Минобрнауки России

Юго-Западный государственный университет

Кафедра информационной безопасности

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА
ПО ПРОГРАММЕ БАКАЛАВРИАТА

10.03.01Информационная безопасность,
(код, наименование ОП ВО: специальность, направленность (профиль))
профиль «Разработка программного модуля»

Разработка программного модуля для построения оптимального маршрута методом потенциалов с обнаружением локальных минимумов потенциального поля
(название темы)

Дипломная работа
(вид ВКР: дипломная работа или дипломный проект)

Автор ВКР _____ А.С. Булыгин
(подпись, дата) (инициалы, фамилия)

Группа ИБ-61Б

Руководитель ВКР _____ 08.06.2020 А.Г. Спеваков
(подпись, дата) (инициалы, фамилия)

Нормоконтроль _____ 08.06.2020 И.В.Калуцкий
(подпись, дата) (инициалы, фамилия)

ВКР допущена к защите:
Заведующий кафедрой _____ 08.06.2020 М.О. Таныгин
(подпись, дата) (инициалы, фамилия)

Курск 2020 г.