**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ**

**ФГБОУ ВО «БРЯНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Кафедра «Информатика и программное обеспечение»**

**«У Т В Е Р Ж Д А Ю»**

Зав. кафедрой «И и ПО», к.т.н., доцент

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Подвесовский А.Г.

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.

**ПРОЕКТИРОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА СРЕДСТВ ИНТЕГРАЦИИ ДЛЯ системы мониторинга успеваемости студентов и посещаемости занятий**

**МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ**

Всего \_\_\_\_ листов

**Научный руководитель**

к.т.н., доц. Булатицкий Д.И.

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.

**Нормоконтролер**

к.т.н., доц. Лагерев Д.Г.

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.

**Магистрант**

Николаенко Е.В.

« \_\_\_ »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.

**БРЯНСК 2019**