

**Дисциплины:**

**«Системный анализ в профессиональной деятельности»**

**ОП «Инженерия данных», группы ИД23-1-3**

**2. «Основы системного анализа и моделирования»**

**ОП «Математика и компьютерные науки», группа МиКН25–1**

|                                                                                              |                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Общая трудоемкость дисциплины</b>                                                         | <b>144 ч</b>                                                                          |
| <b>Лекции</b>                                                                                | <b>8 лекций / 16 ч</b>                                                                |
| <b>Семинарские, практические занятия</b>                                                     | <b>17 занятий / 34 ч</b>                                                              |
| <b>Самостоятельная работа</b>                                                                | <b>94 ч</b>                                                                           |
| <b>1 Аттестация</b>                                                                          | <b>20 баллов</b>                                                                      |
| <b>1.1. Работа на семинаре (ответы на теоретические вопросы, участие в дискуссии и т.п.)</b> | <b>балла за каждый правильный ответ / активность</b>                                  |
| <b>Контрольная работа (Выполнение системного исследования, ч. 1)</b>                         | <b>баллов</b>                                                                         |
| <b>1.3. Выполнение домашних заданий</b>                                                      | <b>4 балла = 4 задания * 1 балл (за полностью выполненное задание в срок)</b>         |
| <b>Посещение (10 баллов / 25 занятий)</b>                                                    | <b>0,4 балла за 1 занятие</b>                                                         |
| <b>2 Аттестация</b>                                                                          | <b>20 баллов</b>                                                                      |
| <b>2.1. Работа на семинаре (ответы на теоретические вопросы, участие в дискуссии и т.п.)</b> | <b>балла за каждый правильный ответ / активность</b>                                  |
| <b>Контрольная работа (Выполнение системного исследования, ч. 2)</b>                         | <b>баллов</b>                                                                         |
| <b>2.3. Выполнение домашних заданий</b>                                                      | <b>4 балла = 4 задания * 1 балл (за полностью выполненное задание в срок)</b>         |
| <b>. Посещение (10 баллов / 25 занятий)</b>                                                  | <b>0,4 балла за 1 занятие</b>                                                         |
| <b>3. Вид промежуточной аттестации – экзамен</b>                                             | <b>60 баллов (20 +20+20)<br/>Билет 2 теоретических вопроса + практическое задание</b> |