МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» ИНСТИТУТ АГРОИНЖЕНЕРИИ ФГБОУ ВО ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГАУ

Кафедра «Математические и естественнонаучные дисциплины»

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.Б.20 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА

Направление подготовки 38.03.02Менеджмент

Профиль Производственный менеджмент

Уровень высшего образования **–бакалавриат (прикладной)** Квалификация **–бакалавр**

Форма обучения -очно-заочная

1. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

1.1. Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент должен быть подготовлен к организационно-управленческой профессиональной деятельности.

Цель дисциплины — сформировать у обучающегося систему знаний и умений, необходимых для последующей подготовки бакалавра, способного к эффективному использованию прикладных программ, решению практических задач в различных областях, возникающих в профессиональной деятельности, а также способствующих дальнейшему развитию личности.

Задачи дисциплины

- формирование целостного представления об информации и её роли в развитии общества;
 - знание возможностей программных средств информатики;
- развитие умений и навыков практической работы с ПК, как средством управления информацией;
 - использование современных программных продуктов для работы на ПК.

1.2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (показатели сформированности компетенций)

Планируемые результаты	Планируемые результаты обучения по дисциплине						
освоения ОПОП (компетенции)	знания	умения	навыки				
ОПК-7 способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной	Обучающийся в результате освоения дисциплины должен знать - теоретические основы информационного обеспечения принятия решения, их роль в развитии современного общества; (Б1.Б.20-3.1)	Обучающийся в результате освоения дисциплины должен уметь - классифицировать существующие информационные ресурсы, технологии и системы; (Б1.Б.20-У.1)	Обучающийся в результате освоения дисциплины должен владеть - навыками работы в глобальных информационных системах и локальных информационных системах, необходимыми для успешной работы в				
безопасности			профессиональной деятельности. (Б1.Б.20-Н.1)				

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Прикладная информатика» относится к дисциплинам базовой части Блока 1 (Б1.Б.20) основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, профиль - Производственный менеджмент.

Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечивающими (предшествующими) и обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами

Наименование обеспечивающих (предшествующих) и обеспечиваемых (последующих) дисциплин, практик	Формируемые компетенции				
Предшествующие дисциплины, практики					
Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по делопроизводству)	ОПК-7				
Последующие дисциплины, практики					
Информационные технологии в менеджменте	ОПК-7				
Корпоративные информационные системы	ОПК-7				
Информационные ресурсы в менеджменте	ОПК-7				

3. Объём дисциплины и виды учебной работы

Объем дисциплины составляет 4 зачетных единицы (ЗЕТ), 144 академических часа (далее часов). Дисциплина изучается в 3 семестре.

3.1. Распределение объема дисциплины по видам учебной работы

Вид учебной работы	Количество часов			
Контактная работа (всего)	40			
В том числе:				
Лекции (Л)	16			
Практические занятия (ПЗ)	24			
Лабораторные занятия (ЛЗ)	-			
Самостоятельная работа обучающихся (СР)	77			
Контроль	27			
Итого	144			

3.2. Распределение учебного времени по разделам и темам

№ темы	Наименование разделов и тем	Всего часов	в том числе				
			контактная работа				II.
			Л	ЛЗ	ПЗ	СР	контроль
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Информатика как фундаментальная естественная наука.	22	4	-	8	24	X
2.	Прикладное программное обеспечение общего назначения.	26	6	-	8	24	X
3.	Пакеты прикладных программ специального назначения.	26	6	-	8	29	X
	Контроль	27	X	X	X	X	27
	Общая трудоемкость	144	16		24	77	27

4. Краткое содержание дисциплины

Информатика как фундаментальная естественная наука.

Прикладное программное обеспечение общего назначения.

Пакеты прикладных программ специального назначения.