МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки

ДАГЕСТАНСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

(ФГБУН ДНЦ РАН)

|  |  |
| --- | --- |
| УДК №  Регистрационный № 0202-2017-0003  Инв. № |  |
|  | УТВЕРЖДАЮ  Врио председателя ДНЦ РАН  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Муртазаев А.К.  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г. |

ОТЧЁТ

О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ

ТЕОРИЯ ПОЛИНОМОВ, ОРТОГОНАЛЬНЫХ ПО СОБОЛЕВУ.

АППРОКСИМАТИВНЫЕ СВОЙСТВА РЯДОВ ФУРЬЕ ПО ПОЛИНОМАМ, ОРТОГОНАЛЬНЫМ ПО СОБОЛЕВУ. ПРИЛОЖЕНИЯ ПОЛИНОМОВ, ОРТОГОНАЛЬНЫХ ПО СОБОЛЕВУ

(промежуточный)

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель НИР  Врио зав. Отделом математики и информатики  ДНЦ РАН, канд. физ.-мат. наук | И.И. Шарапудинов  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Т.И. Шарапудинов |

Махачкала 2019