

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Саратовский государственный технический университет
имени Гагарина Ю.А.»

**АННОТАЦИЯ К РУКОВОДСТВУ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ВЫПУСКНЫХ
КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ**

Направление

11.04.02 «ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
И СИСТЕМЫ СВЯЗИ»

Квалификация – магистр

Форма обучения – очная

Введение

Выпускная квалификационная работа (ВКР) является элементом итоговой государственной аттестации по направлению подготовки 11.04.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи» магистерской программы «Инфокоммуникационные технологии и системы связи» в форме магистерской работы.

ВКР представляет собой законченную самостоятельную разработку, показывающую уровень освоения приобретенных магистрантом за время обучения компетенций, а также его способность применять знания, умения и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности и направленностью обучения. При подготовке ВКР магистрант должен использовать накопленный опыт и собранный материал на преддипломной практике.

Подготовка и защита ВКР является заключительным этапом обучения магистрантов в вузе по направлению подготовки 11.04.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи» магистерской программы «Инфокоммуникационные технологии и системы связи». Успешная защита этой работы является основанием для присвоения степени по соответствующему направлению и квалификации по изучаемой специальности.

Выпускная квалификационная работа представляет собой самостоятельное, комплексное, научно-практическое исследование, выполненное магистрантом при содействии научного руководителя. В ВКР раскрываются знания магистранта и умение применять их для решения конкретной практической задачи в избранной области народного хозяйства.

Магистрант в ВКР должен показать свое умение подбирать и использовать научно-техническую литературу (в том числе периодические научные издания, интернет-источники). ВКР должна быть написана грамотным техническим языком, в структуре ее должна прослеживаться логика изложения материала, предложения и мысли магистранта должны быть аргументированы и обоснованы. Практические результаты, полученные магистрантом, должны иметь практическую и/или научную значимость и должны быть направлены на совершенствование соответствующей области науки или практической деятельности.