



ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
традиции, качество, перспектива

Магистерская подготовка в Поволжском государственном технологическом университете



Магистр – в переводе
с лат. *magister* —
наставник,
руководитель —
ВЫСШАЯ
квалификация,
приобретаемая
обучающимся после
окончания
магистратуры.





В соответствии с Федеральным Законом № 273 «Об образовании в Российской Федерации» (ст. 10) устанавливаются следующие уровни профессионального образования:

- 1) среднее профессиональное образование;
- 2) высшее образование - бакалавриат;
- 3) высшее образование - специалитет, магистратура;
- 4) высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации.

Таким образом, программа специализированной подготовки магистра относится к образовательным программам **второго уровня** в системе высшего образования и предполагает получение профессиональных знаний, умений и навыков **на базе углубленной фундаментальной и профессиональной подготовки.**

- Магистратура нацелена выработать у выпускника **универсальный подход к конкретной профессиональной деятельности.**
- Магистр получает комплекс компетенций, позволяющих ему вести аналитическую, организационно-управленческую, производственно-технологическую, проектную, научно-исследовательскую и другие виды деятельности.





Срок обучения в магистратуре по очной и очно-заочной формам составляет 2 года.

По заочной форме срок обучения увеличивается до 2 лет и 6 месяцев.





Магистрантам очной формы обучения, проходящим подготовку за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, назначается **стипендия.**



Статус магистрантов приравнивается к статусу студентов ПГТУ и включает все права и обязанности, установленные для студентов Университета законодательством Российской Федерации, Уставом и Правилами внутреннего распорядка Университета.



Сильные стороны магистерской подготовки в ПГТУ:

- Взаимодействие с предприятиями и организациями реального сектора экономики, включенность работодателей в разработку образовательных программ магистратуры и учебный процесс;
- Партнерские связи и развитие сетевых форм реализации образовательных программ с российскими и зарубежными вузами;
- Обширная практика приглашения визит-лекторов из ведущих вузов Российской Федерации и из-за рубежа для проведения занятий с магистрантами;
- Авторские курсы на основе результатов исследований научных школ вуза.



- Образовательный процесс в магистратуре организуется в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком.

Учебный план - документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения дисциплин, практик, иных видов учебной деятельности и формы промежуточной аттестации обучающихся.

- При реализации программ магистратуры применяется **блочно-модульная система организации образовательного процесса**, основанная на модульном принципе представления содержания образовательной программы и построения учебных планов. Учебный год разбивается на 4 модуля, каждый из которых имеет продолжительность 7-8 недель и заканчивается экзаменационной сессией.

Учебный план





ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

традиции, качество, перспектива





Обучение в магистратуре ведется под руководством **научного руководителя** в соответствии с **учебным планом**, в котором обозначены название программы магистратуры, объем и сроки обучения, формы аттестации.

Обучение в магистратуре по очной форме опирается на активную **самостоятельную работу** магистранта и количество часов учебных занятий значительно меньше, чем при обучении в бакалавриате или специалитете.



Научно-исследовательская работа магистранта

Формы НИР:

- выполнение заданий научного руководителя в соответствии с обозначенной темой научно-исследовательской работы;
- составление библиографии по теме магистерской диссертации;
- организация и проведение исследования по проблеме, сбор эмпирических данных и их интерпретация;
- подготовка научной публикации, публичная защита выполненной работы, выступление на конференциях по проблеме исследования;
- написание реферата по избранной теме исследования, подготовка и защита курсовых работ по направлению проводимых научных исследований.

Перечень форм научно-исследовательской работы в семестре (модуле) может быть конкретизирован и дополнен в зависимости от специфики программы магистратуры.



ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

традиции, качество, перспектива





Выпускная квалификационная работа (магистерская диссертация)

- ВКР выполняется под руководством научного руководителя магистранта, начиная с первого года обучения в магистратуре.
- Перечень рекомендуемых тем ВКР доводится до сведения магистрантов очной формы обучения – в течение первого месяца обучения, до сведения магистрантов заочной формы обучения – в начале первой сессии.

Магистранту предоставляется право выбора темы ВКР, а также предложения своей темы с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения.

- Темы ВКР, выбранные магистрантами по согласованию с научными руководителями, указываются в письменных заявлениях на имя заведующего выпускающей кафедрой.

Магистранты очной формы обучения оформляют заявления в течение одного месяца с начала обучения по программе магистратуры, магистранты заочной формы обучения – к концу сессии, в которой получают перечень тем. В случае отсутствия заявления от магистранта кафедра вправе произвести закрепление темы и научного руководителя на свое усмотрение.



Выпускная квалификационная работа (магистерская диссертация)

- ВКР представляет собой самостоятельную и логически завершенную работу, связанную с решением задач того вида (видов) деятельности, к которым готовится магистрант. Она должна иметь аналитический характер, основываться на самостоятельно проведенных научных и (или) прикладных исследованиях (в зависимости от направленности программы магистратуры).
- Основные научные результаты, полученные автором магистерской диссертации, могут быть (желательно) апробированы путем публикации в научных изданиях, изложения в докладах на научных конференциях, семинарах.
- Выпускная квалификационная работа (магистерская диссертация) подлежит рецензированию.



Структура ВКР включает следующие элементы:

Титульный лист

Задание на выполнение ВКР

Аннотация (на русском и иностранном языке)

Содержание

Введение

1. Теоретические и методические основы исследования (анализ состояния проблемы, программа и методика исследования в соответствии с избранной темой)
2. Характеристика объекта исследования
3. Исследование по теме ВКР и его основные результаты

Заключение

Библиографический список

Приложения

К ВКР прилагается демонстрационный материал для сопровождения доклада на защите диссертации перед государственной экзаменационной комиссией.



К защите ВКР допускаются магистранты, полностью выполнившие все требования образовательной программы и успешно сдавшие государственные экзамены (если они включены в состав государственной итоговой аттестации).

Выпускникам магистратуры, успешно прошедшим государственную итоговую аттестацию, выдается документ о высшем образовании и о квалификации – диплом магистра.



При обучении в магистратуре обучающийся приобретает ряд **преимуществ**:

- получение углубленных знаний в интересующей сфере;
- возможность заниматься научно-исследовательской работой;
- возможность сдать кандидатские минимумы по иностранному языку и философии (их результаты могут быть засчитаны при поступлении в аспирантуру);
- опыт написания магистерской диссертации помогает в дальнейшем при обучении в аспирантуре;
- получение степени магистра открывает более широкие возможности для трудоустройства и повышения уровня заработной платы;
- юношам, поступившим в магистратуру, предоставляется отсрочка от армии.



ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
традиции, качество, перспектива



**Магистратура ПГТУ –
твой путь к успеху!**