

## Бажарилиши икки йилга мүлжалланган амалий лойиҳалар танлови мавзуси

### “Техника фанлари” йўналиши бўйича

№	Амалий ложиҳа мавзуси	Лойиҳа бажарилишидан кутилаётган натижа	Лойиҳанинг йиллик молиялаштириш ҳажми
1	2	3	4
	<p>Пайвандланган сополимерлар асосида оловбардош тўқимачилик материалларини яратиш ва ёнғиндан химоялаш анжомларида қўллаш технологиясини ишлаб чиқиши</p> 	<p><b>Тадқиқот шакли:</b> Пайвандланган сополимерлар асосида оловбардош тўқимачилик материалларини яратиш ва ёнғиндан химоялаш анжомларида қўллаш технологиясини ишлаб чиқиши бўйича амалий лойиҳа бажарилади.</p> <p><b>Илмий тадқиқот натижалари:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тўқимачилик материалларига ишлов бериш учун оловбардош бўлган янги композиция таркиби ишлаб чиқилади;</li> <li>- FAP №0391 патент асосида илк бор оловбардош мато олиш турни яратилади;</li> <li>- тўқимачилик материалларини сақлаш ва фойдаланиш муддатини узайтириш, ёниш вактида ажралиб чиқаётган тутун микдорини камайтириш мақсадида ишлов беришнинг янги усули яратилади;</li> <li>- йигирилган пахта ипларини тўқишидан олдин антиприен композиция билан охорлаш орқали матонинг оловбардошлик хоссалари такомиллаштирилади;</li> <li>- пайвандланган сополимерлар асосида олинган оловбардош тўқимачилик материалларининг таркибиишлаб чиқаришнинг технологик тартиблари ишлаб чиқилади;</li> <li>- оловбардош тўқимачилик материаллари асосида ёнғин хавфсизлиги бўлинмалари ходимлари-ўт ўчирувчилар учун маҳсус кийимлар ҳамда ёнғин ёпқичлар ишлаб чиқариш билан бир қаторда чодирлар учун мато ишлаб чиқариш йўлга қўйилади.</li> </ul> <p><b>Натижаларни синовдан ўтказиш:</b> Тадқиқот натижалари ёнғин хавфсизлиги бўлинмаларида синовдан ўтказилади.</p> <p><b>Илмий натижаларни чоп этиш:</b> Тадқиқот натижаларига интеллектуал мулк обьектлари учун тегишли хужжатлар олинади. Нуфузли илмий журналларда ва Web of Science ҳамда Scopus маълумотлар базасида индексацияланган журналларда илмий мақолалар чоп этилади.</p>	<p>0,7 млрд. сўм</p>

\*Амалий лойиҳанинг умумий молиялаштириши ҳажми 1,4 млрд сўм ва бажарилиши икки йилга мўлжалланган.