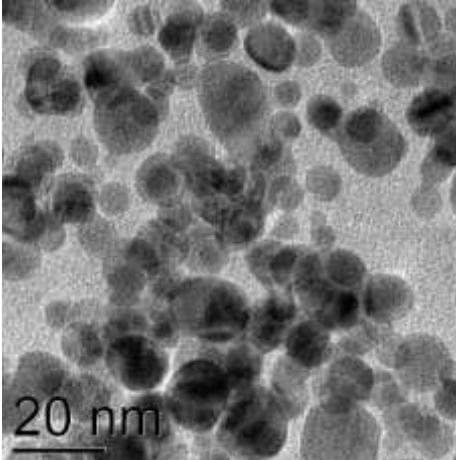


## Бажарилиши икки йилга мүлжалланган амалий лойиҳалар танлови мавзуси

### “Техника фанлари” йўналиши бўйича

<b>№</b>	<b>Амалий ложиҳа мавзуси</b>	<b>Лойиҳа бажарилишидан кутилаётган натижа</b>	<b>Лойиҳанинг йиллик молиялаштириш ҳажми</b>
1	2	3	4
	<p>Металл (<i>Au, Zn, Cu, Ti, Fe</i>) нанозарралари эритмаларни синтез килиш технологиясини ишлаб чиқиш</p> 	<p><b>Тадқиқот шакли:</b> Металл (<i>Au, Zn, Cu, Ti, Fe</i>) нанозарралари эритмаларни синтез килиш технологиясини ишлаб чиқиш бўйича амалий лойиҳа бажарилади.</p> <p><b>Илмий тадқиқот натижалари:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- металл (<i>Au, Zn, Cu, Ti, Fe</i>) нанозарралари эритмаларни синтез қилиш усуллари ишлаб чиқилади;</li> <li>- кичик ҳажмдаги импорт ўрнини босувчи ва экспортга йўналтирилган металл нанозарралар (<i>Au, Zn, Cu, Ti, Fe</i>) эритмаларни ишлаб чиқариш йўлга қўйилади;</li> <li>- металл (<i>Au, Zn, Cu, Ti, Fe</i>) нанозарралари эритмаларни синтезлаш қурилмалари (ҳар металл бўйича суткасига 100 л. гача) ишлаб чиқилади.</li> </ul> <p><b>Натижаларни синовдан ўтказиш:</b> Тадқиқот натижалари республиканинг енгил саноат, косметика, санитаргигиеник маҳсулотлар, биофаол қўшимчалар ишлаб чиқарувчи давлат ва хусусий ташкилотларда синовдан ўтказилади.</p> <p><b>Илмий натижаларни чоп этиш:</b> Тадқиқот натижаларига интеллектуал мулк обьектлари учун тегишли ҳужжатлар олинади. Нуфузли илмий журналларда ва Web of Science ҳамда Scopus маълумотлар базасида индексацияланган журналларда илмий мақолалар чоп этилади.</p>	<b>0,8 млрд. сўм</b>
<b>Жами ийллик:</b>			<b>0,8 млрд. сўм</b>

\*Амалий лойиҳанинг умумий молиялаштириши ҳажми 1,6 млрд сўм ва бажарилиши икки йилга мүлжалланган.