моделирование**

<b>Модуль</b>	<b>5 класс (68 ч)</b>	<b>6 класс (68 ч)</b>	<b>7 класс (68 ч)</b>	<b>8 класс (34 ч)</b>	<b>9 класс (34 ч)</b>
Производство и технология	34	34	17	12	10
Технологии обработки материалов и пищевых продуктов	34	34	17	5	12
3D-моделирование, прототипирование, макетирование	34	34	17	5	12

### Инвариант + Компьютерная графика, черчение

Модуль	5 класс (68 ч)	6 класс (68 ч)	7 класс (68 ч)	8 класс (34 ч)	9 класс (34 ч)
Производство и технология	34	34	34	10	10
Технологии обработки материалов и пищевых продуктов	34	34	34	7	7
Компьютерная графика, черчение	—	—	—	17	17

### Инвариант + 3D-моделирование + Компьютерная графика

Модуль	5 класс (68 ч)	6 класс (68 ч)	7 класс (68 ч)	8 класс (34 ч)	9 класс (34 ч)
Производство и технология	34	34	34	4	4
Технологии обработки материалов и пищевых продуктов	34	34	34	4	4
3D-моделирование, прототипирование, макетирование	34	34	17	13	13
Компьютерная графика, черчение	—	—	—	13	13

### Инвариант + Робототехника + 3D-моделирование

Модуль	5 класс (68 ч)	6 класс (68 ч)	7 класс (68 ч)	8 класс (34 ч)	9 класс (34 ч)
Производство и технология	34	34	34	4	4
Технологии обработки материалов и пищевых продуктов	10	10	6	4	4
Робототехника	24	24	28	13	13
3D-моделирование, прототипирование, макетирование	34	34	17	13	13

