**Белорусский государственный технологический университет**

**Факультет информационных технологий**

**Кафедра программной инженерии**

Лабораторная работа 2-4

По дисциплине «ОСНОВЫ АЛГОРИТМИЗАЦИИ И ПРОГРАММИРОВАНИЯ»

На тему «Представление информации в виде структуры»

Выполнил:

Студент 1 курса 10 группы

Щерба Павел Петрович

2025, Минск

В соответствии со своим вариантом разработать программу для данных, приведенных в таблице ниже. Определить структурированный тип, разработать меню для работы с **массивом структур**.

В программу должны войти функции:

* ввод элементов структуры с клавиатуры;
* вывод элементов структуры в консольное окно;
* удаление заданной структурированной переменной;
* поиск информации;
* запись информации в файл;
* чтение данных из файла.

**Вариант 15**

**Преподаватели**. Фамилия преподавателя, название экзамена, дата экзамена. Выбор по фамилии.