**Аннотация дисциплины**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование дисциплины | **Комплексный проект**  |
| Формируемые компетенции | УК-2, ОПК-8, ОПК-9, ПК-2, ПК-3 |
| Задачи дисциплины | * способствовать освоению навыков проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по проектированию и созданию информационных систем;
* содействовать определению функциональных, технических и эксплуатационных характеристик проектируемых информационных систем;
* способствовать реализации основных этапов проектирования информационных систем, изучению принципов технико-экономического и функционально-стоимостного анализа эффективности проектируемого программного обеспечения информационной системы.
 |
| Основные разделы / темыдисциплины | Этап аналитических (проектных) исследований предметной области.Этап IT-практических (программистских) работ по созданию (адаптации) программного обеспечения для информационной системы. |
| Форма промежуточной аттестации | Зачет с оценкой |
| Общая трудоемкость дисциплины | 6 зачетных единицы, 216 академических часов |
| Семестр | Аудиторная нагрузка, час. | СРС, ч | Промежуточная аттестация, ч | Всего за семестр, ч |
| Лекции | Пр.занятия | Лаб. работы |
| 8 | 2 |  | 8 | 98 |  | 108 |
| 9 | 2 |  | 8 | 98 |  | 108 |
| ИТОГО: | 4 |  | 16 | 196 |  | 216 |