

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета ПММ



А.И. Шашкин
08.06.2018 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
Б2.В.05(П) Производственная практика по получению
профессиональных умений и опыта проектной деятельности

1. Шифр и наименование направления подготовки:

09.03.03 Прикладная информатика

2. Профиль подготовки: Прикладная информатика в юриспруденции

3. Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

4. Форма обучения: очная

5. Кафедра, отвечающая за реализацию дисциплины:

программного обеспечения и администрирования информационных систем

6. Составители программы: рабочая группа кафедры программного обеспечения и администрирования информационных систем

7. . Утверждена НМС факультета ПММ протокол № 10 от 18.06.2018

8. Учебный год: 2018/2019

Семестр(ы): 6

9. Цели и задачи практики:

Цели производственной практики

Целями производственной практики являются получение практических навыков по профессиональным задачам по профессиональным задачам проектной деятельности.

Задачи производственной практики

Задачами производственной практики являются применение на практике знания по профессиональным задачам проектной деятельности.

10. Место практики в структуре ООП: Б2.В.05(П)

11. Вид практики, способ и форма ее проведения

Вид практики: производственная

Способ проведения практики: стационарная

Форма проведения практики: непрерывная

12. Планируемые результаты обучения при прохождении практики (знания, умения, навыки), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы (компетенциями выпускников):

Компетенция		Планируемые результаты обучения
Код	Название	
ОК-4	способность использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности	уметь на практике применять правовые знания
ОК-6	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	владеть навыками работы в коллективе
ОК-7	способность к самоорганизации и самообразованию	владеть навыками погружения в новую предметную область
ОПК-3	способность использовать основные законы естественнонаучных дисциплин и современные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	владеть навыками применения ИКТ в профессиональной деятельности
ПК-4	способность документировать процессы создания информационных систем на стадиях жизненного цикла	владеть навыками документирования информационных процессов
ПК-5	способность выполнять технико-экономическое обоснование проектных решений	знать, каким образом выполняется обоснование проектных решений
ПК-6	способность собирать детальную информацию для формализации требований пользователей заказчика	знать, как применять на практике знания по курсу «Информационный менеджмент»
ПК-7	способность проводить	владеть навыками формального представления информационных

	описание прикладных процессов и информационного обеспечения решения прикладных задач	процессов
ПК-8	способность программировать приложения и создавать программные прототипы решения прикладных задач	уметь применять на практике знания, полученные в рамках курсов программирования
ПК-9	способность составлять техническую документацию проектов автоматизации и информатизации прикладных процессов	уметь применять навыки представления технической документации
ПК-16	способностью осуществлять презентацию информационной системы и начальное обучение пользователей	владеть элементарными навыками представления ИС

13. Объем практики в зачетных единицах/час.— 6/216.

Форма промежуточной аттестации зачет с оценкой

По итогам практики предусматривается публичная защита с презентацией результатов. Оценка выставляется с учетом отзыва руководителя практики с производства, ответов на вопросы в процессе защиты

14. Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость	
	Всего	По семестрам
		6 семестр
Всего часов	216	216
в том числе:		
Контактная работа (включая НИС) (для рассредоточенной практики/НИР)	0	0
Самостоятельная работа	216	216
Форма промежуточной аттестации (зачет – 0 час. / экзамен – __ час.)	0	0
Итого:	216	216

15. Содержание практики

п/п	Разделы (этапы) практики	Содержание раздела
1.	Подготовительный (организационный)	Инструктаж по технике безопасности, общее знакомство с местом практики, составление и утверждение графика прохождения практики, изучение технической документации, получение задания
2.	Основной	Участие в конкретных проектах на различных стадиях их реализации
3.	Заключительный	Оформление отчета - дневника производственной практики

16. Перечень учебной литературы, ресурсов сети «Интернет», необходимых для прохождения практики

Научно-техническая документация предприятия или организации

17. Информационные технологии, используемые при проведении практики, включая программное обеспечение и информационно-справочные системы (при необходимости). Выбор методов и технологий, которые необходимо использовать в процессе прохождения производственной практики, определяется характером организации или предприятия, в котором проходит практика, а также индивидуальным заданием на практику

18. Материально-техническое обеспечение практики: материально-техническая база предприятия или организации

19. Фонд оценочных средств:

19.1. Перечень компетенций с указанием этапов формирования и планируемых результатов обучения

Код и содержание компетенции (или ее части)	Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенции посредством формирования знаний, умений, навыков)	Этапы формирования компетенции (разделы (этапы) практики)
ОПК-2 Способность руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	владеть навыками работы в коллективе:	основной
ОПК-6 Способность к профессиональной эксплуатации современного электронного оборудования в соответствии с целями ООП магистратуры	владеть навыками использования специализированного программного обеспечения и оборудования, применяемыми на предприятии или в организации	основной

Промежуточная аттестация по практике включает подготовку и защиту отчета

19.2 Описание критериев и шкалы оценивания компетенций (результатов обучения) при промежуточной аттестации

Оценка выставляется с учетом отзыва руководителя практики с производства (стр. 49 дневника), ответов на вопросы в процессе защиты.

Учитываются систематичность работы обучающегося в период практики, степень его ответственности при прохождении практики и выполнении видов профессиональной деятельности; способность работы с технической документацией, профессиональные навыки.

Для оценивания результатов обучения на экзамене (зачете с оценкой) используется 4-балльная шкала: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Критерии оценивания компетенций	Уровень сформированности компетенций	Шкала оценок
Программа практики выполнена в полном объеме и в соответствии с утвержденным графиком. Оценка на производстве «отлично». При защите уверенные и профессиональные ответы на вопросы.	Повышенный уровень	Отлично
Программа практики выполнена в соответствии с утвержденным графиком. Оценка на производстве «отлично» или «хорошо». Но	Базовый уровень	Хорошо

неуверенные ответы на вопросы, не всегда полные.		
Обучающийся частично выполнил план работы практики (не менее 50%). Оценка на производстве «удовлетворительно»..	Пороговый уровень	Удовлетворительно
Программа практики не выполнена.	–	Неудовлетворительно

19.3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (нужное выбрать)

Структура отчета – дневник производственной практики

19.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Оценка навыков, характеризующих этапы формирования компетенций, при прохождении практики проводится в ходе промежуточной аттестации. Промежуточная аттестация проводится в соответствии с Положением о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования.

Промежуточная аттестация по практике включает подготовку и защиту отчета.