

Кафедра Технических дисциплин

ТарТИ

2012 год



Состав кафедры

- **25 преподавателей**
- **17** преподавателей в штате. Из них:
 - 4** доктора наук, что составляет **16%** штатного состава кафедры;
 - 12** кандидатов наук, что составляет **48%** штатного состава кафедры.
- Повышение квалификации за 2009- 2011 год прошли **10** преподавателей (**40%**)

Дисциплины кафедры

За кафедрой закреплено:

- **5** технических специальностей
- **24** блока технических дисциплин базовых и профилирующих профилей

Публикации

- Профессорско-преподавательским составом кафедры опубликовано за 2009/2011гг.:
 - 2** монографий;
 - 3** учебника;
 - 3** учебных пособия;
 - более **40** научных статей.
- Кафедра выпустила **2** сборника научных трудов преподавателей и студентов технических специальностей.

Конференции

- **Конференции, в которых принимали участие преподаватели кафедры технических дисциплин и студенты технических специальностей за период 2009-2011 гг.:**
- Учебно-методическая конференция ППС «Задачи обеспечения соответствия методов обучения требованиям кредитной технологии» **29 ноября – 1 декабря 2009 г.**
- «Техническое образование – требование времени», научно-практическая конференция студентов ТарТИ **11-12 апреля 2011 г.** (тезисы докладов).

Конференции

- Учебно-методическая конференция ППС «Совершенствование учебно-методической работы в институте в условиях подготовки специалистов по сокращенным программам»,
6-7 февраля 2009 г.
- Учебно-методическая конференция ППС «Модель формирования и развития учебно-методических комплексов в условиях сокращенной подготовки»,
28-29 октября 2009 г.

Конференции

- Научно-практическая конференция: «Проблемы технической науки и образования в РК»,
05 ноября 2010 г.
- Учебно-методическая конференция ППС
«Совершенствование образовательного процесса в рамках концепции системы менеджмента качества»,
26 января 2011 г.

Конференции

Конференции, которые организованы и проведены по инициативе кафедры Технических дисциплин:

Студенческие:

- Межвузовская научно-практическая конференция студентов: «Базовые дисциплины - основа инженерной подготовки», **12 декабря 2009 г.**, ответственный, старший преподаватель О.И. Исахаев.
- Межвузовская научно-практическая конференция студентов: «Развитие реальной экономики – основа процветания РК », **11 марта 2010 г.**, ответственный, старший преподаватель А.А. Абдусатарова.

Хозрасчетные темы НИР

- **2010 – 2011 учебный год.**
Договор с производством: 3500 тыс тенге
- **2011 – 2012 учебный год.**
Договор с производством: 2600 тыс тенге

Преподаватели кафедры

Весь профессорско-преподавательский состав кафедры Технических дисциплин ведет активную учебную, учебно-методическую и научно-исследовательскую работу. Осуществляет руководство научно-исследовательскими работами студентов.

Научная деятельность студентов

На кафедре Технических дисциплин действует СНК. Студенческий научный кружок стремится разрабатывать новые научные направления и приобщать к научной работе талантливых студентов. Участие в работе СНК представляет собой одну из форм научно-исследовательской деятельности студентов и способствует их научному , профессиональному росту в избранной специальности.

Научная деятельность студентов

На конкурс студенческих научных работ представлены:

2009-2010 учебный год – 12 научных работ студентов;

Дипломов II степени – 3;

Дипломов III степени – 2;

2010-2011 учебный год – 20 научных работ студентов;

Дипломов I степени – 3;

Дипломов II степени – 3;

Дипломов III степени – 2;

2011-2012 учебный год – 29 научных работ студентов;

Дипломов II степени – 1;

Дипломов III степени – 1;