

РУХАНИ  
ЖАҢҒЫРУ



## СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ ПРОГРАММЫ «РУХАНИ ЖАҢҒЫРУ»

Об итогах реализации Программы  
«Рухани жаңғыру» в 2021 году  
в Северо-Казакстанской области

2022 год

# Направления модернизации сознания общества

**МИССИЯ ПРОГРАММЫ:** модернизация общественного сознания, направленная на становление единой нации, устремленной в будущее.

1

• Конкуренентоспособность

2

• Прагматизм

3

• Сохранение национальной идентичности

4

• Культ знания

5

• Эволюционное, а не революционное развитие Казахстана

6

• Открытость сознания



# Специальные проекты Программы «Рухани Жаңғыру»

«Туған жер»



«100  
НОВЫХ  
учебник»



«Сакральная  
география  
Казахстана»



«Современная  
казахстанская  
культура в  
глобальном  
Мире»



«100  
НОВЫХ  
ЛИЦ»



«Переход  
на  
латиницу»

№	Инициалы	№	Инициалы
1	А.А.А.	21	А.А.А.
2	Б.Б.Б.	22	Б.Б.Б.
3	В.В.В.	23	В.В.В.
4	Г.Г.Г.	24	Г.Г.Г.
5	Д.Д.Д.	25	Д.Д.Д.
6	Е.Е.Е.	26	Е.Е.Е.
7	Ж.Ж.Ж.	27	Ж.Ж.Ж.
8	З.З.З.	28	З.З.З.
9	И.И.И.	29	И.И.И.
10	К.К.К.	30	К.К.К.
11	Л.Л.Л.	31	Л.Л.Л.
12	М.М.М.	32	М.М.М.
13	Н.Н.Н.	33	Н.Н.Н.
14	О.О.О.	34	О.О.О.
15	П.П.П.	35	П.П.П.
16	Р.Р.Р.	36	Р.Р.Р.
17	С.С.С.	37	С.С.С.
18	Т.Т.Т.	38	Т.Т.Т.
19	У.У.У.	39	У.У.У.
20	Ф.Ф.Ф.	40	Ф.Ф.Ф.

«История в  
кино и на  
телевидении»



«Ауыл –  
Ел бесігі»



«Великие  
имена –  
великой  
степи»



«Генезис  
тюркского  
мира»



«Музей  
Древнего  
искусства  
и  
технологий  
Восточной  
Европы»



«1000 лет  
степного  
фольклора и  
музыки»



«Архив  
2025»



РУХАНИ  
ЖАҢҒЫРУ



# С 2020 года - Новая структура плана реализации программы «Рухани жаңғыру»



С июля 2020 года реализуются новые спецпроекты Программы «Рухани жаңғыру»

# Принципы «Рухани жаңғыру»



Развитие личности  
**Прагматизм,**  
культ знаний,  
конкурентоспособность,  
открытость сознания

Развитие нации,  
международное  
позиционирование  
**Сохранение  
национальной  
идентичности**

**Эволюционное,  
а не  
революционное**

развитие  
**Казахстана**  
Развитие государства, общества,  
местных сообществ

## Структура Плана реализации программы «Рухани жаңғыру»

	Раздел	Направление	Спецпроект
1.	<b>Развитие личности</b>	Прагматизм, культ знаний, конкурентоспособность, открытость сознания	1) «Новое гуманитарное знание. 100 новых учебников на казахском языке» 2) «Перевод алфавита казахского языка на латинскую графику; 3) «100 новых лиц Казахстана» 4) «Великие имена Великой степи» 5) «История в кино и на телевидении» 6) «Үнем – қоғам қуаты» 7) «Еңбек – елдің мұраты» 8) «Құқықтық мәдениет»
2.	<b>Развитие нации, международное позиционирование</b>	Сохранение национальной идентичности	1) «Духовные святыни Казахстана. Сакральная география Казахстана» 2) «Современная казахстанская культура в глобальном мире» 3) «Тысяча лет степного фольклора и музыки» 4) «Музей древнего искусства и технологий Великой степи» 5) «Генезис тюркского мира» 6) «Дәстүр мен ғұрып»
3.	<b>Развитие государства, общества, местного</b>	Эволюционное, а не революционное развитие Казахстана	1) «Туған жер» 2) «Ауыл – Ел бесігі» 3) «Архив – 2025».

# Мероприятия в рамках Программы «Рухани Жаңғыру»



*Количество проведенных мероприятий в 2021 году*

**2 284**

всего за  
2021 год



Охват составил

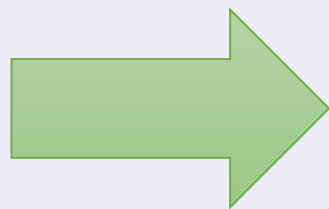
**448 365** человек,

в том числе **345 070**

сельского населения.

# Специальный проект «Туған жер»

РУХАНИ  
ЖАҢҒЫРУ

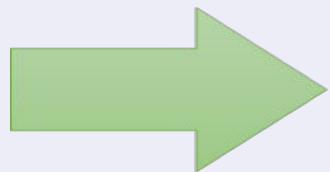


Цель: Развитие «малой родины», вовлечение граждан к развитию родного края, а также решение социальных проблем

№	СКО	Охват населения	кол-во спонсоров, участвовавших в мероприятиях	Кол-во мероприятий, проведенных за счет спонсоров	Объем финансирования за счет средств меценатов и спонсоров	Общее кол-во объектов	
						построено	ремонтировано
1	2	4	5	6	7	8	9
	<b>Всего</b>	<b>240 015</b>	<b>629</b>	<b>397</b>	<b>1121,292</b>	<b>11</b>	<b>91</b>



# Специальный проект «Переход алфавита казахского языка на латинскую графику»

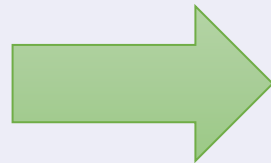


Цель: поднятие статуса государственного языка и обеспечение его будущего

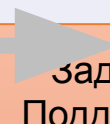
Задача:  
обеспечение организационно-методической поддержки процесса перехода на латинскую графику

Всего проведено **118** мероприятий  
с охватом **5 609** человек

# Специальный проект «Духовные святыни Казахстана. Сакральная география Казахстана»



Цель: Популяризация, сохранение, восстановление исторических и культурных памятников, святых мест



Задача.  
Создание культурно-географического пояса святынь Казахстана, определение его роли

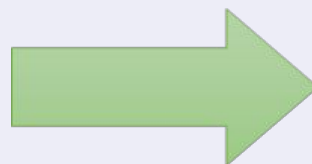
Задача.  
Продвижение информационных проектов в СМИ

Задача.  
Обеспечение доступности сакральных объектов по части инфраструктуры и логистики

Задача.  
Поддержка развития внутреннего туризма

Всего проведено **111** мероприятий  
с охватом **8 041** человек

# Специальный проект «Великие имена Великой степи»



Цель: популяризация  
знаний о жизни видных  
исторических деятелей  
Великой степи.

## Задачи

- Создание учебно-образовательного Парка -энциклопедии «Великие имена Великой степи».
- Формирование актуальной галереи образов великих мыслителей, поэтов и правителей прошлого в современном искусстве с привлечением зарубежных специалистов, в том числе с использованием креативного потенциала альтернативного молодежного искусства.
- Увековечивание наследия великих деятелей Степи, в том числе открытие музеев под открытым небом во всех регионах.
- Популяризация их наследия, в том числе создание и распространение научно-популярной серии «Выдающиеся личности Великой степи» – «Ұлы Дала тұлғалары».

Всего проведено **331** мероприятие

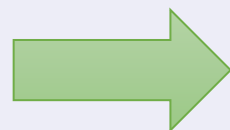
с охватом **31 414** человек

# Специальный проект «Новое гуманитарное образование. 100 новых учебников на казахском языке.

РУХАНИ  
ЖАҢҒЫРУ



»



Цель. Создание условий для получения студентами полноценного образования по направлениям гуманитарных знаний на государственном языке

Задача.

Повышение уровня подготовки студентов гуманитарных специальностей на государственном языке

Задача.

Подготовка кадров, адаптированных к глобальной конкуренции

Задача.

Совершенствование терминологии, увеличение объема терминов на государственном языке

Всего проведено **21** мероприятие

с охватом **1 782** человека



# Специальный проект «100 новых лиц Казахстана»



Цель: Продвижение идеи успешности среди населения на примерах соотечественников, достигших высоких результатов в различных сферах жизнедеятельности

Задача.  
Поддержка  
современников, внесших  
вклад в развитие страны

Задача.  
Создание новой  
мультимедийной площадки  
информационной поддержки и  
популяризации выдающихся  
современников

Задача.  
Создание региональных  
проектов «100 новых лиц»

**В рамках проекта проведено 23**  
**мероприятия с охватом 1 058 человек**

# Специальный проект «История в кино и на телевидении»



Цель – посредством телевидения, кино, социальных сетей раскрыть цивилизационную непрерывность истории казахского народа.

Всего проведено **13** мероприятий  
с охватом **1 874** человека.



# Специальный проект «Современная казахстанская культура в глобальном мире»



Цель: Популяризация культурных достижений Казахстана на мировом уровне

Задача.  
Популяризация казахстанской культуры в стране, а также содействие популяризации культурных достижений Казахстана за рубежом

Задача.  
Использование современных форм подачи материала для продвижения современной казахстанской культуры

Задача.  
Поддержка творческой интеллигенции

Всего проведено **26** мероприятий  
с охватом **4 584** человек

# Специальный проект «Тысяча лет степного фольклора и музыки»

Цель - сохранение и пропаганда казахского фольклора и музыки.

популяризация казахского творческого наследия

модернизация устных и музыкальных традиций в форматах, близких и понятных современной аудитории

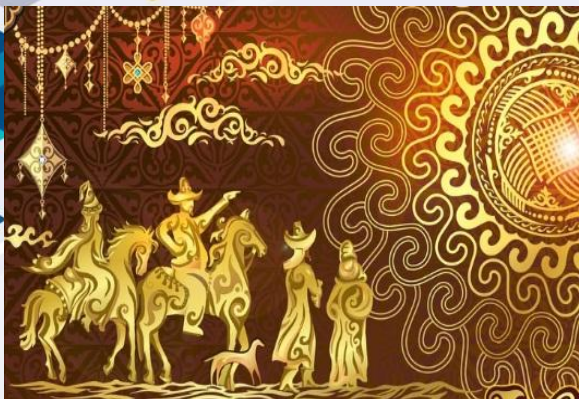
организация мероприятий по собиранию лучших образцов народного творчества наследников Великой степи

Всего проведено **44** мероприятия с охватом **2 102** человека





# Специальный проект «Музей древнего искусства и технологий великой степи»



Цель – сохранение и развитие культурного наследия казахского народа через создание музеев древнего искусства и технологий Великой степи

## Задачи

- Организация экспедиций по нахождению образцов искусства и технологий кочевников.
- Проведение выставок мастеров-ремесленников с реконструкцией быта и предметов культуры кочевников.
- Проведение фестивалей исторических реконструкций в регионах Казахстана.
- Создание виртуальных музеев с элементами дополненной реальности.
- Организация передвижных тематических выставок в различных регионах страны.

Всего проведено **5** мероприятий

с охватом **1 260** человек

# Специальный проект «Генезис тюркского мира»



Цель – популяризация тюркской и тюркоязычной культуры.


## Задачи:

- Проведение публичных мероприятий по изучению, популяризации тюркской культуры, культуры тюркоязычных стран.
- Создание и запуск музейной экспозиции «Культура и религия на Великом Шелковом пути».
- Реконструкция социально-экономических и мировоззренческих контекстов на «Поселении Ботай», научные исследования на материалах «Археологического комплекса «Рахат» с эпохи саков до XIII века.
- Организация республиканских и международных экспедиций.

**Всего проведено 14 мероприятий  
с охватом в 644 человека.**

# Специальный проект «Ауыл-Ел бесігі»

РУХАНИ  
ЖАҒЫРУ



Цель: модернизация социально-экономической инфраструктуры сельских территорий, обеспечивающей проживание не менее 80% сельского населения в населенных пунктах, отвечающих современным стандартам качества жизни к 2030 году

Задача.  
Популяризация  
идеологии труда в  
регионах

Задача.  
Обеспечение сельских  
населенных пунктов необходимой  
инфраструктурой и создание  
условий для экспоненциального  
роста МСБ в сельской местности

Задача.  
Вовлечение  
молодежи в  
развитие сельских  
территорий и в  
агробизнес

Всего проведено **11** мероприятий  
с охватом **602** человека

# Специальный проект «Архив – 2025»

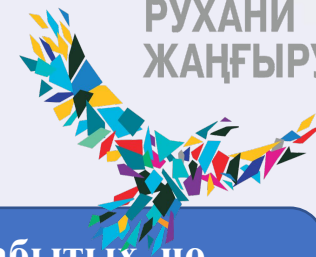


Цель – фундаментальные исследования в отечественных и зарубежных архивах с целью восстановления недостающих фрагментов истории.

## Задачи:

- Проведение археографических работ в зарубежных архивах и фондах по истории и культуре.
- Сбор архивных данных с последующим анализом и оцифровкой.
- Создание историко-археологического движения при школах и краеведческих музеях во всех регионах страны.
- Обеспечение доступности к архивной информации.

**Всего проведено 6 мероприятий**  
**с охватом 155 человек**



# Специальный проект «Дәстүр мен ғұрып»

Цель : отказ от архаичных традиций, возрождение забытых, но актуальных для современности традиций с точки зрения их гуманных, воспитательных ценностей, а также популяризация казахской кухни.

ДӘСТҮР МЕН ҒҰРЫП  
АРНАЙЫ ЖОБАСЫ

ДӘСТҮР МЕН МӘДЕНИЕТ – ҰЛТТЫҢ  
ГЕНЕТИКАЛЫҚ КОДЫ

Н.НАЗАРБАЕВ

## Задачи:

- Возрождение и современная интерпретация обычаев, которые прославляют национальный дух и патриотизм, соответствуют духу эпохи.
- Укрепление обще казахстанских духовных ценностей.
- Повышение осведомленности о национальных ценностях и важности их сохранения.
- Продвижение преимуществ казахской кухни для молодого поколения с национальными ценностями.

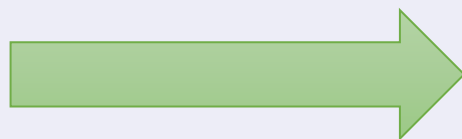
Всего проведено

**222** мероприятия  
с охватом **45 561** человек





## Специальный проект «Үнем-қоғам қуаты»



**Цель:** включение прагматичного образа жизни, предполагающего разумное потребление и распределение ресурсов, в систему ценностных ориентиров казахстанцев.

### Задачи :

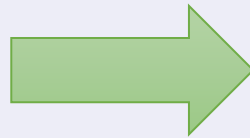
- Расширение представления о понятии прагматизма.
- Формирование устойчивого понимания необходимости развития и рационального отношения к жизни.
- Формирование поведенческих трендов.
- Создание условий для развития прагматичных навыков в рамках направления.

Всего проведено **93** мероприятия  
с охватом **15 663** человека





## Специальный проект «Еңбек – елдің мұраты»



**Цель:** привитие подрастающему поколению любви к труду через повышение авторитета людей, добившихся успеха благодаря упорному труду, популяризация идеи непрерывного образования и профориентации в любом возрасте.

### Задачи

- дополнение содержания Программы «Рухани жанғыру» концептами и идеями Общества Всеобщего Труда;
- создание ролевых моделей успешных людей, добившихся успеха в жизни благодаря упорному труду;
- усиление профориентационной работы и призыв к непрерывному образованию, постоянному самосовершенствованию;
- снижение социального инфантилизма в обществе.

**Всего проведено 97 мероприятий  
с охватом 10 572 человек**



## Специальный проект «Құқықтық мәдениет»



Цель : формирование правовой культуры и правосознания населения Казахстана, формирование навыков правового поведения



### Задачи:

- Проведение широкой информационной кампании по популяризации основ правового образования.
- Организация и проведение обучающих лекций в трудовых коллективах по различным аспектам права.
- Организация и проведение семинаров в регионах по правовым вопросам.
- Привлечение представителей НПО к реализации проектов, направленных на повышение правового сознания населения.
- Проведение комплекса образовательных и практико-ориентированных мероприятий по различным отраслям права.

**Всего по спецпроекту проведено**

**135 мероприятий с охватом 17 759 человек**



Ежегодно НАО Казахстанский институт общественного развития "Рухани жаңғыру" при Министерстве информации и общественного развития Республики Казахстан формирует сборник лучших проектов, направленных на реализацию программы "Рухани жаңғыру". В прошлом году в него вошел один проект от нашей области  
**«Үздік шебер – 2021».**



## ҮЗДІК ЖОБАЛАР ЖИНАҒЫ

---

## СБОРНИК УСПЕШНЫХ ПРОЕКТОВ

Северо-Казахстанская область  
Наименование проекта: «Үздік шебер – 2021»



**Время и место проведения:** СКО, г. Петропавловск, 2019–2021 гг.

**Цель проекта:** выявление и поддержка талантливой, творчески работающей молодежи, развитие творческой инициативы и новаторства, повышение престижа рабочих профессий, расширение диапазона профессионального общения, создание мотивации непрерывного профессионального роста.

**Задачи проекта:**

- создание условий для профессионального роста молодых специалистов;
- приобретение навыков для дальнейшего профессионального развития в различных областях;
- профессиональное общение молодежи, обмен опытом;
- повышение мастерства и расширение границ знаний и навыков молодежи.

**Подробное описание проекта:** участниками становятся работники организаций, предприятий, самозанятая молодежь в возрасте от 16 до 29 лет, проживающая на территории города Петропавловска.

# Работа отдела «Рухани жаңғыру» по реализации программы «Рухани жаңғыру»



## Штат отдела



Все специалисты имеют –  
высшее образование (2 магистра)

### Возраст:

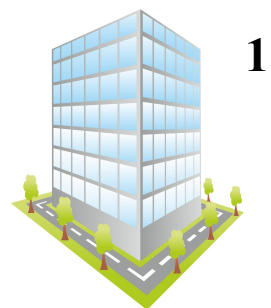
- \* 20 – 30 лет – 1 специалист
- \* 30 – 40 лет – 2 специалиста
- \* 40 – 50 лет – 2 специалиста
- \* 50 – 60 лет – 2 специалиста

### Период работы в отделе:

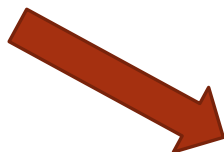
- \* до года – 2 специалиста
- \* более 1 года – 5 специалистов

- обеспечение и содействие в возрождении духовных ценностей казахстанцев с учетом всех современных рисков и вызовов глобализации;
- информационно-методическое, консультационное сопровождение и реализация региональных проектов Программы;
- информационное освещение и сопровождение реализации Программы и спецпроектов;
- достижение целевых индикаторов Программы согласно регионального и республиканского Планов мероприятий Программы (Дорожной карты Республики Казахстан и области))

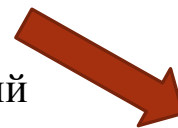




1  
Министерство  
информации  
и общественного  
развития



2  
НАО «Казахстанский  
институт  
общественного  
развития»



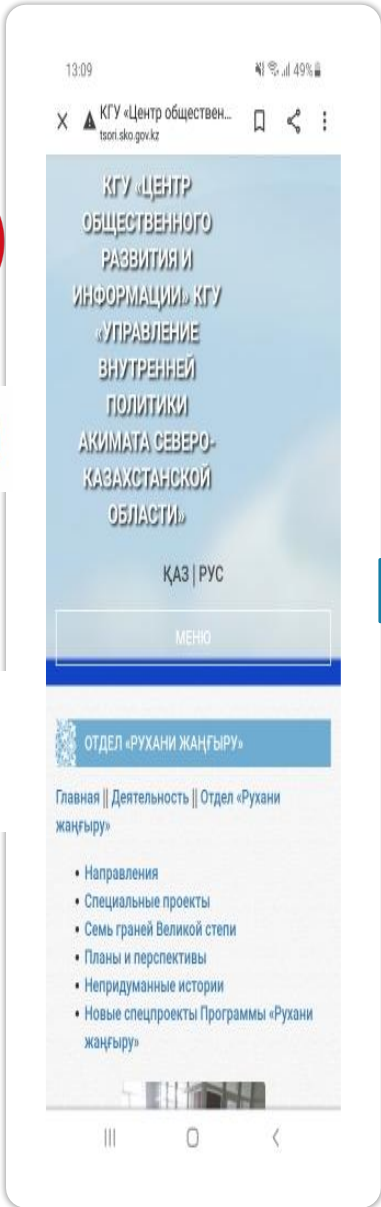
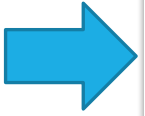
3  
КГУ «Управление  
внутренней политики  
Северо-Казахстанской  
области»  
КГУ «Центр общественного  
развития и информации»  
Отдел «Рухани жаңғыру»



Дорожная карта  
по переходу программы  
«Рухани жаңғыру»  
на период  
национальной  
модернизации  
на 2022-2024 годы  
по Республике  
Казахстан  
(состоит из 90  
пунктов)

Дорожная карта  
по переходу программы  
«Рухани жаңғыру»  
на период национальной  
модернизации  
на 2022-2024 годы  
по Северо-Казахстанской  
области  
(состоит из 66 пунктов)

Тематический  
Медиа-план по  
информационному  
сопровождению  
реализации программы  
«Рухани жаңғыру»  
(состоит из 58 пунктов)



с 2020 года  
реализуются  
рубрики в  
социальных  
сетях:

*«Непридуманная  
история»;*  
*«Сакральные  
места и объекты  
СКО»;*  
*«Цифра дня»;*  
*«Один день с  
профессионалом»*



# Социальный проект «Непридуманные истории» в рамках спецпроекта «Еңбек – елдің мұраты»

Цель: продвижение идей успешности, конкурентоспособности, прагматизма и культа знаний на примерах конкретных историй людей, внесших значительный вклад в развитие нашей области и в целом Казахстана

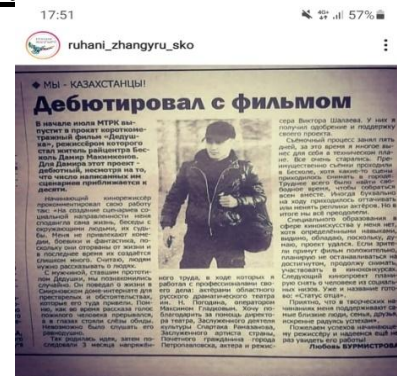


Кусаїнов Бахыт Мажитович –директор ТОО «Астык» Айыртауского района, депутат районного маслихата, а также по собственной инициативе восстановил родное село Прекрасное и дал людям рабочие места.

Ахаева Гульнур Козыбаевна, многодетная мама, усыновила и удочерила 15 детей разных национальностей.



Зарина Черняева – профессиональный дизайнер одежды, многократная победительница городских, областных, республиканских конкурсов среди дизайнеров-модельеров.



Нравится magambetovakaini и еще 26 ruhani\_zhangyru\_sko 🍷🍷🍷 Қайырлы күн құрметті біздің паракшамыздың жазылушылары! 🍷🍷🍷  
"Рухани жаңғыру" бағдарламасын жүзеге асыру аясында біз "Ойдан шығарылмаған әңгімелер" айдарын іске қосамыз. Айдардың міндеті - "Рухани жаңғыру" бағдарламасының арнайы жобалары аясында өзіміз және біздің өлке үшін нағыз қиыншылық болған адамдар туралы шынайы тарихтардың "топтамасын" жинау. Бұл жерде сіздер біздің өңіріміздің және жалпы еліміздің дамуына үлес қосып келе жатқан біздің заманымыздың батырлары туралы алғашқы ауыздардан біле аласыздар. Бұл Айдар адамдарды шабыттандырады және жерлеріміздің тағдыры қаншалықты жан-жақты болғанын түсінуге мүмкіндік береді деп үміттенеміз.

Дамир Макименов - автор, режиссер, сценарист короткометражных фильмов.





## Реализация проекта «Сакральные места и объекты СКО»

в рамках специального проекта «Духовные святыни Казахстана.

### *Сакральная география Казахстана»*



## Туристические жемчужины Казахстана – Озера «Шалкар» и «Имантау»

«Все наслышаны о главном курортном оазисе Казахстана – *Бурабай*.

Но немногие знают, что совсем неподалеку, в Айыртауском районе Северо-Казахстанской области есть еще одна туристическая жемчужина *Озера Шалкар и Имантау*.

. Начнем мы наше путешествие с озера Шалкар. Соленое, но при этом кристально чистое. Оно раскинулось на 12 километров в длину, а его глубина достигает 15 метров. С одной стороны озеро окаймлено густым лесом, с другой стороны берега освещаются солнцем.

[YouTube](#) (Выпуск 25.10.2020)



лидеры общественного мнения, активные пользователи социальных сетей. Так, опубликованы материалы с участием популярного журналиста и ведущего программы «Welcome to Kazakhstan» Закиржаном



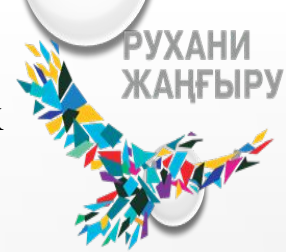
В рамках спецпроекта **«Үнем – қоғам қуаты»** отделом разработан проект **«Помочь природе сможет каждый! действуй!»**,

который включает в себя:

- акции (например по отдельному сбору мусора)
  - экологические десанты по очистке территорий и водоемов;
  - челленджи направленные на бережное отношение к природе;
  - творческие конкурсы на осознание экологических проблем
- виртуальные и реальные экскурсии в заповедные места региона...



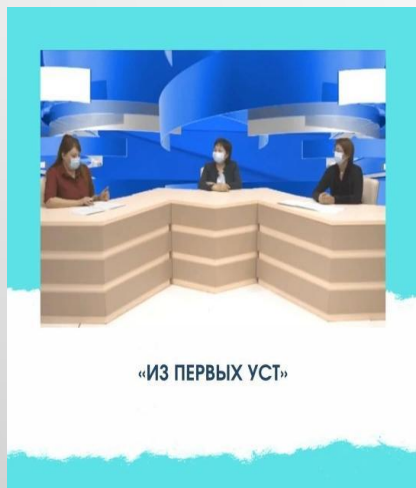
ТЕЛ. ОТДЕЛА РУХАНИ ЖАНҒЫРУ 70-16-29,  
АДРЕС ЭЛ.ПОЧТЫ ZHANGYRU\_SKO@MAIL.RU



На базе отдела «Рухани жаңғыру» КГУ «Центра общественного развития и информации в рамках реализации проекта подписан Меморандум о сотрудничестве и проведено интервью с руководителем ОО «Информационный пульс экологии» Жакупов О.К., который осветил имеющиеся экологические проблемы региона, обозначил пути их решения, поведал о планируемых мероприятиях, с призывом активного участия в них гражданского общества.

Специалист отдела «Рухани жаңғыру» Жакупова Б.Д. совместно с руководителем Департамента по защите прав потребителей Северо-Казахстанской области Мияшевой Л. И. приняла участие в региональной программе на ТВ «Из первых уст».

Участники программы рассказали о проблемах загрязнения окружающей среды области, некачественных и экологически вредных товарах, вопросах утилизации отходов и мусора. Население ознакомилось с новым спецпроектом «Үнем – қоғам қуаты» и о реализации проекта «Помочь природе может каждый: действуй!», инициируемого отделом «Рухани жаңғыру», а также об экологической помощи, оказанной городу и области сотрудниками молодежного отдела ЦОРИ по очистке территорий от загрязнений, мусора и снега.



Отделом «РуханиЖанғыру» ЦОРИ КГУ «Управление внутренней политики Северо-Казахстанской области» в рамках проекта «Помочь природе может каждый: действуй!», проводится благотворительная акция по поддержке животных местного Ботанического сада, расположенного по ул. Медведева 41 г.

Петропавловска.

В благотворительной акции принимают участие - руководство ЦОРИ, отдел Молодежных инициатив, отдел анализа и развития межконфессиональных отношений, благодаря чему животные и птицы зооуголка Ботанического сада полакомились фруктами и овощами.

Призываем всех неравнодушных продолжить поддержку животных и птиц!



Призываем всех неравнодушных  
продолжить поддержку животных и  
птиц!



Запущен челлендж по пропаганде раздельного сбора ТБО

Челлендж подхватило  
ОО «Центр правовой инициативы»

(руководитель Соловьев Евгений)





РУХАНИ  
ЖАҢҒЫРУ



В целях продвижения специального проекта **«Құқықтық мәдениет»** отделом «Рухани жаңғыру» реализуется проект **«Знак качества»**.

На одном из крупных рынков открыт фронт-офис, где населению оказывается консультативно-разъяснительная помощь в сфере защиты прав потребителей.



Активная работа в области правового воспитания, пропаганде здорового образа жизни, преодоления всех типов зависимостей, социализация подростков должна стать главной задачей каждого учебного заведения.

**Цель данного проекта:** повышение уровня правовой культуры среди учащихся, учащихся «группы риска», учащихся, состоящих на разных формах учета, вовлечение учащихся в практическую деятельность, на изучение законов и правовых норм Республики Казахстан.



**Социальный проект «Правовая грамотность учащихся» реализуется в общеобразовательных школах области и имеет долгосрочный период.**

В результате реализации проекта ожидается:

- снижение количества учащихся, совершивших правонарушения;
- снижение учащихся, состоящих на учете;
- формирование правового самосознания учащихся и родителей

## Права ребенка

Права ребенка — свод прав детей, зафиксированных в международных документах по правам ребёнка. Согласно Конвенции о правах ребенка, ребенок - это лицо, не достигшее 18 лет. Государство взяло на себя обязательство защищать детей, поэтому они имеют такие же права, как и взрослые.





РУХАНИ  
ЖАҢҒЫРУ

**Благодарим за  
внимание!**

**zhangyu\_sko@mail.ru**

**Тел. 8 /7152/ 70 16 29**