



«Сколково» резиденты нәм ТООЭР «Рузаевка» «Экспонента» компаниясе Россиядә нәм дөньяда беренче булып метаналны сыек фазалы окисландыру юлы белән кырмыска кислотасы житештервне гамәлгә ашырган предприятие була. Хәзер Рузаевка шөнәрендә матдәне аналоглары булмаган технология буенча алалар.

Мордовия Республикасы Главасы Артём Алексеевич Здунов билгеләп үткәнчә, Ватан чималларын кулланучы үз технологияләре моңим нәм безнен житештервчеләрне эчке кооперациягә юнәлтә. Тобәктә житештерелгән барлык әйберләр беренче чиратта жирле предприятиеләр тарафыннан кулланылырга тиеш. Н.П.Огарев исемен йорткөн уни-верситетнын фәнни технологияләр нәм яна материаллар институтынын физик химия кафедрасынын өлкән укытучысы, яшь нәм перспективалы галим Сергей Валерьевич Арасланкин 2016 елнын апрелдә Рузаевка шөнәрендә үз эшен ачарга карар итә нәм «Экспонента» компаниясенә нигез сала. Сергей Валерьевич бизнес очен сайлаган өлкә кирәкле булган, әмма технологик яктан ботенләй үзләштерелмәгән. Шуна күрә фәнни тикшеренвләр үткөрү тәжрибәсе нәм сәнәгатьчеләр белән турыдан-туры диалог базарга нәрсә кирәклеген нәм моны практикада ничек тормышка ашырырга икәннен тогөлрәк анларга момкинлек бирде. «Экспонента» компаниясенен исеме очраклы сайланмаган, чонки житәкчелек беренче чиратта тотрыклы үсешкә нәм яна эш урыннары булдыруга ирешергә тели. Фәнни-житештерв предприятиесенен сонгы сүз белән жиһазландырылган үз фәнни-тикшеренв лабораторияләре компаниянен зур горурлыгы. Алар тикшеренвләрне ин югары дәрәжәдә үткөрергә момкинлек бирә. Биредә үлчәв приборлары, заманча жиһазлар бар, югары квалификацияле белгечләр эшли. Болар барысы да идеядән эзер продуктка кадәр этапны үтәргә момкинлек бирә. Сергей Валерьевич Арасланкин перспективалы компаниянен генераль директоры булып тора. Үз коллективында ул идеяләр генераторы. Бүген бу әйдәп баручы предприятие сәнәгатьнен торле тармаклары очен химик материаллар чыгара, гамәли химия, эксперименталь микробиология нәм тозелеш материалларын ойрәнү өлкәсендә фәнни тикшеренвләр үткөрә нәм гамәлгә ашыра. Авыл хужалыгы тармагы кысаларында: иген культураларын силослау нәм плюцлау очен консервантлар нәм эре мөгезле терлек нәм кош-корт очен азык остәмәләре житештерв нәм житкерв гамәлгә ашырыла. Шулай ук тозелеш тармагы пред-приятелиеләренә компания катыландыру

катализаторлары, тоту ингибиторлары, реологик остәмөләр, күбек сүндөрүчеләр нәм башка модификацияләнче остәмөләр жи-бәрә. Алар барысы да безнен илдэ кин кулланыла. Шунысын да ассызыклап үтәргә кирәк, «Экспонента» продукциясенен топ олешенә Россиядә аналоглар юк.

Хәзер безнен илдэ тозелеш нәм авыл хужалыгы очен кирәкле химик чималнын кискен дефициты күзәтелә. Россиядә нигездә чит ил эшләнмәләре кулланыла, ә бу импорт материалларын жәлеп итүне таләп итә. Шуна күрә «Экспонента» житәкчелеге илдә беренчеләрдән булып шундый ук компонентны безнен республика эчендә житеш-терергә тәкъдим итте. Житештерелгән продукция уникаль нәм импортны алмаштыра. Сату географиясе күп санлы тобәкләрне нәм шәһәрләрне үз эченә ала. Компания бүген дә импортны алмаштыру сәясәтен нык тотта.

Күптән түгел биредә чын уныш булды - метаналны сыек фазалы окисландыру юлы белән кырмакка кислотасы житештерү буенча ботен донья очен уникаль технологияне эшләтеп жибәрде. Технологик линияне модернизациялән нәтижәсендә житештерү процессы максималь гадиләштерелә, шулай ук процессны автоматлаштырылган контрольдә тоту момкинлеге барлыкка килә.

- Безнен технология Россия Федерациясендә генә түгел, ботен доньяда химия житештерү очен уникаль. Шунысын да әйтергә кирәк, бер генә илдә дә аналоглар юк! Шуна күрә Рузаевкада, минем туган нәм яраткан шәһәрәдә, чын мәгънәсендә тарихи вакыйга булды, без ана шулкадәр озак бардык нәм аны түземсезлек белән коттек! Кырмакка кислотасы - кыйммәтле химик чимал. Анын куллану өлкәләре күп. Ул азык-толек, фармацевтика, химия нәм медицина сәнәгатендә, аерым алганда, авыл хужалыгы тармагында кулланыла. Бу юлыбызнын башы гына, алда тагын да күбрәк идеялар нәм планнар бар! - дип билгеләп үтә «Экспонента» компаниясенен генераль директоры Сергей Валерьевич Арасланкин «Рузаевские новости»га биргән интервьюсында.

**Наилә НАСЫРОВА әзерләде**