

ПЕТЕЛЬКО АНАТОЛИЙ ИВАНОВИЧ



50 лет в науке

Анатолий Иванович Петелько, родился 16 августа 1938 года в городе Кременчуге Полтавской области, в семье рабочих.

В 1956 году окончил 10 классов и поступил учиться в ТУ № 10 города Луганска. После окончания училища работал фрезеровщиком на Луганском тепловозостроительном заводе. С 1957 по 1960 годы служил в рядах Советской Армии. Потом учился в Мичуринском сельскохозяйственном техникуме, который с отличием окончил в 1963 году. Затем работал старшим агрономом, начальником в межрайонном объединении «Сорт-семовощ» в Тамбовской области.

Без отрыва от производства в 1966 году закончил плодоовощной институт в городе Мичуринске. С 1967 по 1968 годы очно учился в Московской сельскохозяйственной академии им. К.А. Тимирязева на педагогическом факультете.

С 1968 года по настоящее время работает на Новосильской зональной агролесомелиоративной опытной станции им. А.С. Козменко на различных должностях: инженер-гидромелиоратор, старший научный сотрудник, заведующий отделом лесолугомелиорации и агротехники, заместитель генерального директора по научно-производственной системе «Агролесомелиоратор», директор, главный научный сотрудник.

В 1969 – 1973 годах заочно обучался в аспирантуре Всесоюзного научно-исследовательского института в г. Волгограде. Успешно защитил кандидатскую и докторскую диссертации, ему присвоено учёное звание старшего научного сотрудника.

А.И. Петелько опубликовал 250 печатных работ, в их числе книги, монографии, брошюры, рекомендации, методические указания и др.

По материалам научно-исследовательской работы в 1976 году Ростовской киностудией снят фильм «Нечерноземье сегодня». Он руководит аспирантами и дипломниками.

За достижения в агролесомелиоративной науке и общественной деятельности награждён медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II-й степени, имеет звание «Ветеран труда», лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники.

За многолетнюю и плодотворную работу имеет поощрения и Почётные грамоты Орловского обкома КПСС и облисполкома, ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ, Российской академии сельскохозяйственных наук, Всероссийского научно-исследовательского института агролесомелиорации, Орловской областной и Мценской районной администраций.

Воспитал дочь, которая закончила педагогический институт и академию, преподаёт историю, обществознание. Имеет двух внуков.

Анатолий Иванович Петелько работает на Новосильской зональной агролесомелиоративной опытной станции им. А.С. Козменко с 1968 года, а с 1996 года возглавляет ее. В этой должности проработал более 20-и лет.

Основные достижения А.И. Петелько в агролесомелиоративной науке состоят в следующем. В 60-70-е годы А.И. Петелько занимался развитием учения проф. А.С. Козменко об эрозионно-гидрологическом про-

цессе, активно изучал формирование поверхностного стока и смыва почвы, выявлял эффективность отдельных способов и их сочетаний в защите почв от эрозии, разработал основные параметры систем защитных лесных насаждений, уточнил принципы пространственного размещения лесных насаждений. Этот этап исследований закончился составлением рекомендаций производству, одобренных и рекомендованных к использованию в хозяйствах юга Нечерноземья.

В 80-90-е годы А.И. Петелько плодотворно работал над проблемой управления эрозионно-гидрологическими процессами. Эти исследования позволили установить условия формирования поверхностного стока, параметры факторов, его вызывающих. Исследования имели и практический выход – предложены оптимальные конструкции лесополос и способы их достижения.

В последние годы А.И. Петелько занимается совершенствованием зональных систем земледелия. Уже отработаны и рекомендованы сельскохозяйственному производству элементы адаптивно-ландшафтного земледелия, в частности его агролесомелиоративный блок. Большое внимание А.И. Петелько уделяет сохранению и преумножению наследия А.С. Козменко. В хорошем состоянии находятся опытные объекты, фондовые материалы.

А.И. Петелько – автор многих рекомендаций производству, им опубликованы научные труды, изданные в центральных, региональных, академических и научно-производственных журналах («Вестник сельскохозяйственной науки», «Земледелие», «Садоводство», «Почвоведение и агрохимия», «Земля родная», «Кормопроизводство», «Животноводство») и ведущих научно-исследовательских институтов ВНИАЛМИ, ВНИИЗи ЗПЭ, ВИУА и др. Им опубликованы рекомендации по защите почв от водной эрозии на склонах в садах Орловской области, в соавторстве рекомендации по освоению склонов под сенокосы и пастбища в условиях юга Нечерноземной зоны РСФСР, по внедрению севооборотов при различных формах хозяйствования, методические рекомендации по защите почв от водной эрозии и рациональному использованию эродированных земель в Центральном районе Нечерноземной зоны РСФСР, проекты внутривозрастного землеустройства модельных фермерских хозяйств, предложения по защите почв от водной эрозии в Центральном районе Нечерноземья и по оптимальным параметрам систем противоэрозионных насаждений на склонах.

В последнее время вышли из печати книги в соавторстве: «Рациональное использование склоновых земель», «Противоэрозионный оа-

зис в южном Нечерноземье», «Современные подходы к защите почв от эрозии» и другие материалы. Его монография (в соавторстве с В.В. Коломейченко и И.А. Крупчатниковым) не только обобщает богатейший опыт фитомелиорации смытых почв, но и является ценным пособием по защите склоновых земель от эрозии для агрономов, мелиораторов, экологов. Он является ведущим учёным в области противоэрозионной лесомелиорации и почвозащитного земледелия. Труды его известны в нашей стране и за рубежом.

Обобщив 80-летний опыт Новосильской ЗАГЛОС по защите почв от эрозии, А.И. Петелько подготовил рукопись монографии «Достижения Новосильской ЗАГЛОС и описание опытных объектов».

А.И. Петелько готовит научную смену, являясь научным руководителем аспирантов.

Большое внимание А.И. Петелько уделяет пропаганде научных достижений. Он постоянно выступает с докладами на областных, зональных и Российских научных конференциях, помогает хозяйствам в освоении научных достижений. Оказывает методическую и практическую помощь опытному хозяйству Новосильской ЗАГЛОС и другим сельскохозяйственным предприятиям различной собственности.

Автором установлены закономерности влияния стокорегулирующих лесных полос на основные природные факторы эрозионно – гидрологического процесса (снегоотложение, снеготопление, увлажнение и промерзание почвы). Дана качественная и количественная оценка роли противоэрозионного комплекса.

Многолетние итоги научной деятельности неоднократно докладывались А.И. Петелько на всесоюзных, всероссийских, зональных, областных и районных совещаниях, международных научно – практических конференциях, в министерстве и других ведомствах. Материалы использовались при составлении генеральной схемы противоэрозионных мероприятий для Орловской области, Росземпроектом для хозяйства внутривозрастного землеустройства и другими сельскохозяйственными органами и предприятиями. Многократно принимал участие на годичном собрании Россельхозакадемии. Отчитывался на выездной коллегии РАСХН, ФАНО, Ученом совете ВНИАЛМИ о научной работе Новосильской ЗАГЛОС. Выступал на областном НТС «Защита почв от водной эрозии», в Орловской управлении лесами по выращиванию лесных культур с минимальными затратами на самооблесившихся землях, по мелиоративному обустройству.

Под руководством и непосредственном участии А.И. Петелько в 12 районах Ор-

ловской области производилась работа по внедрению противоэрозионного комплекса, залужено многолетними травами 12350 гектаров. Исследования его проблеме защиты почвы от водной эрозии, рациональному использованию склоновых земель, фитомелиорации, преобразованию эрозионно – гидрологического режима водосборов и агроландшафтному земледелию являются актуальными в современном мире.

Большую научно – организационную работу совмещал с активной общественной деятельностью. Богатый накопленный опыт передает молодому поколению – сотрудникам и аспирантам.

Несколько лет в подряд избирался председателем профсоюзного комитета, НТО, секре-

тарем партийной организации, членом Новосильского РК КПСС, депутатом, делегатом на районные и областные партконференции.

Добросовестно выполняет все поручения, дисциплинирован, требователен, пользуется заслуженным авторитетом в коллективе и среди ученых агролесомелиораторов.

Анатолий Иванович Петелько является не только талантливым ученым и организатором, но это человек государственных твердых убеждений и гражданских позиций.

Сердечно поздравляем его с 80-летним юбилеем и желаем доброго здоровья на долгие годы, человеческого счастья, прекрасных мыслей и дальнейших творческих успехов в работе на благо Отчизны и исполнения всех желаний.

Основные даты жизни и трудовой деятельности директора ФГБНУ Новосильской зональной агролесомелиоративной опытной станции им. А.С. Козменко
Всероссийского научно-исследовательского агролесомелиоративного института
ПЕТЕЛЬКО АНАТОЛИЯ ИВАНОВИЧА

1938	16 августа родился в г. Кременчуге Полтавской области
1946-1956	Учёба в средней школе шахты «Никанор» Коммунарского района Луганской области
1956-1957	С отличием окончил техническое училище в г. Луганске
1957	Работал фрезеровщиком на Луганском тепловозостроительном заводе.
1957-1960	Служил в рядах Советской Армии в городах: Советск Калининградской области, Вильнюс (Литва), Риге (Латвия), Лентварис (Литва)
1960-1963	Студент Мичуринского сельскохозяйственного техникума, который закончил с отличием в г. Мичуринске Тамбовской области
1963	Окончил с отличием двухгодичный Вечерний университет марксизма-ленинизма при Мичуринском горкоме КПСС
1962-1966	Заочно обучался в Мичуринском плодоовощном институте в г. Мичуринске Тамбовской области
1963-1964	Работал старшим агрономом межрайонного объединения «Сортсемовощ» в г. Кирсанове Тамбовской области
1964-1967	Начальник межрайонного объединения «Сортсемовощ» в Тамбовской области
1967-1968	Слушатель Московской сельскохозяйственной академии им. К.А.Тимирязева педагогического факультета
1968-1973	Старший научный сотрудник Новосильской зональной агролесомелиоративной опытной станции им. А.С. Козменко в деревне Одинок Новосильского района Орловской области
1969-1973	Заочно учился в аспирантуре Всесоюзного научно-исследовательского института агролесомелиорации в г. Волгограде
1973-1979	Заведующий отделом агротехники и лугомелиорации Новосильской зональной агролесомелиоративной опытной станции им. А.С. Козменко
1979-1986	Старший научный сотрудник Новосильской зональной агролесомелиоративной опытной станции им. А.С. Козменко в г. Мценске Орловской области
1986	Присвоено учёное звание старший научный сотрудник
1986	Присуждена учёная степень кандидата сельскохозяйственных наук
1986-1990	Заместитель генерального директора научно-производственной системы «Агролесомелиоратор» Новосильской зональной агролесомелиоративной опытной станции им. А.С. Козменко в г. Мценске Орловской области
1990-1996	Старший научный сотрудник Новосильской зональной агролесомелиоративной опытной станции им. А.С. Козменко
1996-2016	Директор Федерального государственного бюджетного научного учреждения Новосильской зональной агролесомелиоративной опытной станции им. А.С. Козменко
2011	Присвоено учёное звание профессора РАН
2012	Присуждена учёная степень доктора сельскохозяйственных наук.
2016	Заслуженный деятель науки и техники РАН
2016	Избран членом – корреспондентом РАН