

УДК 378.1

О.С. Залыгина
(БГТУ, г. Минск)

ОРГАНИЗАЦИЯ НИРС НА ФАКУЛЬТЕТЕ ХТиТ

zolha@tut.by

На факультете ХТиТ научно-исследовательская работа студентов осуществляется по следующим основным направлениям: участие в смотрах-конкурсах, различных конференциях, выставках, в выполнении хоздоговорных и бюджетных НИР, работа в научно-исследовательских лабораториях и научных кружках. На протяжении последних лет остается высокой численность студентов, участвующих в различных формах НИРС – около 400 человек, что составляет приблизительно четверть всех студентов факультета.

Активное участие студенты факультета ХТиТ принимают в смотрах-конкурсах различного уровня. Традиционно выполняется план по количеству студенческих работ, представляемых на республиканский конкурс: в 2015 г. – 67 работ (при плане 58). Работы характеризуются высоким уровнем, о чем свидетельствуют полученные награды: по итогам конкурса 2014 года I категорией были отмечены 20 работ, а Яскельчик В. В. стал лауреатом конкурса. Итоги конкурса 2015 г. еще не подведены. Студенты факультета принимают активное участие в различных конференциях (в 2014 г. – 228 докладов, в 2015 - 278), публикуют статьи, материалы и тезисы докладов (в 2014 г. – 327 публикаций, в 2015 - 337). По результатам конкурса на лучшую организацию НИРС традиционно на протяжении многих лет первое место занимает кафедра ТСиК, на которой все преподаватели активно участвуют в этой работе. Второе место в 2015 году заняла кафедра ОиНХ. Лучшими руководителями НИРС признавались в 2013 г. – Гринюк Д. А., в 2014 г. – Эмелло Г. Г., в 2015 г. – Лихачева А. В. В 2013 г. ряд кружков факультета были преобразованы в студенческие научные лаборатории, что позволило повысить их статус и активизировать их работу. В настоящее время на факультете функционируют 6 студенческих научно-исследовательских лабораторий и 2 кружка.

В последние годы значительно улучшились показатели НИРС на общеобразовательных кафедрах (особенно на кафедре ОиНХ), что свидетельствует о возможности и необходимости привлечения к этой работе студентов младших курсов.

Участие студентов в научно-исследовательской работе позволяет повысить уровень их профессиональной подготовки и конкурентоспособности.