

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Сыров Игорь Анатольевич
Должность: Директор
Дата подписания: 22.08.2023 10:19:01
Уникальный программный ключ:
b683afe664d7e9f64175886cf9626a198149ad36

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, преддипломная*
способ проведения *Стационарная*

Направление

09.03.03 *Прикладная информатика*
код наименование направления

Программа

Мобильные и сетевые технологии

Форма обучения

Заочная

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 осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1)
Способен составлять техническую документацию проектов автоматизации и информатизации прикладных процессов (ПК-4)
Способен проводить описание прикладных процессов и информационного обеспечения решения прикладных задач (ПК-3)
Способен разрабатывать, внедрять и адаптировать прикладное программное обеспечение (ПК-2)
Способен проводить обследование организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе (ПК-1)

2. Место практики в структуре образовательной программы

Вид практики: Производственная

Тип практики: Производственная практика, преддипломная

Способ проведения практики: Стационарная

Форма проведения практики: Дискретно (по видам практик)

Практика реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений

Практика проводится на 5 курсе в 10 семестре

3. Объем практики в зачетных единицах с указанием количества недель

Общая продолжительность практики составляет 4 недели. Общий объем 216 акад. ч., в том числе: в форме контактной работы 1 ч. (в объем контактной работы по практике входит консультации с руководителем практики, защита отчета по практике и сдача дифференцированного зачета по итогам практики), в форме самостоятельной работы 215 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
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	Отчет

		ми в организации. Ознакомление с современными математическими методами и информационными технологиями, применяемыми в организации.	
9	Подготовка отчета о выполнении производственной практики	Подготовка отчета о выполнении производственной практики	Отчет
1	Установочная конференция	Установочная конференция	Отчет
6	Практическое выполнение обязанностей на различных должностях в зависимости от возможностей организации.	Практическое выполнение обязанностей на различных должностях в зависимости от возможностей организации.	Отчет
3	Ознакомление со структурой, лицензией и уставом организации, решаемыми задачами	Ознакомление со структурой, лицензией и уставом организации, решаемыми задачами	Отчет
8	Выполнение индивидуального задания.	Выполнение индивидуального задания.	Отчет
10	Защита отчета	Защита отчета	Отчет
2	Вводный инструктаж по месту проведения производственной практики	Вводный инструктаж по месту проведения производственной практики	Отчет
4	Ознакомление со структурой подразделений информационных технологий организации	Ознакомление со структурой подразделений информационных технологий организации	Отчет
7	Изучение перспектив и направлений развития информационных технологий.	Изучение перспектив и направлений развития информационных технологий.	Отчет