





# ФИДОЙИ

Ўзбекистон ССР Фанлар академияси ақадемиги Малик Набиев ёшлигидан билмуга ҳавас қўди. У республикамизда ўғитлар химия ва айниқса, технологиясининг ривожланшига ўзининг муносиб ҳиссасини қўшиди. Ҳозирги кунда ҳам у тининимиз нийодж меҳнат қылаётган йирик олимлардан ҳисобланади. Нафакат ўзбекистонда, балки Иттилоғимизнинг турли республика ва шахарларидаги химия корхоналарни олам тақлифи билан инги ўғитлар ишлаб чиқарилши ватта иштасиоди самара олнишида олимникнинг хизмати катта. Шунинг учун уни республикамиз кимёлгарли, отaxon олимлардан биро деб айтишларни бекиз эмас, албатта.

Малик Набиев ёшлигидәёб билим олни учун Иваново шаҳрир келади. Қийинчиларга қарамай, Иваново химия-технологияси институтига кириб, унинг 1935 йили аъло бахсолар билан ўтгатади. Донбассдаги Горловка зотли ўғитлар заводига ишга ишлана олади. Корхонада аввал сочиши, кейинроқ кок газини тозадаш ва аммиак синтези цехларда смена бошлиги, аммиак саноати катта инженери бўлиб ишлайди. Мамлакатимизда саноат ривожданаётган бир пайтада Малик Набиевич Днепролзержинск, Бобрик, Кемерово каби ва бошقا шахарлардаги йирик саноат корхоналаридаги бўйли, лаги технология линия ҳамда лойхадарни чукур ўрганди. Шударавдёй корхоналарда муносиб шогирдлар тайёрлашга киришади. Мамлакатимизда дастлабки стаханов — химиклар орасинда 1938 йили «СССР Химия саноати Ҳалқ Комиссарининг аълочини» ишонинга сазовор бўлади. Шу пайтларда саноати тез ўтгаётган, революцион антсанларга бой, буюк ватаннанарвандарни ҳиссиятларини нафоят килиб, катта меҳнат заҳарларини юллашади. Ҳозирги кунда ўтгаётган йирик корхоналарни ва уларнинг ахил кўп минг сонли ишчилар колективи ёш инженернинг етук мутахассис бўлиб етишувди катта роли ўйнади. Шу даврларда уни ишлайдиган корхона коммисаромининг сектетарини юллашади, 1938 йили партия аълочинига кандидат ва кеянигина ўтил эса партисафига кириди. Донбассда ишлаб юрар экан, химия фани ва технологияси устида илмий ишлар ҳам олди борди, татижада унинг «Хаводан чукур совитини ўйни бўнада азоти кислород олини» деган монографияси босилиб чиқди.

Олим илмий тадқиқот ишлари билан бирга, жамоат ишлари ҳам мунтазам жонболиз кўрсатилиши. У ўз вақтида Чирин шаҳар партия комитетининг секретари, ўзекистон Даъват план комитети раиси ўринбосари, ўзбекистон ССР Министрлар Совети промкооперация бошқармаси раиси, ўзбекистон Компартияси фракиияни тақдига сазовордир. У Тошкент политехника институтининг «Ангорник моддалар технологияси» кафедраси асосчилари ва муддатлардан биро ҳисобланади. Юзлаб инженер кадрлар ва юкори маддани педагоглар Малик акани ўз устоди сифатидаги билади. Малик Набиев 40 йилдан ортикron ваqt ичада Тошкент политехника институти студентларига билим берилмоқда.

Чирин электрохимия комбинатини ишга тушириш экан, Малик ака ишлаб чиқарилгаётган маҳсулот — аммиак селитранини сифатини яна ҳам ишлайди борасида да тининимиз ўйнади, унинг ёпишкоклини камайшини бу борада юкори самара беришини аниқлайди. Фосфатларни нитрат кислотаси билан бирлашади. Йирик олмиш кадрлар тайёрлашади. Унинг «Хаводан чукур совитини ўйни бўнада азоти кислород олини» деган монографияси босилиб чиқди.

Олим фосфатларни нитрат кислотаси ёрдамида қайта ишлди соҳасида анча йирик илмий ишлар бажарди. Йирги комплекс ўғитлар яратилиб, тажриба-саноат синовидан ўтказилди. Бу йўл йилига 15 миллион тонна сульфат кислотаси иктиносид қилинга ва ўзинчима равишда 32 миллион тонна фосфорни ўғитлар олишига имкон берди.

Фосфатларни қайта ишлаб бўйича олим 1955 йили ўзининг докторлик диссертациясини ёқлади. 1957 йили «Фосфатларни нитрат кислотаси ёрдамида қайта ишлди.

Маттоҳ МИРЗАЕВ, тошкент политехника институтининг аниқлайдиган кафедраси муддати, ўзбекистон ССРда хизмат кўрсатган фан ва техника арабби ишонидан ўтказилди. Бу йўл йилига 15 миллион тонна сульфат кислотаси иктиносид қилинга ва ўзинчима равишда 32 миллион тонна фосфорни ўғитлар олишига имкон берди.

Фосфатларни қайта ишлаб бўйича олим 1955 йили ўзининг докторлик диссертациясини ёқлади. 1957 йили «Фосфатларни нитрат кислотаси ёрдамида қайта ишлди.

Кудрат АХМЕРОВ, институтини умумий ва аниқлайдиган кафедраси муддати, химия фанлари доктори, профессор.

ХАҚИҚИЙ САНЪАТКОРЛАР ҳар кечон ўтказилди. Гарчанд улар жисмонан орамизда бўлмасалар-да, лекин овозлари, миллионларнинг қало қалъасини забт этган кўнгликлари, номлари мангу тириклир. Биз яхшидан бор қолади, ном қолади деймиз. Умримиз иморатларда, йўллар, кўпинкларда ўз мұжассамини топса, келакча инсонлар бизни меҳру соғинч ила ғёрга олса энг оддий инсоний бахт шудири.

Йирик олмиш Малик Набиев буғунги кунда ҳам меҳнати нашидаси билан банд. У ўзининг бутун куч-кучвати, билими ва ҳаёт тажрибаларини совет фанини ривожлантириш, техникамиз тараққиятинга ҳисса юшиши ва ёшларни тарбиялаш, улар орасидан олмиш малакаларни тайёрлашади. Йирик олмиш кадрлар тайёрлашади. Бу муҳим ишларни отaxon олнишида олнишида зафарлар тилаймиз.

Маттоҳ МИРЗАЕВ, тошкент политехника институтининг аниқлайдиган кафедраси муддати, ўзбекистон ССРда хизмат кўрсатган фан ва техника арабби ишонидан ўтказилди. Бу йўл йилига 15 миллион тонна сульфат кислотаси иктиносид қилинга ва ўзинчима равишда 32 миллион тонна фосфорни ўғитлар олишига имкон берди.

Фосфатларни қайта ишлаб бўйича олим 1955 йили ўзининг докторлик диссертациясини ёқлади. 1957 йили «Фосфатларни нитрат кислотаси ёрдамида қайта ишлди.

Х. Мирзакаримов фотолари.

Диёбримиз табииятни ранг барагандиги билан кишиларни мафтуд этади. Республика табиати музейидаги турия-туман экспонатларда ана шу гўзалликларни кўзгудаги деяк яхши акс этган. Бу музейга келган ўқувчилар мактабда олган билимларни кўргазмаларни воситалар билан мустаҳкамлайдилар.

СУРАТЛАРДА: мактаб ўқувчиларни музей залларидан бирори; стандартардан бирори Антарктида ишайдиган пингвиналар тасвирланган.

Х. Мирзакаримов фотолари.

## Ишга тикланади

Ҳурматли редакция! Мен «Узбекидро-кни мени асосиз ишдан бушатиши. Ил-энергострой» трестига қараши ўкув ком-тимос, ёрдам берсангиз.

В. ФАРАФОНТОВ.

Н. ШАГАБУТДИНОВ,

Узбекистон ССР Прокуратураси умумий назорат бўлими бошлиғи вазифасини бажарувчи, юстиция катта маслаҳатчиси.

— Хат муаллиф 318-бўйрӯк билан 1985 йилнинг 30 сентябрда спирти ичимлигига учун ишдан бушатиши. Оддайти ишкунчилари суперфосфатларнинг сифати яхшилди. Аммониазация методи ўрдамида Қоратоғ фосфоритларни асосида олинган суперфосфатларнинг сифатини яхшилди. Ҳозирги кунда ҳам у тининимиз нийодж меҳнат қылаётган йирик олимлардан. Нафакат ўзбекистонда, балки Иттилоғимизнинг турли республика ва шахарларидаги химия корхоналарни олам тақлифи билан инги ўғитлар ишлаб чиқарилши ватта иштасиоди самара олнишида олимникнинг хизмати катта. Шунинг учун уни республикамиз кимёлгарли, отaxon олимлардан биро деб айтишларни бекиз эмас, албатта.

Малик Набиев ёшлигидәёб билим олни учун Иваново шаҳрир келади. Қийинчиларга қарамай, Иваново химия-технологияси институтига кириб, унинг 1935 йили аъло бахсолар билан ўтгатади. Донбассдаги Горловка зотли ўғитлар заводига ишга ишлана олади. Корхонада аввал сочиши, кейинроқ кок газини тозадаш ва аммиак синтези цехларда смена бошлиги, аммиак саноати катта инженери бўлиб ишлайди. Мамлакатимизда саноат ривожданаётган бир пайтада Малик Набиевич Днепролзержинск, Бобрик, Кемерово каби ва бошقا шахарлардаги йирик саноат корхоналаридаги бўйли, лаги технология линия ҳамда лойхадарни чукур ўрганди. Шударавдёй корхоналарда муносиб шогирдлар тайёрлашга киришади. Мамлакатимизда дастлабки стаханов — химиклар орасинда 1938 йили «СССР Химия саноати Ҳалқ Комиссарининг аълочини» ишонинга сазовор бўлади. Шу пайтларда саноати тез ўтгаётган, революцион антсанларга бой, буюк ватаннанарвандарни ҳиссиятларини нафоят килиб, катта ишлайдиган корхоналаридаги қурилма дратилди.

Олим пахтанинг катта заҳарларни дефолантларни яратиш борасида ҳам йирик ишларни яхшилди. Бутифос ўрнида ишлатилиши мумкин бўлган дефолантинин устиди олди борилган иммий-қидирлаш ишларни мевафикаятли чиқди. Малик ака бошчигидаги ишлаб чиқариладиган қурилма дратилди.

Академигимизнинг каттар монографияларни яълонлаштиришадиган яратилиши дефолантларни яхшилди. Мамлакатимизда саноати тез ўтгаётган бир пайтада Малик Набиевич Днепролзержинск, Бобрик, Кемерово каби ва бошقا шахарлардаги йирик саноат корхоналаридаги бўйли, лаги технология линия ҳамда лойхадарни чукур ўрганди. Шударавдёй корхоналарда муносиб шогирдлар тайёрлашга киришади. Мамлакатимизда дастлабки стаханов — химиклар орасинда 1938 йили «СССР Химия саноати Ҳалқ Комиссарининг аълочини» ишонинга сазовор бўлади. Шу пайтларда саноати тез ўтгаётган, революцион антсанларга бой, буюк ватаннанарвандарни ҳиссиятларини нафоят килиб, катта ишлайдиган корхоналаридаги қурилма дратилди.

Академигимизнинг каттар монографияларни яълонлаштиришадиган яратилиши дефолантларни яхшилди. Мамлакатимизда саноати тез ўтгаётган бир пайтада Малик Набиевич Днепролзержинск, Бобрик, Кемерово каби ва бошقا шахарлардаги йирик саноат корхоналаридаги бўйли, лаги технология линия ҳамда лойхадарни чукур ўрганди. Шударавдёй корхоналарда муносиб шогирдлар тайёрлашга киришади. Мамлакатимизда дастлабки стаханов — химиклар орасинда 1938 йили «СССР Химия саноати Ҳалқ Комиссарининг аълочини» ишонинга сазовор бўлади. Шу пайтларда саноати тез ўтгаётган, революцион антсанларга бой, буюк ватаннанарвандарни ҳиссиятларини нафоят килиб, катта ишлайдиган корхоналаридаги қурилма дратилди.

Олим пахтанинг каттар монографияларни яълонлаштиришадиган яратилиши дефолантларни яхшилди. Мамлакатимизда саноати тез ўтгаётган бир пайтада Малик Набиевич Днепролзержинск, Бобрик, Кемерово каби ва бошقا шахарлардаги йирик саноат корхоналаридаги бўйли, лаги технология линия ҳамда лойхадарни чукур ўрганди. Шударавдёй корхоналарда муносиб шогирдлар тайёрлашга киришади. Мамлакатимизда дастлабки стаханов — химиклар орасинда 1938 йили «СССР Химия саноати Ҳалқ Комиссарининг аълочини» ишонинга сазовор бўлади. Шу пайтларда саноати тез ўтгаётган, революцион антсанларга бой, буюк ватаннанарвандарни ҳиссиятларини нафоят килиб, катта ишлайдиган корхоналаридаги қурилма дратилди.

Олим пахтанинг каттар монографияларни яълонлаштиришадиган яратилиши дефолантларни яхшилди. Мамлакатимизда саноати тез ўтгаётган бир пайтада Малик Набиевич Днепролзержинск, Бобрик, Кемерово каби ва бошقا шахарлардаги йирик саноат корхоналаридаги бўйли, лаги технология линия ҳамда лойхадарни чукур ўрганди. Шударавдёй корхоналарда муносиб шогирдлар тайёрлашга киришади. Мамлакатимизда дастлабки стаханов — химиклар орасинда 1938 йили «СССР Химия саноати Ҳалқ Комиссарининг аълочини» ишонинга сазовор бўлади. Шу пайтларда саноати тез ўтгаётган, революцион антсанларга бой, буюк ватаннанарвандарни ҳиссиятларини нафоят килиб, катта ишлайдиган корхоналаридаги қурилма дратилди.

Олим пахтанинг каттар монографияларни яълонлаштиришадиган яратилиши дефолантларни яхшилди. Мамлакатимизда саноати тез ўтгаётган бир пайтада Малик Набиевич Днепролзержинск, Бобрик, Кемерово каби ва бошقا шахарлардаги йирик саноат корхоналаридаги бўйли, лаги технология линия ҳамда лойхадарни чукур ўрганди. Шударавдёй корхоналарда муносиб шогирдлар тайёрлашга киришади. Мамлакатимизда дастлабки стаханов — химиклар орасинда 1938 йили «СССР Химия саноати Ҳалқ Комиссарининг аълочини» ишонинга сазовор бўлади. Шу пайтларда саноати тез ўтгаётган, революцион антсанларга бой, буюк ватаннанарвандарни ҳиссиятларини нафоят килиб, катта ишлайдиган корхоналаридаги қурилма дратилди.

Олим пахтанинг каттар монографияларни яълонлаштиришадиган яратилиши дефолантларни яхшилди. Мамлакатимизда саноати тез ўтгаётган бир пайтада Малик Набиевич Днепролзержинск, Бобрик, Кемерово каби ва бошقا шахарлардаги йирик саноат корхоналаридаги бўйли, лаги технология линия ҳамда лойхадарни чукур ўрганди. Шударавдёй корхоналарда муносиб шогирдлар тайёрлашга киришади. Мамлакатимизда дастлабки стаханов — химиклар орасинда 1938 йили «СССР Химия саноати Ҳалқ Комиссарининг аълочини» ишонинга сазовор бўлади. Шу пайтларда саноати тез ўтгаётган, революцион антсанларга бой, буюк ватаннанарвандарни ҳиссиятларини нафоят килиб, катта ишлайдиган корхоналаридаги қурилма дратилди.

Олим пахтанинг каттар монографияларни яълонлаштиришадиган яратилиши дефолантларни яхшилди. Мамлакатимизда саноати тез ўтгаётган бир пайтада Мали

