

Аннотация к программе производственной практики (проектной)

Направление подготовки: 09.04.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность (профиль): Математическое и программное обеспечение автоматизированных систем управления

Квалификация выпускника: магистр

Цель практики: обобщение и углубление теоретических знаний по пройденным дисциплинам и практикам, приобретение навыков управления IT-проектами, совершенствование навыков проектирования и разработки баз данных и других компонентов прикладных информационных систем управления предприятием, формирование профессиональных компетенций по профилю обучения, подготовка обучающихся к самостоятельной деятельности.

Тип практики: проектный

Способ проведения практики: стационарный

Форма проведения практики: дискретная

Объем практики: 6 з.е., 216 часов

Продолжительность практики: 4 нед.

Семестр: 3, 4

Краткое содержание основных этапов практики:

| № | Основные этапы | Краткое содержание этапов практики |
|---|-----------------------|--|
| 1 | Подготовительный этап | Прохождение инструктажа по программе практики, включая инструктаж по технике безопасности; формирование комплекта документов, оформление дневника практики, выдача индивидуального задания |
| 2 | Рабочий этап | Знакомство с базой практики, нормативно-правовой и программно-методической документацией, анализ производственной среды с точки зрения ее психологической комфортности и безопасности. Получение практических навыков на рабочем месте. Выполнение индивидуального задания, в т.ч. сбор, обработка, анализ и систематизация фактического и теоретического материала. |
| 3 | Отчетный этап | Обобщение собранного материала в соответствии с программой практики, анализ проделанной работы, подготовка отчетной документации, презентации отчета к защите Промежуточная аттестация (зачет с оценкой) |

Форма отчетности: а) утверждённое индивидуальное задание; б) дневник практики; в) отчет по практике; г) отзыв руководителя практики; д) аттестационный лист, е) копия договора о прохождении практики на предприятии

Форма контроля: зачет с оценкой (3, 4 семестр)