

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Волгоградский государственный социально-педагогический  
университет»

*Приложение к программе  
научного компонента*

**Фонд оценочных средств**  
для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации  
аспирантов  
по научному компоненту

Программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в  
аспирантуре  
Научная специальность: 1.3.5. Физическая электроника

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ Глазов С.Ю.  
06.03.2023 г.

## **1. Оценочные средства**

**1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите**

<b>№</b>	<b>Оценочные средства</b>	<b>Семестр</b>
1	Методологическое обоснование темы исследования. Подготовка отчета о проделанной работе.	1
2	Составление списка источников и литературы по теме исследования. Подготовка отчета о проделанной работе.	1
3	Математическое обоснование темы исследования (текст). Подготовка отчета о проделанной работе.	2
4	Обзор основных результатов по теме исследования (текст). Подготовка отчета о проделанной работе.	2
5	Анализ научной литературы, отбор содержания, оформление материала по 1-й главе исследования. Подготовка отчета о проделанной работе.	2
6	Анализ научной литературы, отбор содержания, оформление материала по 1-й главе исследования. Подготовка отчета о проделанной работе.	3
7	Анализ научной литературы, отбор содержания, оформление материала по 2-й главе исследования. Подготовка отчета о проделанной работе.	4
8	Анализ научной литературы, отбор содержания, оформление материала по 2-й главе исследования. Подготовка отчета о проделанной работе.	5
9	Анализ научной литературы, отбор содержания, оформление материала по 3-й главе исследования. Подготовка отчета о проделанной работе.	6
10	Анализ научной литературы, отбор содержания, оформление материала по 3-й главе исследования. Подготовка отчета о проделанной работе.	7
11	Оформление текста диссертации, подготовка автореферата. Подготовка отчета о проделанной работе.	8

**1.2. Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации**

<b>№</b>	<b>Оценочные средства</b>	<b>Семестр</b>
1	Подготовка публикации по основным проблемам исследования	1

2	Подготовка публикаций по содержанию исследования (1 РИНЦ)	2
3	Подготовка публикаций по содержанию исследования (2 РИНЦ)	3
4	Подготовка публикаций по содержанию исследования (2 – РИНЦ)	4
5	Подготовка публикаций по содержанию исследования (2 – РИНЦ, 1- ВАК)	5
6	Подготовка публикаций по содержанию проведенного исследования (2 –РИНЦ, 1- ВАК)	6
7	Подготовка публикаций по содержанию проведенного исследования (2 –РИНЦ, 1- ВАК)	7
8	Подготовка публикаций по содержанию проведенного исследования (2 –РИНЦ, 1- ВАК)	8

## **2. Шкала оценивания**

- 2.1. Результаты научной деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите, определяются оценками «зачтено», «не зачтено». Итоговая оценка определяется на основании выполнения научной деятельности, направленной на подготовку к защите диссертации, в соответствии с индивидуальным планом работы аспиранта.
- 2.2. Результаты подготовки публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, определяются оценками «зачтено», «не зачтено». Итоговая оценка определяется на основании подготовки публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в соответствии с индивидуальным планом работы аспиранта.