

Аккредитованное образовательное частное учреждение высшего образования
«Московский финансово-юридический университет МФЮА»
ФИО: Забелин Алексей Григорьевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.03.2022 21:03:15
Уникальный программный ключ:
672b4df4e1ca30b0f66ad5b6309d064a94afcfdbc652d927620ac07f8fdabb79

Калашникова Ольга Алексеевна
(уч. звание, степень, ФИО авторов программы)

Аннотация практики

Технологическая (проектно-технологическая) практика

(наименование типа практики)

Направление подготовки (специальность): 09.03.03 Прикладная информатика
(код, наименование без кавычек)

ОПОП: Прикладная информатика в экономике
(наименование)

Форма освоения ОПОП: очная, очно-заочная, заочная
(очная, очно-заочная, заочная)

Общая трудоемкость: 3 (з.е.)

Продолжительность: 2(нед.)

Формы промежуточной аттестации	СЕМЕСТР		
	очная	очно-заочная	заочная
Дифференцированный зачет	6	6	6

Москва

1. Цель и задачи практики

Цель практики	закрепление знаний, навыков и умений проектирования базовых и прикладных информационных систем (подсистем) и технологий.
Задачи практики	разработка средств реализации информационных технологий (методические, информационные, математические, алгоритмические, технические и программные); разработка средств автоматизированного проектирования информационных технологий; приобретение навыков реальной работы с проектами, показать, как производится назначение и выравнивание загрузки ресурсов, привлеченных к выполнению проекта.

2. Наименование видов практики, способа и формы её проведения

Вид практики	Производственная практика
Способ проведения практики	стационарная; выездная
Форма проведения практики	дискретно по видам практик

3. Место практики в структуре ОПОП

Блок 2 «Практика»	
<p>Дисциплины и практики, знания и умения по которым необходимы как "входные" при прохождении данной практики</p>	<p>Алгоритмизация и программирование Базы данных Безопасность жизнедеятельности Вычислительные системы, сети, телекоммуникации Информационная безопасность Информационные системы и технологии Компьютерная графика и мультимедийные технологии Математическое и имитационное моделирование Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Операционные системы Правоведение Правовые основы защиты информации Программная инженерия Проектирование информационных систем Психология делового общения Системная архитектура информационных систем Экономика фирмы (предприятия)</p>
<p>Дисциплины, практики, ГИА, для которых прохождение данной практики необходимо как предшествующее</p>	<p>Преддипломная практика Проектный практикум Государственная итоговая аттестация</p>

4. Структура и содержание практики

№ п.п.	Разделы (этапы) практики	Содержание практики
--------	--------------------------	---------------------

Аккредитованное образовательное частное учреждение высшего образования «Московский финансово-юридический университет МФЮА»

Калашникова Ольга Алексеевна

(уч. звание, степень, ФИО авторов программы)

Аннотация практики

Эксплуатационная практика

(наименование типа практики)

Направление подготовки (специальность): 09.03.03 Прикладная информатика

(код, наименование без кавычек)

ОПОП: Прикладная информатика в экономике

(наименование)

Форма освоения ОПОП: очная, очно-заочная, заочная

(очная, очно-заочная, заочная)

Общая трудоемкость: 3 (з.е.)

Продолжительность: 2(нед.)

Формы промежуточной аттестации	СЕМЕСТР		
	очная	очно-заочная	заочная
Дифференцированный зачет	6	6	6

Москва

1. Цель и задачи практики

Цель практики	освоение студентами профессиональных умений и навыков использования современной компьютерной техники и информационных технологий для организации работы и управления на производстве.
Задачи практики	<ul style="list-style-type: none"> - приобретение и совершенствование профессиональных навыков и умений, закрепляющих полученные за время обучения теоретические знания; - изучение действующей системы обработки информации; - изучение структуры и состава технических средств сбора, подготовки, хранения, передачи, обработки и выдачи информации, требований, предъявляемых к ним; - изучение структуры и состава программного обеспечения системы обработки информации и предъявляемых к нему требований, методов и средств обеспечения информационной безопасности; - изучение технологических аспектов эксплуатации действующих систем обработки информации; - изучение системы оценок и методологией расчета экономической эффективности обработки и использования информации; - приобретение практических навыков эксплуатации и сопровождения автоматизированных и информационных систем; - приобретение практических навыков апробации проектных решений, связанных с информатизацией.

2. Наименование видов практики, способа и формы её проведения

Вид практики	Производственная практика
Способ проведения практики	стационарная; выездная
Форма проведения практики	дискретно по видам практик

3. Место практики в структуре ОПОП

<p>Блок 2 «Практика»</p> <p>Дисциплины и практики, знания и умения по которым необходимы как "входные" при прохождении данной практики</p>	<p>Алгоритмизация и программирование</p> <p>Базы данных</p> <p>Вычислительные системы, сети, телекоммуникации</p> <p>Информационная безопасность</p> <p>Информационно-правовые системы</p> <p>Информационные системы и технологии</p> <p>Исследование операций</p> <p>Компьютерная графика и мультимедийные технологии</p> <p>Менеджмент</p> <p>Методы оптимальных решений</p> <p>Ознакомительная практика</p> <p>Операционные системы</p> <p>Правовые основы защиты информации</p> <p>Проектирование информационных систем</p> <p>Психология делового общения</p> <p>Теория систем и системный анализ</p> <p>Технологическая (проектно-технологическая) практика</p> <p>Экономика фирмы (предприятия)</p>
--	--

Дисциплины, практики, ГИА, для которых прохождение данной практики необходимо как предшествующее	Научно-исследовательская работа Преддипломная практика Проектный практикум
--	--

4. Структура и содержание практики

№ п.п.	Разделы (этапы) практики	Содержание практики
--------	--------------------------	---------------------

Аккредитованное образовательное частное учреждение высшего образования «Московский финансово-юридический университет МФЮА»

Калашникова Ольга Алексеевна

(уч. звание, степень, ФИО авторов программы)

Аннотация практики

Преддипломная практика

(наименование типа практики)

Направление подготовки (специальность): 09.03.03 Прикладная информатика

(код, наименование без кавычек)

ОПОП: Прикладная информатика в экономике

(наименование)

Форма освоения ОПОП: очная, очно-заочная, заочная

(очная, очно-заочная, заочная)

Общая трудоемкость: 6 (з.е.)

Продолжительность: 4(нед.)

Формы промежуточной аттестации	СЕМЕСТР		
	очная	очно-заочная	заочная
Дифференцированный зачет	8	10	10

Москва

1. Цель и задачи практики

Цель практики	обобщение и совершенствование знаний и умений полученных в процессе обучения, сбор необходимого материала для выполнения выпускной квалификационной работы.
Задачи практики	закрепление и углубление знаний, полученных в процессе обучения, путем их применения для решения профессиональных задач, характер и тематика которых согласованы с темой выпускной квалификационной работы; определение (уточнение) тематики выпускной квалификационной работы и сбор материалов в соответствии с темой выпускной квалификационной работы; поиск и анализ литературных источников по теме выпускной квалификационной работы, составление обзора отечественных и зарубежных источников по вопросам, связанным с выпускной квалификационной работой.

2. Наименование видов практики, способа и формы её проведения

Вид практики	Производственная практика
Способ проведения практики	стационарная; выездная
Форма проведения практики	дискретно по видам практик

3. Место практики в структуре ОПОП

Блок 2 «Практика»	
Дисциплины и практики, знания и умения по которым необходимы как "входные" при прохождении данной практики	Защита и обработка конфиденциальных документов Интеллектуальные информационные системы Интернет-программирование Информационные системы и технологии Математическое и имитационное моделирование Методы исследования в экономике Моделирование бизнес-процессов Научно-исследовательская работа Правоведение Программная инженерия Проектирование информационных систем Проектный практикум Разработка и стандартизация программных средств и информационных технологий Разработка программных приложений Экономическая теория
Дисциплины, практики, ГИА, для которых прохождение данной практики необходимо как предшествующее	Государственная итоговая аттестация

4. Структура и содержание практики

№ п.п.	Разделы (этапы) практики	Содержание практики
--------	--------------------------	---------------------

Аккредитованное образовательное частное учреждение высшего образования «Московский финансово-юридический университет МФЮА»

Калашникова Ольга Алексеевна

(уч. звание, степень, ФИО авторов программы)

Аннотация практики

Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)

(наименование типа практики)

Направление подготовки (специальность): 09.03.03 Прикладная информатика
(код, наименование без кавычек)

ОПОП: Прикладная информатика в экономике
(наименование)

Форма освоения ОПОП: очная, очно-заочная, заочная
(очная, очно-заочная, заочная)

Общая трудоемкость: 3 (з.е.)

Продолжительность: 2(нед.)

Формы промежуточной аттестации	СЕМЕСТР		
	очная	очно-заочная	заочная
Дифференцированный зачет	4	4	4

Москва

1. Цель и задачи практики

Цель практики	закрепление и углубление знаний и умений, полученных студентами в процессе обучения, овладение системой профессиональных умений, навыков и компетенций, а также получение первичных навыков научно-исследовательской работы.
Задачи практики	-формирование навыков подготовки обзоров, аннотаций, составления рефератов, научных докладов, публикаций и библиографии по научно-исследовательской работе в области прикладной информатики. -формирование навыков сбора детальной информации для формализации предметной области проекта; -участие в организации информационно-телекоммуникационной инфраструктуры и управлении информационной безопасностью информационных систем, участие в организации и управлении информационными ресурсами и сервисами.

2. Наименование видов практики, способа и формы её проведения

Вид практики	Учебная практика
Способ проведения практики	стационарная; выездная
Форма проведения практики	дискретно по видам практик

3. Место практики в структуре ОПОП

Блок 2 «Практика»	
Дисциплины и практики, знания и умения по которым необходимы как "входные" при прохождении данной практики	Вычислительные системы, сети, телекоммуникации Иностранный язык Информационная безопасность Информационно-правовые системы Информационные системы и технологии Математический анализ Операционные системы Русский язык и культура речи Философия Экономическая теория
Дисциплины, практики, ГИА, для которых прохождение данной практики необходимо как предшествующее	Интеллектуальные информационные системы Методы исследования в экономике Моделирование бизнес-процессов Научно-исследовательская работа

4. Структура и содержание практики

№ п.п.	Разделы (этапы) практики	Содержание практики
--------	--------------------------	---------------------

Аккредитованное образовательное частное учреждение высшего образования «Московский финансово-юридический университет МФЮА»

Калашникова Ольга Алексеевна

(уч. звание, степень, ФИО авторов программы)

Аннотация практики

Ознакомительная практика

(наименование типа практики)

Направление подготовки (специальность): 09.03.03 Прикладная информатика

(код, наименование без кавычек)

ОПОП: Прикладная информатика в экономике

(наименование)

Форма освоения ОПОП: очная, очно-заочная, заочная

(очная, очно-заочная, заочная)

Общая трудоемкость: 3 (з.е.)

Продолжительность: 2(нед.)

Формы промежуточной аттестации	СЕМЕСТР		
	очная	очно-заочная	заочная
Дифференцированный зачет	2	2	2

Москва

1. Цель и задачи практики

Цель практики	закрепление и углубление теоретических знаний и приобретение практических навыков работы с современными информационными технологиями и системами информационного обеспечения
Задачи практики	развитие и закрепление практических навыков построения и описания алгоритмов для решения задач из разных предметных областей • развитие и закрепление практических навыков использования языков высокого уровня и современных сред разработки для реализации построенных алгоритмов; • развитие и закрепление практических навыков программирования; • развитие практических навыков оформления отчетов о проделанной работе, публичного выступления с защитой проекта.

2. Наименование видов практики, способа и формы её проведения

Вид практики	Учебная практика
Способ проведения практики	стационарная; выездная
Форма проведения практики	дискретно по видам практик

3. Место практики в структуре ОПОП

Блок 2 «Практика»	
Дисциплины и практики, знания и умения по которым необходимы как "входные" при прохождении данной практики	Алгоритмизация и программирование Информационная безопасность Линейная алгебра
Дисциплины, практики, ГИА, для которых прохождение данной практики необходимо как предшествующее	Программная инженерия Проектирование информационных систем

4. Структура и содержание практики

№ п.п.	Разделы (этапы) практики	Содержание практики
--------	--------------------------	---------------------

Аккредитованное образовательное частное учреждение высшего образования «Московский финансово-юридический университет МФЮА»

Калашникова Ольга Алексеевна

(уч. звание, степень, ФИО авторов программы)

Аннотация практики

Научно-исследовательская работа

(наименование типа практики)

Направление подготовки (специальность): 09.03.03 Прикладная информатика

(код, наименование без кавычек)

ОПОП: Прикладная информатика в экономике

(наименование)

Форма освоения ОПОП: очная, очно-заочная, заочная

(очная, очно-заочная, заочная)

Общая трудоемкость: 3 (з.е.)

Продолжительность: 2(нед.)

Формы промежуточной аттестации	СЕМЕСТР		
	очная	очно-заочная	заочная
Дифференцированный зачет	8	8	8

Москва

1. Цель и задачи практики

Цель практики	получение навыков проведения научно-исследовательских работ, получение новых знаний и развитие компетенций в выбранной области и направлении научных исследований, сбор сведений для научно-исследовательской работы и подготовка материалов для публикации научных статей по выбранной тематике (для конкретной профессиональной области).
Задачи практики	-привить навыки выполнения научно-исследовательской работы; -расширить теоретические знания и развить практические умения сбора, анализа научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта в области информационных систем и технологий; -привить навыки использования научно – исследовательских методов при проведении обследования деятельности организации.

2. Наименование видов практики, способа и формы её проведения

Вид практики	Производственная практика
Способ проведения практики	стационарная; выездная
Форма проведения практики	дискретно по видам практик

3. Место практики в структуре ОПОП

Блок 2 «Практика»	
<p>Дисциплины и практики, знания и умения по которым необходимы как "входные" при прохождении данной практики</p>	<p>Вычислительные системы, сети, телекоммуникации Защита и обработка конфиденциальных документов Интернет-программирование Информационная безопасность Информационно-правовые системы Информационные системы и технологии Исследование операций Математическое и имитационное моделирование Менеджмент Методы исследования в экономике Налогообложение Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Проектирование информационных систем Разработка и стандартизация программных средств и информационных технологий Разработка программных приложений Русский язык и культура речи Системная архитектура информационных систем Современные системы компьютерной математики Теория вероятностей и математическая статистика</p>
<p>Дисциплины, практики, ГИА, для которых прохождение данной практики необходимо как предшествующее</p>	<p>Государственная итоговая аттестация</p>

4. Структура и содержание практики

№ п.п.	Разделы (этапы) практики	Содержание практики
--------	--------------------------	---------------------