

МОДЕЛЬ ПРОФИЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ ФГОС СОО В ЛИЦЕЕ № 86

Технологический профиль

*Инженерный
ЯНОС-класс*

*Информационно-
технологический класс*

Естественно-научный профиль

Фармацевтический класс

Предметы, изучаемые на углубленном уровне

Математика,
физика, химия

Математика, физика,
информатика

Математика, биология, химия

Обязательный элективный курс

Техническое черчение

Основы фармации

Индивидуальный проект

Курсы по выбору

- Задачи с параметрами
- Углубленное программирование (СИ++)
- Решение нестандартных задач по физике

- Инженерная графика
- 3D-моделирование и прототипирование
- Основы красноречия
- Экономика и право

- Экология
- Решение нестандартных задач по химии
- Лабораторный химический анализ

- Задачи с параметрами
- Информатика вокруг нас
- Основы красноречия
- Экономика и право

Внеурочная деятельность

При сетевом взаимодействии с ЯГТУ, ЯПЭК, ОАО «Славнефть-ЯНОС»

При взаимодействии с ЯГТУ, ЯрГУ, ЯПЭК, «Ярославский градостроительный колледж», ПАО «Ростовский оптико-механический завод»
ПАО «Ярославский ралиозавод».

При сетевом взаимодействии с ЯГТУ, ЯГМА, ЯрГУ им. П.Г. Демидова, ЯГПУ им. К.Д. Ушинского, ЯПЭК им. Н.П. Пастухова, АО «Р-Фарм», АО «Фармославль»