

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ВЫСШЕЕ УЧЕБНОЕ ЗАВЕДЕНИЕ
«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

РАССМОТРЕНО:

на заседании ученого совета ДонНТУ

от "19" июня 2015 г.

(протокол №5)

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. ректора ДонНТУ

_____ А.Я. Аноприенко

" ____ " _____ 2015 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о научных направлениях

Донецкого национального технического университета

Донецк, 2015

1 Общие положения

1.1 Настоящее Положение регламентирует деятельность профессорско-преподавательского состава ГВУЗ "Донецкий национальный технический университет" (ДонНТУ) в рамках научных направлений в соответствии с Уставом ДонНТУ и действующим законодательством.

1.2 Целью данного Положения является стимулирование профессорско-преподавательского состава ДонНТУ, активно занимающегося научно-исследовательской деятельностью в определенных областях:

- физико-математические науки;
- химические науки;
- технические науки;
- исторические науки и археология;
- экономические науки;
- филологические науки;
- педагогические науки;
- науки о земле;

использующих научные достижения для внедрения в учебный процесс и на производстве и участвующих в подготовке специалистов по профилю работы научного направления.

1.3 Основными принципами деятельности научных направлений в ДонНТУ являются: научность, системность, перспективность, профессионализм, публичность, творческое сотрудничество, фундаментальный и прикладной характер и результативность.

1.4 Творческие коллективы, работающие в рамках научных направлений, формируются на основе штатных научно-педагогических работников кафедр и сотрудников научных и учебно-производственных структурных подразделений ДонНТУ, а также аспирантов и докторантов. В деятельности таких коллективов могут принимать участие представители других высших учебных заведений (в том числе зарубежных), НИИ, промышленных предприятий и др. Подобная кооперация является предпочтительной.

1.5 Каждое научное направление ДонНТУ должен возглавлять авторитетный в своей области научных интересов доктор наук, имеющий значимые и получившие признание научной общественности достижения.

1.6 Исследования со статусом "Научное направление" должны отличаться актуальностью и новизной, текущей и перспективной программой работ, творческими контактами между членами коллектива и востребованностью результатов при подготовке специалистов, и решением других задач различных отраслей промышленности.

1.7 Результаты деятельности научного направления отражаются в защищенных кандидатских и докторских диссертациях, опубликованных научных работах (монографиях, учебниках, статьях в рецензируемых и международных научных журналах и других изданиях, включая электронные), в выступлениях на научных мероприятиях различного формата (круглых столах, симпозиумах, конференциях, семинарах и т.д.), патентах, выданных на разработки, государственных наградах и иных результатах научно-исследовательской деятельности.

1.8 Официальное признание Научного направления в ДонНТУ дает ему право на первоочередное материальное и финансовое обеспечение в пределах возможностей бюджета университета.

1.9 Общее финансирование научной деятельности направлений осуществляется за счет внешних грантов, договорных работ на выполнение НИР для заказчиков, а также средств ДонНТУ.

2 Критерии для формирования научного направления

Формирование научного направления в ДонНТУ осуществляется на основании следующих критериев:

2.1 Наличие общих научных интересов в рамках единого направления исследований.

2.2 Наличие научной школы в рамках научного направления – это два поколения исследователей (руководитель, последователи-преемники) (желательно).

2.3 Наличие профильной лаборатории по тематике научного направления (желательно).

2.4 Наличие руководителя - ведущего ученого, доктора или кандидата наук из числа штатного профессорско-преподавательского состава ДонНТУ, обладающего педагогическим мастерством и личным авторитетом, под руководством которого по общему научному направлению осуществляется научно-исследовательская деятельность.

2.5 Наличие других ученых - признанных специалистов в данной области науки (докторов или кандидатов наук из числа штатного профессорско-преподавательского состава ДонНТУ).

2.6 Наличие публикаций статей членов творческого коллектива по научному направлению из числа штатного профессорско-преподавательского состава ДонНТУ в рецензируемых научных изданиях, иных публикаций в данной области знаний.

2.7 Издание монографий, подготовленных при участии членов творческого коллектива по научному направлению из числа штатного профессорско-преподавательского состава ДонНТУ по общему научному направлению.

2.8 Наличие учебников, учебных пособий и других учебно-методических работ с грифом соответствующих вузов, министерств и ведомств по профилю деятельности направления.

2.9 Привлечение к участию в работе научного направления молодых ученых, аспирантов и студентов ДонНТУ, разделяющих ценности и традиции направления, способных к самостоятельному научному поиску.

2.10 Наличие открытий, изобретений, патентов, наград, полученных членами научного направления.

2.11 Организация научных мероприятий различного формата (круглых столов, симпозиумов, конференций, семинаров и т.д.).

2.12 Участие в работе редакционных коллегий научных изданий и рецензируемых научных сборников трудов.

3 Цели и задачи научного направления

3.1 Целью деятельности научных направлений является создание нового научного знания, актуального для теории и практики, повышение научной квалификации профессорско-преподавательских кадров и научного имиджа и потенциала ДонНТУ, обеспечение преемственности поколений в научном сообществе, стимулирование деятельности научно-исследовательских подразделений, развитие интеграции науки и образования.

3.2 Деятельность научных направлений направлена на решение следующих основных задач:

- создание условий для более полного развития творческих способностей членов научных направлений;
- проведение научных исследований, участие в подготовке научных и научно-педагогических кадров;
- обеспечение преемственности поколений в науке;
- повышение эффективности взаимодействия членов научных направлений в области научно-исследовательской деятельности;
- оказание помощи в становлении молодых ученых ДонНТУ;
- участие в развитии учебно-методического обеспечения учебных дисциплин в рамках государственных образовательных стандартов.

4 Руководство научным направлением

4.1 Руководителем научного направления является ведущий ученый, доктор наук или кандидат наук по представлению проректора ДонНТУ по научной работе из числа штатного профессорско-преподавательского состава университета, обладающий педагогическим мастерством и личным авторитетом, под руководством которого по общему научному направлению осуществляется научно-исследовательская деятельность.

4.2 Руководитель научного направления:

4.2.1 Осуществляет общее руководство деятельностью творческого коллектива в рамках научного направления;

4.2.2 Формирует общее научное направление, определяет цели и задачи научных исследований;

4.2.3 Принимает решение о включении исследователя в коллектив научного направления на основании результатов научно-исследовательской деятельности (или исключении);

4.2.4 Содействует в обеспечении и совершенствовании необходимых условий для развития научно-исследовательской деятельности членов творческого коллектива данного направления;

4.2.5 Организует системную работу по подготовке, оформлению и представлению конкурсных материалов на соискание внутривузовских и внешних грантов;

4.2.6 Организует подготовку аналитических материалов (отчетов, справок, статей, докладов и др.) о состоянии и перспективах развития, результатах деятельности научного направления;

4.2.7 Назначает и отстраняет от исполнения обязанностей членов коллектива научного направления;

4.2.8 Создает (в случае возникновения необходимости) временные творческие группы для решения текущих проблем и задач в рамках научного направления;

4.2.9 Осуществляет от имени творческого коллектива по научному направлению взаимодействие со структурными подразделениями ДонНТУ, а также внешними научными и научно-производственными организациями и их структурными подразделениями;

4.2.10 По требованию ректората предоставляет Отчет о результатах деятельности научного направления на Научно-технический Совет ДонНТУ.

5 Порядок формирования и признания научных направлений

5.1 Присвоение статуса "Научного направления" творческому коллективу осуществляется на основании конкурсной документации, заявленной кафедра-

ми, факультетами, научными и другими структурными подразделениями ДонНТУ (согласно Приложения А).

5.2 По согласованию с ректором, проректор по научной работе вносит представленные документы на рассмотрение Ученого Совета ДонНТУ.

5.3 Обсудив представленные сведения, Ученый Совет ДонНТУ принимает решение по утверждению научного направления и кандидатуры его руководителя открытым или тайным голосованием (по усмотрению простого большинства членов Совета).

5.4 Признание статуса "Научного направления" вступает в силу после соответствующего приказа ректора ДонНТУ.

5.5 Ликвидация научных направлений производится приказом ректора ДонНТУ по аргументированному представлению проректора по научной работе на основании решения Ученого Совета ДонНТУ.

Разработчик:

Начальник НИЧ

_____ А.Л. Сотников

Согласовано:

Первый проректор

_____ А.А. Троянский

Проректор по научной работе

_____ К.Н. Маренич

Начальник юридического отдела

_____ Л.Е. Извекова

Основные сведения о научном направлении

1 Факультет

2 Кафедра

3 Специальности по классификатору ВАК ДНР, РФ и Украины, по которым соискателями могут защищаться результаты научных исследований в рамках научных направлений

4 Направления научных исследований (расширенно)

5 Информация о руководителе научного направления:

5.1 Фамилия, имя, отчество

5.2 Ученая степень, ученое звание

5.3 Почетные звания

6 Основные труды, учебники и учебные пособия (приводится перечень, авторы, в т.ч. с грифом университета, министерств и ведомств)

7 Организационная форма коллектива, представляющего научное направление (кафедра, факультет, научная группа и т.п.)

8 Члены коллектива (Ф.И.О., должность, ученая степень, ученое звание, место работы)

9 Основные научные результаты, полученные в течение последних пяти лет, в т.ч. монографии, важнейшие публикации, договоры, изобретения, патенты и т.п.

10 Участие в течение последних пяти лет в международных и государственных научно-технических программах и конкурсах, выполнении грантов различного уровня, участие в международных конференциях, симпозиумах и т.п.

11 Подготовка кадров высшей квалификации за последние пять лет (защита диссертаций, подготовка аспирантов, подготовка дипломных проектов и работ)

12 Членство в редакционных коллегиях научных изданий и рецензируемых научных сборников трудов.

Руководитель научного направления

(Ф.И.О., подпись)

Сведения обсуждены и одобрены на заседании Совета факультета (протокол заседания Совета № _____ от « ____ » _____ 20__ г.).

Председатель Совета

(Ф.И.О., подпись)