

**«Утверждаю»
Президент МА ТРИЗ**

Международная ассоциация ТРИЗ

Требования к курсовым и дипломным работам по ТРИЗ

Введение	3
Раздел 1. Общие требования к курсовой работе	3
Защита курсовой работы	3
Раздел 2. Структура курсовой работы	4
Раздел 3. Требования к оформлению курсовой работы.....	4
Приложение 1 Образец оформления титульного листа.....	5

Введение

Примерные требования к подготовке и защите курсовой и дипломной работы по ТРИЗ подготовлены экспертным советом по аттестации и сертификации при МА ТРИЗ.

Цель требований - дать наглядное представление обо всех этапах подготовки и защиты работы, о требованиях, предъявляемых к структуре и содержанию квалификационной работы.

Раздел 1. Общие требования к курсовой работе

Объем курсовой работы: не менее 5 страниц машинописного текста.

Объем курсовой работы: не менее 10 страниц машинописного текста.

При выполнении и защите курсовой и дипломной работы претендент должен продемонстрировать:

- владение соответствующим понятийным и терминологическим аппаратом;
- умение выделить проблему и определить методы её решения;
- умение последовательно изложить существо рассматриваемых вопросов.

В процессе подготовки курсовой работы претенденту может быть назначен консультант.

Научным руководителем курсовой работы может быть как преподаватель, читающий курс ТРИЗ, так и назначенный экспертно-методическим советом консультант.

Претендент выполняет работу по утвержденной теме самостоятельно или под руководством преподавателя, являющегося его руководителем.

Защита курсовой работы

1. Выполненная курсовая работа сдается претендентом руководителю в установленный срок. Руководитель дает письменный отзыв с указанием сильных и слабых сторон курсовой работы и ставит предварительную оценку. Работа, не соответствующая предъявляемым требованиям, возвращается претенденту на доработку.

2. Курсовые и дипломные работы, получившие положительный отзыв, допускаются к обсуждению на экспертно-методическом совете на предмет присвоения соответствующего уровня.

3. Порядок прохождения курсовой и дипломной работой процедуры аттестации описан в Положении об аттестации и сертификации.

Раздел 2. Структура курсовой и дипломной работы

Обязательными элементами курсовой работы являются:

1. титульный лист;
2. содержание (оглавление);
3. введение;
4. основная часть;
5. заключение;
6. список литературы;
7. Аннотация.

Дополнительными элементами курсовой работы являются:

8. Вспомогательные указатели;
9. приложения.

Раздел 3. Требования к оформлению курсовой и дипломной работы

Курсовая работа должна представлять собой законченную учебно-исследовательскую работу, оформленную в виде машинописного текста (с рисунками, таблицами, приложениями и т.д.) на белой бумаге формата А4 (на одной стороне). Рекомендуемые параметры страницы: отступ слева и снизу 3 см, справа и сверху 2 см, шрифт Times New Roman, размер 12-14, одинарный интервал между строками. Нумерация страниц - внизу листа, рисунки и таблицы должны быть пронумерованы и подписаны. В тексте работы должны содержаться ссылки на использованную литературу. Текст работы должен быть представлен в электронной форме. Титульная страница оригинала должна быть представлена с подписями претендента и Полномочного представителя МА ТРИЗ по аттестации в виде твердой копии.

Правила оформления приложений. Приложение - это часть работы, которая имеет дополнительное, обычно справочное значение, но является необходимой для более полного освещения темы. По содержанию приложения могут быть очень разнообразны: копии подлинных документов, выдержки из отчетных материалов, отдельные положения из инструкций и правил и т.д. По форме они могут представлять собой текст, таблицы, графики, карты. Приложения оформляются как продолжение курсовой работы на последних её страницах.

Аннотация курсовой и дипломной работы

Аннотацию составляет сам претендент. Текст аннотации представляет собой обоснование выбранной темы и краткое изложение основных идей, целей и результатов курсовой работы. Объем аннотации – до 1 страницы.

Приложение 1 Образец оформления титульного листа

**« Утверждаю»
(президент МА ТРИЗ)**

Международная Ассоциация ТРИЗ

Курсовая (дипломная) работа для аттестации на ... уровень

«название работы»

(Ф.И.О.)

Руководитель: специалист ... уровня

И.О. Фамилия

Работа защищена с оценкой

Работа принята для аттестации на 2 уровень

(подпись Регионального представителя МА ТРИЗ)

“ _____ ” _____ 200_г.