

## 2.1. Технологическая карта рейтинга дисциплины «Актуальные проблемы естественнонаучного образования»

Направление подготовки: 44.03.01 Педагогическое образование,  
направленность (профиль) образовательной программы Биология и химия

Наименование дисциплины/курса	Направление подготовки и уровень образования (бакалавриат, магистратура)	Цикл дисциплины в учебном плане	Количество зачетных единиц/кредитов
Актуальные проблемы естественнонаучного образования	Педагогическое образование, направление (профиль) образовательной программы Биология и химия бакалавриат	Б1.ВДП.01.01	3 з.е.
Смежные дисциплины по учебному плану			
Предшествующие: систематика растений и грибов, полевая практика по систематике растений			
Последующие: практическая биология в образовании, подготовка к сдаче и сдача государственного экзамен			

ВХОДНОЙ РАЗДЕЛ (проверка «остаточных» знаний по ранее изученным смежным дисциплинам)			
	Форма работы*	Количество баллов 5 %	
		min	Max
	Тестирование	<b>3</b>	<b>5</b>
Итого		<b>3</b>	<b>5</b>
БАЗОВЫЙ РАЗДЕЛ № 1			
	Форма работы*	Количество баллов 18 %	
		min	Max
Текущая работа			
Лабораторные занятия	Защита отчетов по лабораторным работам	<b>4</b>	<b>8</b>
Лабораторные занятия	Глоссариум	<b>7</b>	<b>12</b>
Лабораторные занятия	Тестирование	<b>8</b>	<b>16</b>
Лабораторные занятия	Коллоквиум	<b>6</b>	<b>8</b>
Лабораторные занятия	Контрольная работа	<b>8</b>	<b>10</b>
	Написание конспектов по темам для самостоятельной работы	<b>4</b>	<b>6</b>
Итого		<b>37</b>	<b>60</b>
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ			
Базовый модуль/ Тема	Форма работы*	Количество баллов	
		min	Max
БР № 4	Составление библиографии	<b>5</b>	<b>10</b>
Итого		<b>5</b>	<b>10</b>

<b>ИТОГОВЫЙ РАЗДЕЛ</b>			
Содержание	Форма работы	Кол-во баллов 25 %	
		min	max
Зачет	Ответы на типовые вопросы зачета.	15	25
<b>Итого</b>		<b>15</b>	<b>25</b>
Общее количество баллов по дисциплине (по итогам изучения всех модулей, без учета дополнительного модуля)		min	max
		<b>60</b>	<b>100</b>

**Соответствие рейтинговых баллов и академической оценки:**

<i>Общее количество набранных баллов*</i>	<i>Академическая оценка</i>
<b>60 – 72</b>	<b>3 (удовлетворительно)</b>
<b>73 – 86</b>	<b>4 (хорошо)</b>
<b>87 – 100</b>	<b>5 (отлично)</b>