

9 февраля 2015 г.

Научно-исследовательская работа является неотъемлемым элементом подготовки современного специалиста.

Именно участие в НИРС позволяет студентам раскрыть в себе потенциал к научной работе, найти новых знакомых и посетить различные мероприятия в различных городах страны.

Организацией НИРС в ЛФ ПНИПУ занимается не только отдел НИР и НИРС, но и сотрудники кафедр.

На базе ЛФ ПНИПУ в 2014-2015 уч. году были организованы студенческие конструкторские бюро и студенческие научно-исследовательские лаборатории.

Основной целью этих объединений является развитие у студентов креативного мышления и навыков в сфере технического творчества. Плоды трудов студентов и зав. лабораториями представляются на различных выставках и молодёжных площадках.

Так, на базе ЛФ ПНИПУ уже во второй раз проводилась региональная выставка научно-технического творчества молодёжи «Лысьвенские горизонты-2014».

Представленные проекты студентов получили высокую оценку представителей Попечительского совета, а ряд проектов были рекомендованы для дальнейшей разработки.

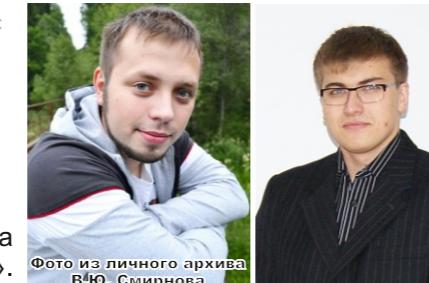


По результатам участия в выставке научно-технического творчества студентов и преподавателей ЛФ ПНИПУ учреждены два специальных приза завода «Лысьванснефтемаш», призы Чусовского металлургического завода, сертификаты участников. Данные выставки организуются ежегодно и являются традиционными мероприятиями Лысьвенского филиала. Отмечается положительная динамика количества участников выставки и количество представленных экспонатов: по сравнению с 2013 годом увеличение количества экспонатов на 47 %. Традиционно в рамках выставок на базе филиала проводится презентация бизнес-планов и бизнес-идей, разработанных студентами и преподавателями. В 2014 году представлены 15 бизнес-планов, разработанных в соответствии с приоритетными направлениями стратегии социально-экономического развития Лысьвенского городского округа.

На базе ПНИПУ весной 2014 г. проводился традиционный региональный конкурс «Большая разведка».

Большая разведка

открытый конкурс
молодежных
инновационных
проектов ПНИПУ



На этом конкурсе была впервые представлена разработка студента ЛФ ПНИПУ В.Ю. Смирнова «Очки виртуальной реальности «В3ГЛЯД». Работа была высоко оценена жюри и автор получил денежный приз.

Летом 2014 г. студенты ЛФ ПНИПУ М.А. Ярков и В.Ю. Смирнов вошли в состав делегации Пермского края на молодёжном форуме «I-Волга 2014». За несколько недель, проведенных в палаточном городке, расположившемся в Самарской области, студенты не только представили свои проекты жюри, но и успели посетить ряд обучающих семинаров.

Проекты, представленные студентами были высоко оценены и заинтересовали посетителей выставки. Работа В.Ю. Смирнова удостоилась второго места в номинации, а сам Вячеслав Юрьевич получил грант на развитие данного проекта.

Летом 2015 г. вновь планируется сбор команды на форумы «Утро» (г. Челябинск) и «I-Волга 2015» (Самарская обл.). Ещё не поздно представить свою разработку руководителям СКБ или в отдел НИР и НИРС.



Фотоматериалы выпуска предоставлены Л.А. Рачевым

9 февраля 2015 г.

В ЛФ ПНИПУ сильны позиции и олимпиадного движения. Традиционно на кафедрах проводятся предметные олимпиады, позволяющие студентам продемонстрировать свои знания в той или иной сфере.

Студенты Лысьвенского филиала принимают активное участие в краевых олимпиадах, организуемых вузами Перми. ЛФ ПНИПУ традиционно показывает высокий уровень подготовки студентов по самым различным направлениям.

Характерной особенностью 2014 года стало наращивание темпов в вопросе участия в олимпиадах международного и всероссийского уровня. Студенты ЛФ ПНИПУ продемонстрировали свои знания в международных олимпиадах по математике, истории, физике и русскому языку.



Особо хотелось бы отметить результаты А.В. Тарасова. Он продемонстрировал блестящие знания в вопросе истории России и занял призовое место среди всех участников олимпиады.

В 2014-м году активизировалась работа со студентами СПО в рамках НИРС. Работы студентов были представлены на Всероссийском конкурсе. Среди более чем 300 работ, представленных на конкурс проекты наших студентов вошли в первую сотню, что свидетельствует о достаточном уровне подготовки студентов и необходимости дальнейшей работы по направлению СПО.

Результаты научной работы, проводимой студентами под руководством преподавателей ЛФ ПНИПУ, периодически представляются на конференциях различного уровня.

Традиционной является региональная конференция, проводимая на базе ЛФ ПНИПУ. В этом году было принято решение провести три конференции по направлениям подготовки каждой из кафедр. На данных мероприятиях у студентов была возможность не только представить плоды своего интеллектуального труда, но и обсудить их с представителями вуза и организаций города.



Помимо этого студенты традиционно принимают участие в дистанционных конференциях как Всероссийского, так и международного уровня.

М.Е. Жалко, инженер
отдела НИР и НИРС

