

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА РЕЙТИНГА ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ»

Наименование дисциплины	Направление подготовки и уровень образования. Название программы/направленности (профиля) образовательной программы	Количество зачетных единиц	
Основы программирования робототехнических систем	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) направленность (профиль) образовательной программы Технология и дополнительное образование (по направлению робототехника, аддитивные и иммерсивные технологии)	5	
Смежные дисциплины по учебному плану			
<u>Предшествующие:</u> Инженерная и компьютерная графика			
<u>Последующие:</u> Мехатроника и робототехника, Программирование виртуальной и дополненной реальности, Основы разработки виртуальных инструментов, Мобильные робототехнические устройства, Основы программируемой микроэлектроники, Основы соревновательной робототехники, Практикум по моделированию технологических устройств			
<b>БАЗОВЫЙ РАЗДЕЛ</b>			
	Форма работы	Количество баллов 100 %	
		min	max
Текущая работа	Устный опрос	<b>5</b>	<b>20</b>
	Составление тестовых заданий	<b>6</b>	<b>15</b>
	Решение практических задач	<b>6</b>	<b>65</b>
Итого		<b>60</b>	<b>100</b>
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ</b>			
Базовый модуль/ Тема	Форма работы	Количество баллов	
		min	max
	Составление контрольных вопросов повышенной сложности	<b>0</b>	<b>3</b>
	Анализ монографий и учебников	<b>0</b>	<b>3</b>
	Написание реферата	<b>0</b>	<b>3</b>
Итого		<b>0</b>	<b>9</b>
Общее количество баллов по дисциплине (по итогам изучения всех разделов, без учета дополнительного раздела)		min	max
		<b>60</b>	<b>100</b>

### Соответствие рейтинговых баллов и академической оценки:

менее 60 баллов – к экзамену не допущен

60–72 – удовлетворительно

73–86 – хорошо

87–100 – отлично