**Лабораторная работа №1**

**DFD-диаграмма**

**Рыбочка Полина ИС-1**

1 уровень декомпозиции.

1 Преподаватель

Данные преподавателя

А1 Обучение по дисциплине

2 Студент

Данные студента

Результаты обучения

А2 Подведение итогов по дисциплине

3 Учебная часть

Критерии для отчисления

А3 Определение студентов на отчисление

Оценки и пропуски

Уведомление об отчислении

2 уровень декомпозиции

А1 Обучение по дисциплине

Оценки студента

А2.1 Учет успеваемости

А3 Определение студентов на отчисление

Пропуски студента

А2.2 Учет посещаемости

Задолженности студента

Пропуски студента

3 уровень декомпозиции

А2.1 Учет успеваемости

А3.3 Определение студентов на отчисление

А2.2 Учет посещаемости

А3.1 Определение студентов с задолженностями

Успеваемость студента

А3.2 Определение студентов с задолженностями

Посещаемость студента

Задолженности студента

Студенты с низкой посещаемостью

2 Студент

Уведомление об отчислении

Итоговая диаграмма

1 Преподаватель

Данные преподавателя

А1 Обучение по дисциплине

2 Студент

Данные студента

3 Учебная часть

Критерии для отчисления

А2.1 Учет успеваемости

Пропуски студента

А2.2 Учет посещаемости

А3.3 Определение студентов на отчисление

А3.1 Определение студентов с задолженностями

Успеваемость студента

А3.1 Определение студентов с задолженностями

Посещаемость студента

Задолженности студента

Студенты с низкой посещаемостью

Уведомление об отчислении

Оценки студента