

# ЮБИЛЕИ

УДК 06.091.5

Н.Г. Деев,  
В.А. Демин,  
И.Я. Федоренко

## ВЛЮБЛЕННЫЙ В СВОЙ ВУЗ И В СВОЮ НАУКУ

11 февраля 2006 г. исполнилось 70 лет кандидату технических наук, профессору кафедры технологии конструкционных материалов и ремонта машин *Илющенко Анатолию Тимофеевичу.*



Вот уже более полувека жизнь Анатолия Тимофеевича связана с АСХИ-АГАУ, с его любимым факультетом

механизации, ставшим сейчас институтом техники и агроинженерных исследований. Являясь его выпускником, он поч-

ти 40 лет посвящает ему свою педагогическую, научную, организаторскую и общественную деятельность. На его глазах и при его личном участии осуществлялось становление и дальнейшее развитие факультета механизации. Поэтому А.Т. Илющенко помнит те далекие времена, тех преподавателей и сотрудников, которые стояли у истоков мехфака, его студентов и первых деканов, таких как Ф.В. Грищенко, С.А. Лобанова, Л.В. Чешуина.

Из 10 тысяч подготовленных мехфаком-ИТАИ специалистов 8 тысяч инженеров познавали нужную для них науку ремонта машин непосредственно при помощи Анатолия Тимофеевича.

Жизненный, трудовой и научно-педагогический путь А.Т. Илющенко вместил в себя много событий, добрых дел и свершений. Особое место в его биографии занимают люди и прежде всего это родители, учителя, коллеги и ученики.

Родился А.Т. Илющенко 11 февраля 1936 г. в Мамонтовском районе Алтайского края, в селе с весьма символическим для нашего аграрного края названием — Крестьянка. Родители его, которыми он очень гордится, потомственные

крестьяне. Несмотря на недостаток образования, это были очень талантливые люди. Мать, Вера Игнатьевна, - работающая, всегда беспокойная, заботливая женщина, была настоящей хранительницей домашнего очага. Отец, Тимофей Иванович, - фронтовик, после войны прошел большой трудовой путь, последовательно занимал должности бригадира, председателя колхоза, председателя сельсовета, директора промкомбината, руководителя райкомхоза. Оба вели здоровый образ жизни и своим честным трудом достойно воспитывали детей. Примечательно, что в этом году Тимофей Иванович и Вера Игнатьевна отметили бы каждый свой 100-летний юбилей.

В 1954 г. А.И. Илющенко окончил среднюю школу и был оставлен преподавать физкультуру в этой же школе. Такое назначение было неслучайным, так как Анатолий будучи еще школьником уже выполнил 2-й разряд по лыжам, занимался легкой атлетикой, гимнастикой и другими видами спорта.

В эти годы на Алтае развернулось масштабное освоение целинных земель, поступала новая техника, и юный школьный преподаватель загорелся страстью к этой технике. Ему захотелось не только управлять мощными машинами, но и заставить их лучше служить людям. Поэтому в какой вуз поступать учиться - долго размышлять не пришлось. Уже сформировавшийся интерес к технике привел А.Т. Илющенко в 1955 г. в Алтайский сельскохозяйственный институт на факультет механизации, который только что сделал первый в своей истории выпуск инженеров-механиков.

Хорошая школьная подготовка и собственное серьезное отношение к учебе обеспечили Анатолию успешное освоение теоретической и практической программы на факультете. Из 10 семестров полного вузовского обучения он в течение пяти из них получал повышенную стипендию. Студенческие годы прочно отложились в памяти Анатолия Тимофеевича, так как были они заполнены многими эпизодами, конкретными фактами и событиями. Учебный план в течение всех 5 лет обучения был напряженным, каникул практически не было, так как свободное от теоретических занятий время посвящалось практике и

работе в хозяйствах. К этому времени он хорошо освоил тракторы МТЗ-2, ДТ-54, комбайны С-6, С-4, и поэтому ему доверяли работать на этих машинах.

Запомнилась работа на уборке урожая в учхозе на полях Бельмесевского отделения. В этот сезон он, студент 2-го курса, и напарники на самоходном комбайне С-4, упорно потрудившись, заработали в качестве натуроплаты около 30 центнеров пшеницы, продали ее на базаре и обеспечили себе хорошую прибавку к стипендии на весь учебный год. Приобретение практических навыков продолжалось. После окончания 4-го курса А.Т. Илющенко проходил производственную практику на Павловской РТС под руководством крупных специалистов по ремонту техники И.И. Эртеля и В.А. Синцова. Вместе с двумя другими студентами его группы им поручили капитально отремонтировать изрядно потрепанный ДТ-54. Ребята не растерялись, приложили усилия и смекалку, досрочно и качественно отремонтировали этот трактор с оценкой «отлично». Так постепенно укреплялось призвание и мастерство будущего инженера-ремонтника А.Т. Илющенко.

В конце 1959 г. в жизни пятикурсника Анатолия Илющенко свершилось судьбоносное событие: он женился, и получилась хорошая, прочная семья. Вместе со своей супругой Валентиной Марковной, врачом по специальности, они вырастили дочь и сына, которые, в свою очередь, создали свои семьи и подарили счастливым родителям двух внуков и двух внучек. Всех их они горячо любят.

В 1960 г. Анатолий Тимофеевич успешно защитил дипломный проект по ремонту техники, получил квалификацию инженера-механика и был направлен на работу в ремонтную мастерскую совхоза «Гуселетовский» Романовского района. Здесь ему представилась возможность приобрести первые преподавательские навыки. В этом совхозе, который ощущал острый недостаток в механизаторских кадрах, Анатолий Тимофеевич без достаточных наглядных пособий, в вечернее время, подготовил группу трактористов. Экзамены у них принимала выездная комиссия, и все его подопечные получили права. Учитывая высокую подготовку трактористов, ко-

миссия рекомендовала в этом совхозе открыть филиал Закладинского СПТУ, после чего А.Т. Илющенко подготовил еще группу трактористов.

В 1962 г. он перешел работать в Ма-монтовское отделение сельхозтехники, где пришлось выполнять ответственные функции гостехнадзора, которые помимо постоянных командировок требовали дополнительных знаний и внимательности. В это время в хозяйства района стали поступать зерноуборочные комбайны СК-3, а обученных людей для работы на этих машинах еще не было. Поэтому Анатолию Тимофеевичу поручено было подготовить группу таких комбайнеров, которые впоследствии показали высокие результаты на уборке урожая. Так, его ученик В.И. Забелин был награжден орденом Трудового Красного Знамени, а И.А. Сорокин удостоен звания Героя Социалистического Труда.

Работая на производстве, А.Т. Илющенко мечтал о дальнейшем повышении своей квалификации и о занятии наукой. Однажды в 1963 г. он прочитал в краевой газете объявление о том, что Алтайский сельскохозяйственный институт приглашает инженеров в качестве кандидатов для направления в целевую аспирантуру Челябинского института механизации и электрификации сельского хозяйства (ЧИМЭСХ). Воспользовавшись этим объявлением, Анатолий Тимофеевич приехал в г. Барнаул и получил направление в этот авторитетный инженерный вуз, который славился своими научными школами. Успешно сдав вступительные экзамены, он был зачислен в аспирантуру ЧИМЭСХа.

Оказавшись в незнакомом городе, в новом коллективе, А.Т. Илющенко, будучи человеком коммуникабельным, довольно быстро вошел в сообщество аспирантов, да и вообще в коллектив ЧИМЭСХа. Вскоре его заметили и нагрузили общественной работой. Был он и комиссаром добровольной народной дружины, и организатором межкафедрального научного семинара, и ответственным за проведение научных конференций.

Приступив к научным исследованиям по программе аспирантской подготовки и выполняя общественную работу, А.Т. Илющенко ни на минуту не забывал о высокой ответственности перед АСХИ,

который направил его в ЧИМЭСХ в качестве первопроходца. Ведь мехфак АСХИ нуждался в научных кадрах, и поэтому была необходимость направлять новых аспирантов. Однако прием их в ЧИМЭСХ мог зависеть от того, как покажет себя первый, то есть Илющенко. Именно эту роль он воспринял с особой ответственностью. И Анатолий Тимофеевич старался изо всех сил оправдать доверие и доказать, что на мехфаке АСХИ тоже готовят хороших специалистов.

К счастью, доказать это ему удалось. Вслед за А.Т. Илющенко аспирантскую подготовку в ЧИМЭСХе успешно прошли такие известные в АГАУ ученые, как В.А. Завора, А.Г. Деев, И.Я. Федоренко, С.В. Золотарев, В.И. Толокольников, В.Я. Деризин, В.И. Четошников, В.Н. Чижов и другие. Теперь некоторые из них создали уже свои научные школы, а С.В. Золотарев, кроме того, избран ректором АГАУ, В.И. Толокольников - первым проректором, а И.Я. Федоренко - директором ИТАИ. Но творческие связи с ЧИМЭСХ, который сейчас стал Челябинским государственным агроинженерным университетом, сохранились и продолжают развиваться.

В ЧИМЭСХе А.Т. Илющенко прошел хорошую научную школу. Он до сих пор благодарит судьбу за то, что в Челябинске ему встретились крупные ученые-педагоги и замечательные люди, такие профессора, как И.Е. Ульман, М.П. Сергеев, Г.А. Тонн и др. Особенно он восхищен эрудицией и доброжелательностью своего научного руководителя - профессора И.Е. Ульмана, который, несмотря на свою огромную занятость в должности ректора, никогда не отказывал ему в методической помощи. Надо сказать, что в ЧИМЭСХе была отработана хорошая система подготовки аспирантов. Действовало правило: если ученый совет утвердил тему диссертационной работы, а аспирант освоил методику, изучил литературу, сдал кандидатские экзамены, то он просто обязан написать и защитить свою диссертацию в срок. Для оказания помощи аспирантам первого года обучения авторитетные профессора читали курс лекций на тему «Как работать над диссертацией», а научные руководители при необходимости оказывали консуль-

тационную помощь и вместе с аспирантурой проводили плановую аттестацию.

Обучение в аспирантуре шло напряженно, но успешно. Исследования были посвящены изучению способов восстановления изношенных крупномодульных тракторных шестерен автоматической наплавкой ленточным порошковым электродом. Полученные результаты А.Т. Илющенко регулярно докладывал на семинарах, научных конференциях и публиковал в печати. Когда состоялась предварительная защита, то оказалось, что первый вариант диссертации был написан настолько грамотно, что не пришлось ничего переделывать.

12 февраля 1968 г. Анатолий Тимофеевич успешно защитил свою диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук. Но надо подчеркнуть, что успех этот пришел не сам собой - такой результат был достигнут кропотливой работой, которая зачастую длилась не только днем, но и далеко за полночь ежедневно. А к 6 часам утра надо быть в кабинете своего научного руководителя, потому что если придти позже, то в течение рабочего дня к нему уже нельзя было пробиться. Анатолий Тимофеевич отдавал шефу написанное за прошедшие сутки и забирал то, что уже было проверено. Так продолжалось вплоть до завершения диссертационной работы.

Защитив диссертацию и вернувшись в АСХИ, Анатолий Тимофеевич полностью отдается научно-педагогической работе в должности ассистента, на которую он был оформлен еще в 1967 году на кафедре технологии металлов и ремонта машин, где и трудится до настоящего времени.

Работал он всегда с увлечением, добросовестно, и поэтому не замедлили продвижения по служебной лестнице. Так, уже в 1968 г. он занимает должность старшего преподавателя, в 1970 г. становится доцентом, с 1973 по 1978 гг. заведует этой же кафедрой. В 1978 г. А.Т. Илющенко избирают деканом факультета механизации. Этот период особенно был насыщен напряженной работой и большими событиями. На его плечи легли сложные и ответственные задачи. Тяжесть деканского труда может понять только тот, кто когда-то тянул или тянет этот воз.

Работа декана потребовала от А.Т. Илющенко много сил и энергии. Факультет большой, сложный, с большим количеством техники и кафедр. В те годы при его участии на факультете был разработан и введен в действие новый учебный план, которым было предусмотрено обучение и получение студентами 1-го курса рабочих профессий: тракторист-машинист, слесарь, сварщик и др. Это нововведение значительно снизило отсеивание студентов.

Было организовано сквозное кураторство, один и тот же преподаватель выполнял функции куратора начиная с 1-го по 5-й курс. Был введен единый политечас, что давало возможность декану регулярно и в нужное время встречаться со студентами любой группы, курса и всего факультета. Тесные повседневные контакты со студентами позволяли А.Т. Илющенко знать каждого студента в лицо, своевременно выяснять их проблемы и помогать решать их.

Из студентов мехфака организовывалось до 8 студенческих механизированных отрядов, в которых было задействовано до 400 студентов. А.Т. Илющенко принимал меры к тому, чтобы как можно больше студентов мехфака оканчивали факультет общественных профессий, занимались спортом, участвовали в художественной самодеятельности, в добровольной народной дружине и т.д. Благодаря этому каждый выпускник мехфака имел определенные дополнительные навыки и полезные увлечения. Эта работа требовала системы и постоянных больших организаторских усилий.

Кроме того, в рабочем распорядке декана много времени занимают массовые мероприятия: ежемесячные заседания совета факультета, участие в заседаниях ученого совета вуза, в партийных, комсомольских, профсоюзных собраниях разного уровня, в студенческих производственных совещаниях, а также организация учебных и производственных практик, поэтапное кураторство кафедр в общежитии, личный прием сотрудииков и студентов и т.д. и т.п.

При непосредственном участии А.Т. Илющенко создавалась на факультете благожелательная морально-психологическая и творческая атмосфера, рождались и укреплялись интересные

традиции, с радостью отмечались успехи и также вместе огорчались и переживали, если случались какие-то неудачи.

За период работы Анатолия Тимофеевича деканом на факультете было подготовлено 4252 инженера-механика, и каждому из них он лично вручал желанный для выпускника диплом. В подготовке высококвалифицированных инженеров Анатолий Тимофеевич сам подает личный пример. Он единственный преподаватель, который за время своей научно-педагогической деятельности на мехфаке-ИТАИ подготовил 463 дипломника, что составляет один процент от выпускников всех факультетов АСХИ-АГАУ и 4,5 процента от всех выпускников мехфака-ИТАИ. Он тщательно готовит своих дипломников, и поэтому средний балл их защиты составляет 4,1. А.Т. Илющенко поименно помнит многих выпускников, особенно своих дипломников.

Выпускники мехфака-ИТАИ всегда с благодарностью вспоминают своего учителя. Вот, например, как охарактеризовал деятельность, педагогические и человеческие качества Анатолия Тимофеевича выпускник мехфака Куц Василий Иванович, ныне главный куратор объединенного краевого студенческого отряда, председатель совета предпринимателей Барнаульской городской думы: «У всех, кто учился на мехфаке, об Анатолии Тимофеевиче Илющенко самые теплые воспоминания. Этот человек для всех нас всегда был образцом глубоких профессиональных знаний, незаурядных организаторских способностей и доброжелательных отношений к людям. Он всегда оперативно решал вопросы, был доступен любому студенту и всегда готов оказать необходимую поддержку. Поэтому декана А.Т. Илющенко считали отцом для студентов и начинающих преподавателей».



*На снимке: такие крепкие рукопожатия при вручении дипломов декан А. Т. Илющенко (на фото справа) выполнил 4252 раза*

Следует отметить еще несколько положительных качеств, которыми обладает Анатолий Тимофеевич. У него

очень развито чувство ответственности за порученное дело, он умеет помнить добро, соблюдает верность дружбе,

исповедует уважительное отношение к людям. Поэтому в любом уголке Алтайского края можно встретить его учеников, которые с благодарностью отзываются о своем учителе.

В период работы А.Т. Илющенко деканом в АСХИ в 1980 году началась подготовка специалистов по гидромелиорации и дорожному строительству. Вследствие своей малочисленности стать самостоятельным этот новорожденный факультет сразу не мог, и его включили в состав мехфака. Поэтому декану Илющенко пришлось совмещать две должности, и он в течение первых нескольких лет прилагал огромные усилия для становления нового гидромелиоративного факультета, который в настоящее время приобрел статус института природообустройства.

Выполняя огромный объем учебной, организационной и общественной работы, А.Т. Илющенко уделяет большое внимание научно-исследовательской деятельности. Диапазон его личных научных интересов довольно широк. Анатолий Тимофеевич продолжает разработку технологии восстановления изношенных деталей машин. Решая эту проблему, он применяет и совершенствует различные способы, в том числе автоматическую наплавку порошковым электродом, импульсно-дуговой способ и другие. Ему удалось усовершенствовать регулировку узлов систем смазки быстроходных дизелей.

В результате реализации программы этих исследований при его личном участии и под его руководством разработаны конструкции различных установок, изготовлены опытные образцы, которые переданы в ремонтные мастерские хозяйств края для практического использования. В частности, разработаны установки для ручного и механизированного электро-искрового наращивания и для применения в работе по восстановлению опорных катков, полировке шеек коленчатых валов и других деталей тракторов и сельхозорудий. Им усовершенствована методика экспериментального исследования надежности оборудования кормоцехов, внесен определенный вклад в конструкцию измельчителя-смесителя кормов и т.д.

Анатолий Тимофеевич принял участие в разработке установки для культивиру-

вания фототрофных микроорганизмов. Многие его научные исследования выполнены на уровне изобретений и защищены авторскими свидетельствами.

В своей научной работе А.Т. Илющенко много внимания уделяет совершенствованию организации ремонтного производства, а также проблемам повышения качества подготовки специалистов сельского хозяйства. Приведенный перечень вопросов и результаты научной работы показывают, что тематика его исследований весьма актуальна и важна для инженерной науки и практики.

Анатолий Тимофеевич по складу своего мышления является и физиком, и лириком. Помимо высокого профессионализма его отличает трепетная любовь к природе, прелесть которой он умеет ощущать при любой возможности. Например, еще в далекие школьные годы, работая ранней весной на вспашке колхозной земли, он, сидя за рычагами трактора, полной грудью вдыхал весенний воздух, радовался теплым солнечным лучам, не упускал возможности полюбоваться зеленеющей травой, первыми цветочками и с особым восторгом наблюдал за снующими в бороздах и среди травостоя разными представителями дикой фауны. В эти минуты у него появлялось желание сочинять стихи, придумывать немудреные, но душевные куплеты песен, которые при случае по просьбе друзей с удовольствием исполнял. Видимо, поэтому он дружит с известными поэтами и музыкантами. Еще в детстве на живописных просторах Мамонтовского района он пристрастился к охоте и рыбалке, которые стали для него любимым хобби, источником вдохновения и отдохновения. Причем его никогда не интересует количество добычи, а на первый план он ставит общение с природой, встречи и бесконечные ночные беседы с друзьями у костра.

В течение всех лет, начиная со школьной скамьи и по настоящее время, Анатолий Тимофеевич любит спорт и постоянно занимается физкультурой. Поэтому он неутомим и на учебных занятиях, и на земельном участке, и на охотничьей тропе.

На лыжных гонках без особой тренировки он показывает результаты, соответствующие 1-2-му разряду, на сорев-

нованиях метко стреляет из мелкокалиберной винтовки. По этим видам спорта в течение многих лет защищает спортивную честь АСХИ-АГАУ, а в студенческие годы выступал в составе сборной АСХИ по биатлону.

Благодаря здоровому образу жизни Анатолий Тимофеевич всегда подтянут, сохранил стройное телосложение, отличается бодростью и жизнерадостностью.

Трудолюбие и старательность Анатолия Тимофеевича отмечены многими наградами и поощрениями. Он награжден медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина», медалью «Ветеран труда», дважды — Почетной грамотой Главного управления высшего сельскохозяйственного образования МСХ СССР, дважды — Почетной грамотой Алтайского крайисполкома, Грамотой Республиканского комитета народного контроля, многими грамотами и благодарностями Железнодорожного района г. Барнаула и ректората АСХИ-АГАУ, трижды был удостоен занесения на Доску почета и ДР-

В знак признания результатов научно-педагогической и общественной деятельности А.Т. Илющенко первому из преподавателей АСХИ-АГАУ было присвоено в 1998 г. высокое почетное звание «Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации». Кроме того, он избран член-корреспондентом Международной академии аграрного образования.

В течение всего периода работы в АСХИ-АГАУ Анатолий Тимофеевич выполняет большой объем общественной работы. Вот только небольшой перечень его общественных нагрузок: редактор стенной газеты «Механик», которая выходила ежемесячно и неоднократно занимала призовые места на институтских смотрах; секретарь партийного бюро

факультета; член парткома института; председатель группы народного контроля; зам. редактора многотиражной газеты «За сельскохозяйственные кадры» и другие.

В 1998 г., оставив пост декана, Анатолий Тимофеевич был избран на должность профессора, в этой должности продолжает работать на своей любимой кафедре технологии конструктивных материалов и ремонта машин и, как всегда, весь в работе и в заботах, стараясь повышать качество подготовки инженерных кадров высокой квалификации. Не ушел он и от общественной работы: выполняет обязанности председателя комиссии по присвоению звания «Ветеран труда АГАУ». Он является бесшумным организатором встреч своих сокурсников в АГАУ, у которых стало традицией кроме юбилейных встреч ежегодно встречаться под новогодней елкой в Барнауле. Он также является организатором незабываемых встреч своих школьных соклассников - выпускников Мамонтовской средней школы.

В эти юбилейные дни у Анатолия Тимофеевича есть большие мечты и пожелания своему родному ИТАИ: главное — чтобы все были здоровы, чтобы обновилась материально-техническая база на всех кафедрах, улучшилось бы финансирование учебного и научно-исследовательского процессов, а также, чтобы лучше стали бытовые условия студентов и преподавателей. Есть и личная заветная мечта у Анатолия Тимофеевича: довести количество своих дипломников до 500 человек.

Все, кто учился и учится у Анатолия Тимофеевича, кто работает с ним, сердечно поздравляют его с прекрасным юбилеем и от души желают осуществления его пожеланий и еще долгие годы быть таким же жизнерадостным, работоспособным и непременно при добром здоровье.

