

2026-2027 оқу жылындағы 2-7 сынып оқушылары арасындағы «Зерде» республикалық зерттеу жобалары конкурсының облыстық кезеңіне өтімі (Excel-де)

№	№ жоба	Аудан/қала	Қатысушы ЖСН	Қатысушының/лардың аты-жөні (жөнінің атын жазу қажет емес)	Жынысы (қыз/ұл)	Секциясы (атауына толық жазу)	Тақырыбы	Сыныбы	Топтық-жеке	Оқыту тілі (қазақша/орысша)	Мектептің ресми толық атауы	Мектеп статусы мемлекеттік/жекеменшік	Ауылдық/Қалалық	Орны	Жоба жетекшісінің толық Т.А.Ә. байланыс нөмері (толық жазу)	Жетекшінің ЖСН	Ата-анасының толық Т.А.Ә. байланыс нөмері (толық жазу)
1	1	Шортанды	120620502391	Қайратұлы Махамбет	ұл	Информатика, робототехника STEM инженерия	«Использование Мінстаф в изучении информатики»	7	жеке	орысша	Ақмола облысы білім басқармасының Шортанды ауданы білім бөлімі Шортанды кентінің №2 жалпы орта білім беретін мектебі КММ	мемлекеттік	ауылдық	I	Атыбай Нұрсұлтан 87789809277	920808350378	Мырзабекова Ақзира Балашовна 87784071907
2	2	Шортанды	140823504513	Кашаников Артем	ұл	Математика, қолданбалы математика	«Что выгоднее — купить или сделать самому? Математика в личном бюджете»	6	жеке	орысша	Ақмола облысы білім басқармасының Шортанды ауданы білім бөлімі Шортанды кентінің №2 жалпы орта білім беретін мектебі КММ	мемлекеттік	ауылдық	I	Бидурова Нағия Анисольевна 87086116883	791220400731	Шустова Алла Сергеевна 87477019028
3	3	Шортанды	160722503450	Зағидуллин Арслан	ұл	Химия, биология	«Жизнь пауков и тайны их паутины»	4	жеке	орысша	Ақмола облысы білім басқармасының Шортанды ауданы білім бөлімі Шортанды кентінің №2 жалпы орта білім беретін мектебі КММ	мемлекеттік	ауылдық	I	Котегова Ирина Рычардовна 877123123191	721031450183	Зағидуллина Галина Владимировна 87018146714
4	4	Шортанды	150226503829	Магочкин Давид	ұл	Физика, космос	«Не просто игрушки, а настоящие волшебники!»	5	жеке	орысша	Ақмола облысы білім басқармасының Шортанды ауданы білім бөлімі Шортанды кентінің №2 жалпы орта білім беретін мектебі КММ	мемлекеттік	ауылдық	I	Гавриш Елена Николаевна 87783289477	691016450084	Магочкин Анатолий Николаевич 87012314692
5	5	Шортанды	150306500998	Плужников Тимофей	ұл	Химия, биология	«Наш домашний вулкан. Красное извержение!»	5	жеке	орысша	Ақмола облысы білім басқармасының Шортанды ауданы білім бөлімі Шортанды кентінің №2 жалпы орта білім беретін мектебі КММ	мемлекеттік	ауылдық	I	Гавриш Елена Николаевна 87783289477	691016450084	Плужников Александр Александрович 87754951180
6	6	Шортанды	161027603293	Кислая Яна	қыз	Орыс тілі мен әдебиеті	«Кто сказал гав: друзья, которые ждут тепла»	4	жеке	орысша	Ақмола облысы білім басқармасының Шортанды ауданы білім бөлімі Шортанды кентінің №2 жалпы орта білім беретін мектебі КММ	мемлекеттік	ауылдық	I	Семашкина Галина Алексеевна 87479180447	690410450162	Кислая Екатерина Ивановна 87773186387

Мектеп директоры:

Д.М.Жапаров



Рекомендации
по научно-исследовательским проектам «Зерде»
КГУ «Общеобразовательная школа №2 поселка Шортанды
отдела образования по Шортандинскому району
управления образования Акмолинской области»
2025-2026 учебный год
прошедшие на районный этап

№	Наименование проекта	Секция	ФИО участника	Класс	Рекомендации
1	«Использование Minecraft в изучении информатики»	Информатика, робототехника и STEM инженерия	Кайратұлы Махамбет	7	Нужен исследовательский момент: 1. Эксперимент - сравнение результат (понимание, интерес) 2. Мини-практика, выполнить задания в игре. 3. Опрос, задать ученикам вопросы 4. Наблюдение, как ученики работают
2	«Что выгоднее — купить или сделать самому? Математика в личном бюджете»	Прикладная математика	Калашников Артем	5	Усилить практическую часть ИССЛЕДОВАНИЕ - Наблюдение, наблюдать за одноклассниками, членами скмьи. -Провести анкетирование.
3	«Жизнь пауков и тайны их паутины»	Химия, биология	Загидуллин Арслан	3	Доработать практическую часть проекта: - Наблюдение (наблюдать за пауком (во дворе, на даче), когда плетёт паутину сколько времени занимает, как ведёт себя - Эксперимент (проверить прочность паутины (осторожно), сравнить: паутину и нитку, паутину и леску - Исследование (сделать фото/видео, вести таблицу наблюдений) Наглядность: паук в аквариуме, где сплел паутину
4	«Не просто игрушки, а настоящие волшебники!»	Физика	Маточкин Данил	4	Добавить наглядные примеры работы магнита. Записать видео опыт. И при защите можно продемонстрировать. - Какие предметы притягивает магнит, притягивает только металлы (не все) - Где магнит сильнее проверить - Магнит через преграду:

					магнит действует на расстоянии - Взаимодействие магнитов
5	«Кто сказал гав: друзья, которые ждут тепла»	Русский язык и литература	Кислая Яна	3	Усилить практическую часть ИССЛЕДОВАНИЕ - Наблюдение, наблюдать за собаками во дворе/районе фиксировать: поведение реакцию на людей, где живут - Мини-исследование, посчитать количество собак в районе определить: где их больше, почему Можно подготовить брошюры Как усилить проект? сделать карту района с отметками собак, оформить анкету и диаграммы предложить реальное решение (акция, помощь, кормушки)
6	«Наш домашний вулкан: Красное извержение!»	Химия	Плужников Тимофей	4	Усилить исследование 1. Что влияет на силу извержения больше уксуса → сильнее реакция больше соды → дольше извержение 2. Сравнение с красителем / без с пеной / без 3. Наблюдения сколько длится извержение, высота «лавы», интенсивность оформить в таблицу записать видео извержения

По всем научным проектам приготовить:

1. Дневники наблюдения.
2. Презентация: сократить текст до минимума, один слайд для цели проекта, задачи проекта, актуальность и новизна.
3. Конкурсная работа должна быть оформлена строго в соответствии с положением.

Член жюри, заместитель директора по УР:



Искакова Р.Ш.

Член жюри, заместитель директора по ВР:



Есмагамбетова К.Т.

Член жюри, учитель информатики:



Лесничая А.С.