

2021 ЖЫЛҒЫ ПАТЕНТТЕР

№	Патент немесе өтінім нөмірі	Патент алу немесе өтінім беру күні	Патент немесе өтінім атауы	Авторлары
2021 жыл				
1	5903	2021	"Пробиотикалық ашытқыны пайдаланып қаймақ алу әдісі"	Смайлова Ж. Ж.
2	5759	23.04.21	"Күріш қабығы мен сабаннан биочар алу тәсілі" https://cloud.mail.ru/public/yaLY/mYTBz4NmZ	Аппазов Н.О., Дуйсембеков Б.А., Базарбаев Б.М., Диярова Б.М., Асылбекқызы Т., Мағауия С.Б., Ақылбеков Н.И., Жаппарбергенов Р.У., Курбанбаев А.И., Баимбетова Г.З.
3	№1972 б.	12.08.2021	Ғылыми білім трансфері https://gosreestr.kazpatent.kz/Invention/Details?docNumber=141161	Калкеева Қ.Р., Калимжанова Р.Л., Талпакова М.Ж., Дуйсекеева Н.Ж., Кадирсизова Ш.
4	6148	18.06.2021	"Арболит қоспасының құрамы" https://gosreestr.kazpatent.kz/Invention/Details?docNumber=127681	Удербаев С. С.
5	6149	18.06.2021	Арболит бұйымдарын жасау тәсілдері https://gosreestr.kazpatent.kz/Invention/Details?docNumber=127571	Удербаев С. С.
Авторлық куәлік				
1	№15771	05.03.2021	"Көң мен күріш қалдықтарынан алынған биокөміртекті қолдану арқылы көкөніс дақылдарының өнімділігін арттыру бойынша ұсыныстар" file:///C:/Users/2016/Downloads/%D0%A1%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE%20(2).pdf	Аппазов Н. О.
2	№12564	14.10.2021	I тоқсан 2 сыныпқа арналған "Аудиовизуалды шығарма" оқу бейне сабақтарының жинағы file:///C:/Users/2016/Downloads/%D0%A1%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE%20(3).pdf	Исаева Ж., Бержанова Ж., Серікбаев С.

3	№22472	20.12.2021г.	Қауын алу әдісіне авторлық куәлік file:///C:/Users/2016/Downloads/%D0%A1%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE%20(4).pdf	Косанов С.У., Абызбекова Г.М.
4	№ KZ 2021-1	28.12.2021	Авторлық куәлікті сақтау туралы куәлік	Косанов С.У., Абызбекова Г.М.
5	№926	17.07.2021	Селекциялық жетістікке Патент https://gosreestr.kazpatent.kz/SelectionAchievement/Details?docNumber=275403	Тохетова Л.А., Шермагамбетов К., Умирзаков С.И., Бодык Н