**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный   
 университет им. Н.И. Лобачевского» (ННГУ)

**Высшая школа общей и прикладной физики**

**Отчет о прохождении производственной практики**

**(**научно-исследовательская работа**)**

**Расчёт дисперсионных соотношений носителей заряда в гетероструктурах с квантовыми ямами на основе**

**твёрдых растворов HgCdTe**

студента 1 курса магистратуры   
по направлению подготовки 03.04.02 «Физика», профиль – физика конденсированного состояния,

Куликова Никиты Сергеевича

Руководитель практики от ННГУ:

Профессор,

главный научный сотрудник ИФМ РАН,

доктор физико-математических наук

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.Я. Алёшкин

Руководитель практики от ИФМ РАН:

Научный сотрудник ИФМ РАН,

кандидат физико-математических наук

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.С. Жолудев

Декан ВШОПФ:

кандидат физико-математических наук

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.Д. Господчиков

Нижний Новгород

2020 г.