

“Энг фаол инноватор аёл” кўрик-танловининг республика босқичи бўлиб ўтмоқда

// 25 avgust 2025 йил

<https://special.uzkimyosanoat.uz/uz/press/news/eng-faol-innovator-ayol-kurik-tanlovining-respublika-bosqich>



Хотин-қизларнинг ҳар томонлама етук мутахассис бўлиб камол топишига бўлган интилишларини қўллаб-қувватлаш, иқтидорли хотин-қизларнинг ихтирочилик ва инноваторлик салоҳиятини аниқлаш, улар орасида соғлом рақобат муҳитини шакллантириш ҳамда инновацион ғоя, лойиҳа ва технологияларини ишлаб чиқариш мақсадида ҳар йили “Ўзкимёсаноат” АЖ тармоқ корхоналарида фаолият юритаётган 50 ёшгача бўлган мутахассис хотин-қизлар ўртасида “Энг фаол инноватор аёл” кўрик-танлови ўтказилади.

«NAVOIYAZOT» da temir (III) sulfat va unung asosida «Fersuloxy» koagulyantini ishlab chiqarish

«Jizzax quyitosh» dan olib kelingan maydalangan va quydirilgan qo'ng'ir temirtosh temir (III) sulfat olish (2-usul)

Fiz-kimyoviy ko'rsatkichlar

№	Ko'rsatkich nomi	Tahlil natijasi
1	Tashiq ko'rsatkichi	Jigar rangdagi kukun
2	Temir(III) oksidining (Fe ₂ O ₃) massaviy ulushi, %	72,27
3	Kalсий (CaO) oksidining massaviy ulushi, %	1,47
4	Magniy oksidining (MgO) massaviy ulushi, %	0,32
5	Mis (Cu) massaviy ulushi, %	0,29
6	Rub (Zn) massaviy ulushi, %	0,12
7	Nikel (Ni), Xrom (Cr) massaviy ulushi, %	39,4

Muhokama

- Maydalangan va quydirilgan qo'ng'ir temirtosh namunasining maydalanganlik darajasining yuqoriligi reaksiya buriish oshirdi.
- Sovutib jarayoni ortiqcha haroratni talab etmadi, mahsulot xona haroratida sovub kerakli holatga keldi.
- Reaksiya mahsuloti bug'latish vaqtida to'liq kristallga o'tishi kuzatildi, massa oguvchan holatida qoldi. Bu vaziyat chiqaribda mahsulotni yaklab olishda qiyinchilik tug'dirmaydi.

Olingan natijalar

Tayyor mahsulot tahlil natijasi	Yom xobir yuktanmi			Mahsulot mahsuloti tahlil natijasi		Filtrlash jarayoni			Bug'latish		Tayyor mahsulot tahlil natijasi			
	Fe ₂ O ₃ kilitim, g	H ₂ SO ₄ o'lcham, g	H ₂ O, ml	Fe ₂ O ₃ , %	Fe ₂ (SO ₄) ₃ , %	H ₂ SO ₄ , ml	Massa, g	Olingan mahsulot, g	Qurtitilgan mahsulot tahlil natijasi	Bug'latish natijasi	Soma mahsulot mahsulot, g	Fe ₂ O ₃ , %	Fe ₂ (SO ₄) ₃ , %	Rang
1	100	201,5	217,4	39%	8,35	205	304	108	15,64	1,65	174	39%	12,38	Oq
2	100	201,5	217,4	39%	8,30	240	357	85	15,83	1,60	200	39%	12,10	Oq
3	200	400	434,8	39%	8,45	389	580	215	16,2	1,60	390	39%	11,88	Oq
4	100	201,5	217,4	39%	8,20	225	329	106	15,61	1,65	163	39%	12,97	Oq
5	100	201,5	217,4	39%	8,30	255	375	90	12,75	1,65	243	39%	10,3	Oq

uzkimyosanoat (+99878) 140-74-26

"O'zKimyosanoat" AJ MATBUOT XIZMATI

Бу йилги танлов РКТУнинг Тошкент шаҳридаги филиалида бўлиб ўтмоқда.

Танлов иштирокчилари томонидан энергия тежамкор, экологик муаммоларга ечим берадиган, ишлаб чиқариш жараёнларини мукаммаллаштирувчи, импорт ўрнини қопловчи, корхона харажатларини тежовчи ва қўшимча иш ўринлари ҳамда даромад келтирувчи жами 13 та инновацион ғоя ишланмалари тақдим этилди.

Танловда иштирокчиларнинг инновацион ишланмаларини адолатли ва холисона баҳолаш мақсадида Оила ва хотин-қизлар қўмитаси ҳамда Инновацион ривожланиш агентлиги вакиллари ҳам иштирок этишмоқда.



Ишчи гуруҳ томонидан барча лойиҳалар чуқур таҳлил қилиниб, энг муносиблари тақдирланади.



  [uzkimyosanoat](https://www.facebook.com/uzkimyosanoat)

  [uzkimyosanoat.uz](https://www.instagram.com/uzkimyosanoat.uz)

 (+99878) 140-74-26



uzkimyosanoat



uzkimyosanoat.uz



(+99878) 140-74-26



Loyihaning maqsadi

Mahsulotni mahalliyashtirish
O'zbekiston sharoitida ilk bor mikroelementlar bilan boyitilgan kaliy xlorid ishlab chiqarish orqali importga qaramlikni kamaytirish, mavjud xomashyo bazasidan samarali foydalanish, mahsulot turini ko'paytirish

Hosildorlikni oshirish
O'simliklar uchun zarur bo'lgan mikroelementlarni (mis, rux, marganets, bor) kompleks shaklda o'g'itga qo'shish orqali agrotexnik samaradorlikni oshirish, shuningdek, o'simlik kasalliklariga chidamliligini kuchaytirish.

Mikroelementlar boyitilgan kaliy xlorid ishlab chiqarish orqali:

Jarayonni takomillashtirish
Amaldagi flitatsion reaksiya o'rniga minimal qo'shimchalar bilan reaktor va dozator yordamida yangi mahsulot ishlab chiqarishni ta'minlash va energiya sarfini kamaytirish.

Iqtisodiy samaradorlikni oshirish
Yuqori qiymatli, agro-ekologik foydali mahsulot ishlab chiqarishni ichki bozor va eksport bozoriga taqdim etish.

Uzkimyosanoat logo and UZ-POTASH logo



uzkimyosanoat



uzkimyosanoat.uz



(+99878) 140-74-26





"Ўзкимёсаноат" АЖ Матбуот хизмати