

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
МУРМАНСКИЙ АРКТИЧЕСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
(ФГБОУ ВО «МАГУ»)

СЕРТИФИКАТ

удостоверяет, что

Мухина
Ирина Анатольевна

ЯВЛЯЛАСЬ НАУЧНЫМ РУКОВОДИТЕЛЕМ ПРОЕКТА
«УМНЫЙ АКВАРИУМ»,
АВТОРЫ КОТОРОГО БЫЛИ УЧАСТНИКАМИ НА
НАПРАВЛЕНИИ **«УМНЫЙ ГОРОД»**
В РАМКАХ КОНКУРСА НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ
ПРОЕКТОВ **«ФОРМУЛА МАГУ»**



МАГУ

МУРМАНСКИЙ
АРКТИЧЕСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ФИЛИАЛ В г. АПАТИТЫ



О.М. Островская
Директор филиала МАГУ
в г. Апатиты

Апатиты
2019 г.