

Инновацион ривожланиш вазирлиги томонидан **2018-2021-йилларда** илмий фаолиятга оид давлат дастурлари доирасида **“Кимё фанлари, кимёвий технологиялар ва нанотехнологиялар”** йўналиши бўйича эълон қилинган тематик мавзулар

РЎЙХАТИ

Т/р	Илмий лойиҳа мавзуси	Фан йўналиши	Йил	Эълон қилинган тур ва санаси	Ажратилган маблағ (млрд сўм)	Лойиҳа тури
1	Импорт ўрнини босувчи цеолит адсорбенти ва H ₂ S оксидлаш конверсияси жараёни ҳимоя қатлами адсорбентларини ишлаб чиқариш технологиясини яратиш (Разработка технологии производства импортозамещающего цеолитного адсорбента и адсорбента защитного слоя процесса окислительной конверсии H ₂ S)	Кимёвий технологиялар	2018	1-тур (17.09.2018)	1,6	Инновацион
2	Сульфат кислотаси ишлаб чиқариш учун олтингургурт ангидридини оксидловчи маҳаллий катализатор ишлаб чиқариш технологиясини яратиш (Разработка технологии производства отечественного катализатора окисления сернистого ангидрида для производства серной кислоты)	Кимёвий технологиялар	2018	1-тур (17.09.2018)	1,0	Инновацион
3	Қишлоқ хўжалиги экинлари учун таркиби хлорсиз калийли ўғитларни узлуксиз ишлаб чиқариш технологиясини яратиш (Разработка технологии непрерывного производства безхлорных калийсодержащих удобрений для выращивания сельхозкультур)	Кимёвий технологиялар	2018	1-тур (17.09.2018)	1,0	Инновацион

4	Технология получения перрената аммония марки AP-O из отходов и полупродуктов молибденового производства	Кимё фанлари	2018	2-тур (10.10.2018)	1,5	Амалий
5	Разработка и освоение технологии получения никеля из отходов медного производства	Кимё фанлари	2018	2-тур (10.10.2018)	1,2	Амалий
6	Разработка технологии получения флотореагентов-вспенивателей на основе местного и вторичного сырья для применения в процессе флотации руд цветных и благородных металлов	Кимё фанлари	2018	3-тур (12.11.2018)	1,2	Амалий
7	Бурғулаш қоришмалари учун такомиллашган хусусиятларга эга барит оғирлатгичларини модификациялаш технологиясини ишлаб чиқиш	Кимё фанлари	2018	5-тур (28.12.2018)	1,2	Инновацион
8	Таркибида вермикулит мавжуд жинслар асосида декоратив ва иссиқлик ўтказмайдиган қурилиш материалларини олиш технологияларини ишлаб чиқиш	Кимёвий технологиялар	2019	7-тур (28.02.2020)	1,2	Амалий
9	Таркибида глауконит ва темир мавжуд бўлган чўкинди жинслар асосида пигментлар олиш технологиясини ишлаб чиқиш	Кимёвий технологиялар	2019	7-тур (28.02.2020)	1,2	Амалий

10	Маҳаллий минерал хом ашё ресурслари асосида органик минерал ўғитлар олиш технологиясини яратиш	Кимёвий технологиялар	2019	7-тур (28.02.2020)	1,2	Амалий
11	Маҳаллий хом ашёлар асосида иқлим шароитига мос, арзон ва юқори сифатга эга клинкерли янги маркадаги цемент ишлаб чиқариш	Кимёвий технологиялар	2019	7-тур (28.02.2020)	0,8	Инновацион
12	Импорт ўрнини босувчи цеолитлар (СаА, NaА-У) ишлаб чиқариш технологиясини яратиш	Кимёвий технологиялар	2019	8-тур (24.03.2019)	1,8	Амалий
13	Разработка технологии получения композиционного полимерного связующего заменителя фенольформаль-дегидной смолы на основе местного сырья и промышленных отходов	Кимёвий технологиялар	2019	8-тур (24.03.2019)	1,0	Инновацион
14	Орол денгизига дарё суви оқимини кўпайтиришга қаратилган тоғли ҳудудларда ёғингарчиликни оширишнинг янги технологиясини ишлаб чиқиш	Кимёвий технологиялар	2019	14-тур (18.09.2019)	0,8	Инновацион
15	Янги турдаги композит коррозия ингибиторларини ишлаб чиқиш технологиясини яратиш	Кимёвий технологиялар	2019	15-тур (30.11.2019)	0,8	Инновацион

16	Маҳаллий хомашёлар асосида органик бўёқлар ишлаб чиқариш технологиясини яратиш	Кимёвий технологиялар	2019	15-тур (30.11.2019)	0,8	Инновацион
17	Автобензин ва дизель ёқилғиларининг октан ва цетан сонини ошириш учун ёқилғи хоссаларини ўзгартириш технологиясини ишлаб чиқиш	Кимёвий технологиялар	2019	15-тур (30.11.2019)	1,2	Инновацион
18	Серабитум ишлаб чиқариш технологиясини яратиш	Кимёвий технологиялар	2019	15-тур (30.11.2019)	0,8	Инновацион
19	Маҳаллий иккиламчи қўрғошин хом ашёсидан импорт ўрнини босувчи юқори сифатли қўрғошин глётини олиш технологиясини яратиш	Кимёвий технологиялар	2020	18-тур (12.01.2020)	0,9	Амалий
20	Ишлаб чиқаришнинг иккиламчи хомашёлари асосида чўктирилган бўр ишлаб чиқариш технологиясини яратиш	Кимёвий технологиялар	2020	18-тур (12.01.2020)	1,0	Инновацион
21	Кимё фанидан 3D технологияларига асосланган интерактив ўқув қўлланма яратиш	Кимё фанлари	2020	19-тур (26.02.2020)	1,2	Амалий (2 йиллик)

22	Газни қайта ишлаш жараёнида чиқинди сувлардан электролиз қилиш усули билан водород сульфидни тозалаш, флегмадан метилдиэтаноламинни ва уч фазали ажраткич орқали газ конденсатини ажратиш технологиясини яратиш	Кимё фанлари	2020	19-тур (26.02.2020)	1,6	Амалий (2 йиллик)
23	Нефт-газ саноатида қўлланадиган водород сульфиддан олтингугурт олишда ишлатиладиган катализаторлар олиш технологиясини яратиш	Кимё фанлари	2020	19-тур (26.02.2020)	1,6	Амалий (2 йиллик)
24	Биологик фаол метаболитлар банкни яратиш ва уни рақамлаштириш	Кимё фанлари	2020	19-тур (26.02.2020)	1,6	Амалий (2 йиллик)
25	Кўмир “кўпиги” қолдиқлари таркибидан фойдали кимёвий маҳсулотлар олиш технологиясини ишлаб чиқиш ва яратиш	Кимё фанлари	2020	19-тур (26.02.2020)	1,5	Амалий
26	Саноат ва ишлаб чиқариш учун фойдали микроорганизмлар коллекциясини қайта тиклаш, кўпайтириш, сақлаш ва рақамлаштирилган маълумотлар базасини яратиш	Кимё фанлари	2020	19-тур (26.02.2020)	2,4	Амалий
27	Транспорт шина чиқиндиларини қайта ишлаш орқали муқобил ёқилғи олиш технологиясини ишлаб чиқиш	Кимё фанлари	2020	19-тур (26.02.2020)	2,4	Амалий

28	Қўнғир кўмир ва тошкўмирни бойитиш технологиясини яратиш	Кимё фанлари	2020	19-тур (26.02.2020)	2,4	Амалий
29	Маҳаллий хомашёлар асосида қўймачиликда қўлланиладиган қолип ва ўзак аралашмалари учун боғловчиларни яратиш	Кимёвий технологиялар	2020	Ёш олимлар (01.07.2020)	1,0	Инновацион
30	Хитозан металлокомплекслари асосида паррандалар остеопороз ва остеомолёз касаллигининг олдини олиш ва даволаш учун препаратлар олиш технологиясини ишлаб чиқиш	Кимёвий технологиялар	2020	33-тур (13.10.2020)	1,0	Инновацион
31	Антибактериал, полиэлектrolитлик, сирт фаоллик, ошлаш хусусиятларини намоён қилувчи, таркибида азот, кислород сақлаган гетерофункционал органик бирикмалар олиш технологиясини яратиш	Кимёвий технологиялар	2020	33-тур (13.10.2020)	0,9	Амалий
32	Ўта юқори частотали нурлар ёрдамида чигит янчилмасига ишлов бериб юқори госсиполли пахта мойи олиш технологиясини яратиш	Кимёвий технологиялар	2020	33-тур (13.10.2020)	1,2	Амалий
33	Оқсил толалар ва улар асосидаги матоларни термик флюсовка йўли билан бўяшнинг янги технологиясини яратиш	Кимёвий технологиялар	2020	37-тур (29.12.2020)	1,4	Амалий (2 йиллик)

34	Нефть-газни қазиб олиш, қайта ишлаш ва сақлаш корхоналари технологик жиҳозларини ҳамда ускуналарини биокоррозиядан ҳимоя қилиш учун ингибиторлар ишлаб чиқиш технологиясини яратиш	Кимёвий технологиялар	2021	41-тур (17.03.2021)	1,5	Амалий (2 йиллик)
35	Нанотехнологиялар асосида ишлов берилган бархан қумларидан янги композицион материаллар яратиш	Кимёвий технологиялар	2021	44-тур (12.04.2021)	1,4	Амалий (2 йиллик)
36	Ўсимлик ёғларни переэтерификация қилиш усули билан сут ёғи ўрнини босувчи ёғларни ишлаб чиқаришнинг янги технологиясини яратиш	Кимёвий технологиялар	2021	44-тур (12.04.2021)	1,5	Инновацион
37	Маҳаллий полиакрилонитрил хомашёсидан карбон толаларини синтез қилиш технологиясини ишлаб чиқиш	Кимёвий технологиялар	2021	47-тур (26.05.2021)	1,6	Амалий (2 йиллик)