

Положение о сертификации на Пятый Уровень ТРИЗ (Мастер ТРИЗ)

(действует с 1 января 2009 года, с поправками от 29 июля 2009 года)

Исправленная редакция по состоянию на 18 ноября, 2010

1. Положение о Сертификации на Пятый Уровень ТРИЗ (Мастер ТРИЗ) является приложением к Положению о Многоступенчатой Сертификации по ТРИЗ, принятому МА ТРИЗ и имеющему в основе пятиуровневую систему сертификации.

Квалификация Мастер ТРИЗ соответствует 5–му уровню и является высшим профессиональным уровнем в этой системе. Предоставление Дипломов Мастеров ТРИЗ специалистам, внесшим наибольший вклад в развитие ТРИЗ, призвано продолжить традиции, заложенные в Международной Ассоциации ТРИЗ ее Первым Президентом Г.С.Альтшуллером.

2. Главными целями организации в МА ТРИЗ сертификации на высший (пятый) уровень являются:

- развитие ТРИЗ как научной теории, включая развитие методических основ ТРИЗ, инструментов анализа проблем и синтеза решений изобретательских задач и пр.
- расширение возможности практического применения ТРИЗ,
- создание стимулов для активизации исследовательской деятельности в области ТРИЗ и общественного признания личного вклада исследователей в развитие ТРИЗ как науки.

3. Все Дипломы Мастеров ТРИЗ, предоставленные Международной Ассоциацией ТРИЗ, дают их владельцам равные права, независимо от даты предоставления диплома. Мастера ТРИЗ входят в состав Наблюдательного Совета МА ТРИЗ, имеют право войти в Диссертационный Совет МА ТРИЗ, а также индивидуально проводить аттестацию специалистов по ТРИЗ до 3–го уровня включительно, при получении соответствующих полномочий от МА ТРИЗ.

4. Претендентам для сертификации на 5–й уровень необходимо иметь сертификат специалиста по ТРИЗ 4–го уровня или диплом методиста по ТРИЗ за подписью Первого Президента Ассоциации ТРИЗ Г.С.Альтшуллера (Приложение 13).

Необходимо наличие публикаций по ТРИЗ (включая тезисы докладов международных конференций), относящихся к теме защищаемой работы.

5. Для прохождения сертификации на 5–й уровень претенденты должны подготовить и защитить в Диссертационном Совете МА ТРИЗ диссертационную работу по ТРИЗ.

6. Защита диссертационных работ проводится только в очной форме и не чаще двух раз в год. Заседания Диссертационного Совета преимущественно приурочены к одному из ежегодных международных конференций по ТРИЗ по согласованию с их организаторами.

7. Дату и место очередного очного заседания Диссертационного Совета назначает Президиум МА ТРИЗ не позднее 4–х месяцев до заседания.

8. Состав кандидатов в члены Диссертационного Совета (ДС) численностью от 7 до 12 человек формируется его Председателем (по возможности не позднее, чем за месяц до заседания) из числа Мастеров ТРИЗ, предполагающих очное присутствие, после чего итоговый список членов ДС корректируется и утверждается Президиумом МА ТРИЗ в течение одной недели после представления.

После утверждения состава ДС сведения о нем публикуются на сайте МА ТРИЗ.

Председатель ДС имеет право оперативной замены непредвиденно выбывших членов ДС кем-то из других присутствующих на очном заседании Мастеров ТРИЗ.

9. Председатель Диссертационного Совета МА ТРИЗ назначается Президиумом МА ТРИЗ преимущественно из состава Президиума на срок действия избранного Президиума (2 года). Председатель ДС руководит его деятельностью, формирует политику работы ДС, ведет заседания ДС или назначает председательствующего на заседании из числа членов ДС.

10. Председатель Диссертационного Совета назначает Ученого Секретаря ДС, в функции которого входит решение организационных вопросов работы ДС, ведение документации и иная организационная и информационная деятельность по подготовке и проведению сертификации на 5-й уровень (Мастер ТРИЗ).

11. Диссертационный Совет назначает оппонентов (не более двух) по рассматриваемой диссертационной работе. Отзыв оппонентов должен быть подготовлен за 2 недели до заседания Диссертационного Совета. Рекомендуемая структура отзыва оппонентов приведена в Приложении 14.

12. Не позднее, чем за три месяца до заседания Диссертационного Совета МА ТРИЗ соискатель должен прислать в МА ТРИЗ (на имя Президента МА ТРИЗ и Председателя ДС, копия Ученому Секретарю ДС) заявку на русском или английском языке. Она должна содержать письмо на имя Президента МА ТРИЗ с просьбой рассмотреть заявление, контактную информацию, фамилию, имя и отчество соискателя, номер сертификата специалиста по ТРИЗ 4-го уровня (или копию диплома методиста по ТРИЗ за подписью Г.С. Альтшуллера), название диссертационной работы, ФИО и контактную информацию научного консультанта (руководителя) работы - Мастера ТРИЗ, краткую аннотацию работы (не менее 1000 знаков) и фотографию соискателя.

13. Не позднее чем за один месяц до очного заседания соискатель должен прислать в Диссертационный Совет МА ТРИЗ (Председателю ДС и Ученому Секретарю) всю информацию, необходимую для рассмотрения диссертационной работы: сама диссертационная работа, автореферат, рецензия от консультанта работы[1], и резюме соискателя. Все материалы представляются на русском или на английском языке.

Автореферат диссертационной работы представляется на русском и на английском языках. Все члены ДС должны иметь доступ ко всем материалам диссертационной работы соискателя.

14. Основные требования к диссертационной работе.

Диссертационная работа по ТРИЗ является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как новое научное достижение (например, новое научное направление, выявленное и разработанное диссертантом; существенная переработка традиционных предметных областей), либо решена крупная научная проблема, либо изложены научно обоснованные рекомендации, внедрение которых вносит существенный вклад в той или иной области науки и техники. Ссылки на работы соискателя допускаются лишь в том случае, если эти работы были опубликованы до защиты.

Диссертационная работа по ТРИЗ должна быть написана единолично, содержать совокупность новых научных результатов и положений, выдвигаемых автором для публичной защиты, иметь внутреннее единство и свидетельствовать о личном вкладе автора.

Диссертационная работа должна содержать целостную теорию, концепцию, охватывающую соответствующую теме предметную область.

Диссертационная работа должна отвечать следующим критериям:

– научная новизна исследовательской работы (которая может быть получена либо при изучении новой предметной области, либо применением новых методов или средств познания к ранее исследованной предметной области, либо исследование новой предметной области с использованием новых технологий);

– актуальность темы исследований

– инструментальность и эффективность предлагаемых выводов;

– наличие практических результатов;

– воспроизводимость результатов при использовании предлагаемых методов.

Качество представления работы также считается важным критерием при защите диссертации.

15. Объем диссертационной работы – не менее 30 страниц. Объем автореферата – не менее 5 страниц. Автореферат и диссертационная работа представляется в электронном виде и в твердых копиях: Диссертационная работа представляется в количестве не менее 7 экземпляров (1 в ДС, 2 оппонентам, 2 в Фонд материалов МА ТРИЗ и в Фонд материалов по ТРИЗ Челябинской Областной Универсальной Народной Библиотеки (ЧОУНБ), 1 научному консультанту и 1 себе). Автореферат представляется в количестве не менее 18 экземпляров (12 членам ДС, 2 оппонентам, 1 научному консультанту, 2 в Фонд материалов МА ТРИЗ и в Фонд материалов по ТРИЗ ЧОУНБ и 1 себе).

16. Рекомендуемая структура диссертационной работы, автореферата, рецензии научного консультанта приведены в Приложении 14. В качестве диссертационной работы может быть представлена монография соискателя или совокупность его научных публикаций.

17. Рекомендуемый регламент работы очного заседания Диссертационного Совета МА ТРИЗ:

– на представление и обсуждение каждой из диссертационных работ запланировано по полтора часа;

– в это время входит краткая характеристика работы её научным консультантом или руководителем (5 минут), выступление соискателя (30 минут), выступления оппонентов (по 5–10 минут), вопросы к соискателю и его ответы (30 минут), заключительное слово Председателя

Диссертационного Совета (5 минут);

– вопросы соискателям могут задавать сначала только присутствующие члены ДС. При отсутствии вопросов со стороны членов ДС вопросы могут задавать другие присутствующие на защите лица в рамках общего регламента времени. Заседание ДС ведет его Председатель или назначенный им член ДС.

18. Решение по диссертационной работе принимается на основе тайного голосования. Принятие положительного решения по представленной кандидатом диссертации требует голоса “ЗА” как минимум от 2/3 членов ДС, которые участвовали в заседании ДС. Неправильно заполненный бюллетень или воздержание от голосования рассматривается как голосование “ПРОТИВ”.

Научные консультанты (руководители) работ не голосуют по тем работам, в которых они принимали участие.

С целью организации своей работы ДС назначает счетную комиссию из числа своих членов. Счетная комиссия состоит из трех лиц, на одно из которых возлагаются функции председателя..

Диссертационный Совет вправе принимать решения по уточнению регламента и программы заседания ДС.

Заседание Диссертационного Совета является открытым, на нем могут присутствовать представители общественности и специалисты по ТРИЗ без ограничений.

19. Президиум МА ТРИЗ принимает решение Диссертационного Совета (проверив его на соответствие положениям и регламенту, принятым в МА ТРИЗ) и передает его на утверждение Президенту МА ТРИЗ, после чего аппарат Президента МА ТРИЗ подготавливает и рассылает новым Мастерам ТРИЗ Дипломы, подписанные Президентом МА ТРИЗ и Председателем ДС или председателем заседания ДС. Подписи скрепляются печатью МА ТРИЗ.

20. Специалисты, сертифицированные на 5–й (высший) уровень по ТРИЗ получают Дипломы Мастера ТРИЗ на специальном бланке МА ТРИЗ (Приложение 15).

21. Информация о новых Мастерах ТРИЗ публикуется на сайте МА ТРИЗ в течение одной недели после защиты.

22. Все спорные вопросы по решениям Диссертационного Совета решаются Президиумом МА ТРИЗ и утверждаются Президентом МА ТРИЗ.

23. Настоящее положение и изменения в нем принимает Президиум МА ТРИЗ и утверждает Президент МА ТРИЗ.

[1] Допускается представление рецензии непосредственно перед заседанием ДС.