**Задание 4.**

Разработать программу на Ассемблере, которая содержит структуру, описанную в варианте, создает экземпляры структуры (не менее 5) и считывает значения всех полей из входящего файла (файл можно создавать как программой на ассемблере, так и любыми средствами, файл содержит значения полей вашей структуры, соответственно, не менее 5 экземпляров), код основной программы не содержит значений полей структуры, которые читаются из файла. Считанные данные из файла хранятся в экземпляре структуры. Далее необходимо изменить одно из значений у всех элементов структуры и записать все поля структуры в новый файл. Если выходной файл получается сложно читаемым для человека, можно дублировать в консоль всю запись.

**Вариант 1**

Структура студент, содержит поля Фамилия, Имя, Отчество, Возраст, прибавить к возрасту 1.

**Вариант 2**

Структура сварщик, содержит поля Фамилия, Имя, Отчество, Разряд, отнять от разряда 1.

**Вариант 3**

Структура автомобиль, содержит поля Марка, Модель, Год производства, изменить значение года производства на возраст (на 2022 год).

**Вариант 4**

Структура билет, содержит поля Пункт назначения, Пункт вылета, Дата, Стоимость, прибавить к стоимости +99.

**Вариант 5**

Структура студент, содержит поля Фамилия, Имя, Отчество, Возраст, прибавить к возрасту 1.

**Вариант 6**

Структура сварщик, содержит поля Фамилия, Имя, Отчество, Разряд, отнять от разряда 1.

**Вариант 7**

Структура автомобиль, содержит поля Марка, Модель, Год производства, изменить значение года производства на возраст (на 2022 год).

**Вариант 8**

Структура билет, содержит поля Пункт назначения, Пункт вылета, Дата, Стоимость, прибавить к стоимости +99.

**Вариант 9**

Структура студент, содержит поля Фамилия, Имя, Отчество, Возраст, прибавить к возрасту 1.

**Вариант 10**

Структура сварщик, содержит поля Фамилия, Имя, Отчество, Разряд, отнять от разряда 1.

**Вариант 11**

Структура автомобиль, содержит поля Марка, Модель, Год производства, изменить значение года производства на возраст (на 2022 год).

**Вариант 12**

Структура билет, содержит поля Пункт назначения, Пункт вылета, Дата, Стоимость, прибавить к стоимости +99.

**Вариант 13**

Структура студент, содержит поля Фамилия, Имя, Отчество, Возраст, прибавить к возрасту 1.

**Вариант 14**

Структура сварщик, содержит поля Фамилия, Имя, Отчество, Разряд, отнять от разряда 1.

**Вариант 14**

Структура автомобиль, содержит поля Марка, Модель, Год производства, изменить значение года производства на возраст (на 2022 год).

**Вариант 16**

Структура билет, содержит поля Пункт назначения, Пункт вылета, Дата, Стоимость, прибавить к стоимости +99.

**Вариант 17**

Структура студент, содержит поля Фамилия, Имя, Отчество, Возраст, прибавить к возрасту 1.

**Вариант 18**

Структура сварщик, содержит поля Фамилия, Имя, Отчество, Разряд, отнять от разряда 1.

**Вариант 19**

Структура автомобиль, содержит поля Марка, Модель, Год производства, изменить значение года производства на возраст (на 2022 год).

**Вариант 20**

Структура билет, содержит поля Пункт назначения, Пункт вылета, Дата, Стоимость, прибавить к стоимости +99.

**Вариант 21**

Структура студент, содержит поля Фамилия, Имя, Отчество, Возраст, прибавить к возрасту 1.

**Вариант 22**

Структура сварщик, содержит поля Фамилия, Имя, Отчество, Разряд, отнять от разряда 1.

**Вариант 23**

Структура автомобиль, содержит поля Марка, Модель, Год производства, изменить значение года производства на возраст (на 2022 год).

**Вариант 24**

Структура билет, содержит поля Пункт назначения, Пункт вылета, Дата, Стоимость, прибавить к стоимости +99.