



САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
SAMARA UNIVERSITY

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРАКТИКИ**  
**НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННАЯ ПРАКТИКА**

|                                                                                                  |                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Код плана                                                                                        | <u>010311.70-2022-О-ПП-4г00м-00</u>                |
| Основная образовательная программа высшего образования по направлению подготовки (специальности) | <u>1.3.11. Физика полупроводников</u>              |
| Профиль (программа)                                                                              |                                                    |
| Квалификация (степень)                                                                           | <u>&lt;Без квалификации&gt;</u>                    |
| Блок, в рамках которого происходит освоение модуля (дисциплины)                                  | <u>2</u>                                           |
| Шифр дисциплины (модуля)                                                                         | <u>2.2.01(П)</u>                                   |
| Институт (факультет)                                                                             | <u>Отдел аспирантуры и докторантуры</u>            |
| Кафедра                                                                                          | <u>физики твердого тела и неравновесных систем</u> |
| Форма обучения                                                                                   | <u>очная</u>                                       |
| Курс, семестр                                                                                    | <u>2 курс, 4 семестр</u>                           |
| Форма промежуточной аттестации                                                                   | <u>зачет</u>                                       |

Самара, 2022

федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет  
имени академика С.П. Королева»  
(Самарский университет)

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

**НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННОЙ ПРАКТИКИ**

|                                                                                                  |                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Код плана                                                                                        | 010311.70-2022-О-ПП-4г00м-00                |
| Основная профессиональная образовательная программа высшего образования по научной специальности | 1.3.11. Физика полупроводников              |
| Профиль (программа, специализация)                                                               | -                                           |
| Блок, в рамках которого происходит освоение дисциплины (модуля)                                  | 2                                           |
| Шифр дисциплины (модуля)                                                                         | 2.2.1                                       |
| Институт (факультет)                                                                             | Естественнонаучный (физический)             |
| Кафедра                                                                                          | Физика твердого тела и неравновесных систем |
| Форма обучения                                                                                   | очная                                       |
| Курс, семестр                                                                                    | 2 курс, 4 семестр                           |
| Форма промежуточной аттестации                                                                   | зачет                                       |

Самара, 2022

## 1. ПЕРЕЧЕНЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

В результате прохождения практики аспирант должен:

Знать: особенности представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме; организацию научного процесса в образовательном учреждении; основные методы научно-исследовательской деятельности; цели и задачи научных исследований по направлению деятельности, базовые принципы и методы их организации; основные источники научной информации и требования к представлению информационных материалов.

Уметь: следовать нормам, принятым в научном общении; осуществлять личностный выбор в процессе работы, оценивать последствия принятого решения и нести за него ответственность перед собой, коллегами и обществом, поставить научную цель, выбрать форму организации и способы активизации научной деятельности, диагностики, контроля и оценки эффективности научной деятельности; выделять и систематизировать основные идеи в научных текстах; критически оценивать любую поступающую информацию, вне зависимости от источника.

Владеть: навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т.ч. междисциплинарного характера, возникающих при работе по решению научных и научно-образовательных задач; технологиями оценки результатов деятельности по решению научных и научно-образовательных задач; навыками оформления документации; практическими навыками научно-исследовательской работы, использования новых технологий исследования, навыками структурирования и презентации научного материала.

## 2. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

При прохождении промежуточной аттестации по результатам практики аспирант предоставляет отчет о прохождении практики, а также индивидуальный план прохождения исследовательской практики. По итогам представленной отчетной документации руководитель практики выставляет зачет в экзаменационную ведомость, которая передаётся в отдел аспирантуры и докторантуры.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «САМАРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА С.П. КОРОЛЕВА»  
(Самарский университет)

ОТЧЕТ

о прохождении научно-организационной практики

аспиранта \_\_\_\_\_  
Ф.И.О. аспиранта полностью

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования по  
научной специальности \_\_\_\_\_

Место прохождения практики \_\_\_\_\_

Время прохождения практики с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_

Аспирант \_\_\_\_\_  
подпись инициалы, фамилия

Руководитель практики  
от Самарского университета  
должность, степень, звание \_\_\_\_\_  
подпись инициалы, фамилия

Самара, 202\_\_\_\_

## Основные итоги практики

Кратко представляются итоги практики: мероприятия, выполнение индивидуальных заданий по организации научной конференции.

Аспирант \_\_\_\_\_ ФИО  
подпись

Примечание: к отчету могут быть приложены материалы, подтверждающие выполнение отдельных видов работ.

## Шкала и критерии оценивания

| Критерий                                                  | Зачтено                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Не зачтено                                                               |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Выполнение мероприятий для проведения научной конференции | Спланированы и проведены все мероприятия, необходимые для проведения научной конференции:<br>- разработана программа заседания секции научной конференции,<br>- собраны доклады участников научной конференции;<br>- организовано и проведено заседание секции научной конференции,<br>- оформлен протокол заседания секции. | Не проведены мероприятия, необходимые для проведения научной конференции |