

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Сыров Игорь Анатольевич
Должность: Директор
Дата подписания: 21.08.2023 20:13:02
Уникальный программный ключ:
b683afe664d7e9f64175886cf9626a196149ad36

СТЕРЛИТАМАКСКИЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»

Факультет Математики и информационных технологий
Кафедра Прикладной информатики и программирования

Практическая подготовка

Аннотация программы практики

вид практики **Производственная**
тип практики **Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая)**
способ проведения **Стационарная**

Направление

02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем

код наименование направления

Программа

Сетевое программирование и администрирование информационных систем

Форма обучения

Очная

1. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики

Выпускник, освоивший программу высшего образования, в результате прохождения практики, должен обладать компетенциями, соответствующими виду (видам) профессиональной деятельности, на который (которые) ориентирована программа:

Способен применять современные информационные технологии, в том числе отечественные, при создании программных продуктов и программных комплексов различного назначения (ОПК-3)

2. Место практики в структуре образовательной программы

Вид практики: Производственная

Тип практики: Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая)

Способ проведения практики: Стационарная

Форма проведения практики: Дискретно (по видам практик)

Практика реализуется в рамках обязательной части

Практика проводится на 4 курсе в 8 семестре

3. Объем практики в зачетных единицах с указанием количества недель

Общая трудоемкость (объем) практики составляет 6 зач. ед., продолжительность 4 недели. Общий объем 216 акад. ч., в том числе: в форме контактной работы 40 ч. (в объеме контактной работы по практике входит консультация с руководителем практики, защита отчета по практике и сдача дифференцированного зачета по итогам практики), в форме самостоятельной работы 176 ч. (включая подготовку к защите отчета по практике и сдаче дифференцированного зачета по итогам практики).

4. Содержание практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды и содержание работ, в т. ч. самостоятельная работа обучающегося	Форма текущего контроля и промежуточная аттестация
3	Ознакомление со структурой, лицензией и уставом организации, решаемыми задачами	Ознакомление со структурой, лицензией и уставом организации, решаемыми задачами	Отчет
4	Ознакомление со структурой подразделений информационных технологий организации	Ознакомление со структурой подразделений информационных технологий организации	Отчет
6	Практическое выполнение обязанностей на различных должностях в зависимости от возможностей организации.	Практическое выполнение обязанностей на различных должностях в зависимости от возможностей	Отчет

		организации.	
7	Изучение перспектив и направлений развития информационных технологий.	Изучение перспектив и направлений развития информационных технологий.	Отчет
8	Выполнение индивидуального задания.	Выполнение индивидуального задания.	Отчет
9	Подготовка отчета о выполнении производственной практики	Подготовка отчета о выполнении производственной практики	Отчет
10	Защита отчета	Защита отчета	Отчет
5	Ознакомление с видами информационных технологий, характерными для организации. Ознакомление с видами защиты информации, применяемыми в организации. Ознакомление с современными математическими методами и информационными технологиями, применяемыми в организации.	Ознакомление с видами информационных технологий, характерными для организации. Ознакомление с видами защиты информации, применяемыми в организации. Ознакомление с современными математическими методами и информационными технологиями, применяемыми в организации.	Отчет
1	Установочная конференция	Установочная конференция	Отчет
2	Вводный инструктаж по месту проведения производственной практики	Вводный инструктаж по месту проведения производственной практики	Отчет