

А
Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Институт кибернетики им. Е.И. Попова

наименование института

Биотехнологии и биоинформатики


наименование кафедры

Допускаю к защите

Зав. кафедрой:

Ю.С.Букин

И.О. Фамилия


подпись

**Биоинформационный поиск белков мишеней
для управления развитием микробных биопленок**

наименование темы

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к выпускной квалификационной работе
(уровень магистратура)
Программа магистратуры
Биоинформатика**

наименование программы

по направлению подготовки или по специальности
09.04.02 "Информационные системы и технологии"
код и наименование направления подготовки или специальности

0.016.00.00-ПЗ

обозначение документа

Разработал студент

БИМ-15-1

шифр группы


подпись

Ю.А. Маркова

И.О. Фамилия

Руководитель


подпись

В.В. Верхотуров

И.О. Фамилия

Консультант


подпись

Ю.С. Букин

И.О. Фамилия

Нормоконтроль


подпись

Ю.С. Букин

И.О. Фамилия

Иркутск 2017 г.