



Выпускная квалификационная работа – та разновидность аттестационной работы, с выполнением которой рано или поздно сталкивается каждый студент. Она подготавливается на выпускном курсе, а оформляется в письменном виде с соблюдением всех необходимых требований. После написания выпускная работа представляется студентом к защите перед государственной аттестационной комиссией.

Защита выпускной квалификационной работы – это обязательное испытание, которое включено в итоговую аттестацию всех выпускников нашей страны, которые завершают программу обучения высшего профессионального образования в ВУЗах. При этом важно сказать о том, что требования к выпускным работам, которые выполняются на завершающем этапе обучения, могут серьезно отличаться. Во многом это зависит от того, в какой форме выполняется работа.



Дипломная работа, как правило, является результатом проведенной студентом научно-исследовательской работы, которую последний должен был вести с момента начала своего обучения в вузе. В большинстве случаев, тема такой работы тесно связана с тематикой ранее выполняемых курсовых работ, которые подготавливались на прошлых курсах обучения. Все полученные навыки и опыт исследовательской деятельности должны быть обязательно отражены в дипломной работе. Именно по дипломной работе специальная аттестационная комиссия судит об уровне знаний, которые студент приобрел во время обучения в ВУЗе, а также даёт представление о практической подготовленности каждого выпускника к его дальнейшей профессиональной деятельности.



Как написать выпускную квалификационную работу?

В первую очередь, стоит сказать о том, из чего должна состоять выпускная квалификационная работа:

- План по выполнению дипломной работы, который должен быть утверждён заведующим кафедрой или научным руководителем.
- Вводный раздел, в котором будет описана актуальность решаемой задачи, проанализированы все обнаруженные недостатки существующих подходов, а также коротко описаны основные идеи предлагаемого подхода;
- Теоретическое исследование. Раздел, в котором будут включены формулировки и доказательства новых теорем, а также понимание абстрактных математических результатов (актуально для дипломных работ по математике);
- Практические исследование. В данном разделе приводятся эксперименты, которые проводились студентом на реальных или модельных задачах. Здесь подробно должны быть расписаны условия, а также результаты всех проведенных экспериментов;
- Обсуждение результатов;
- Заключение. Здесь содержатся основные результаты и выводы;
- Список использованной литературы. В него включаются все нормативно-правовые акты, а также специальная и учебная литература.



Во-вторых, особое внимание при подготовке выпускной квалификационной работы следует уделять её оформлению. Очень важно, чтобы из текста было понятно, какой именно материал был позаимствован у других авторов, а что является авторским материалом выпускника. Большое внимание уделяют и внешнему виду работы, и тут без [брошюровщиков на пластиковую пружину](#)

никак не обойтись.