

# Эковолонтерларды оқыту

---

Дәрия Ғылымжанқызы

19-22 қазан 2022 ж.



# Эко стиліндегі

мерекелер











A young child with light hair, wearing a blue dress with white polka dots and a white sash, is hanging from a thick tree branch. The child is smiling and looking upwards. A string of colorful pennant flags (brown, blue, and tan) is strung across the scene. The background is a lush green field with trees, and the entire image has a soft, slightly faded overlay.

# Мерекелік Әшекейлер

---

# Декорация

---

- Декорацияны қайтадан пайдаланыңыз
- Қайта өңделетін материалдарды қолдануға тырысыңыз
- Электр гирляндарды қолданыңыз
- Жасанды, үйдін немесе жақын арада өсіп тұрған гүлдермен әшекейлеу
- Электрондық шақыру билет





# Ыдыс-аяқ пен тамақ



# Дастархан

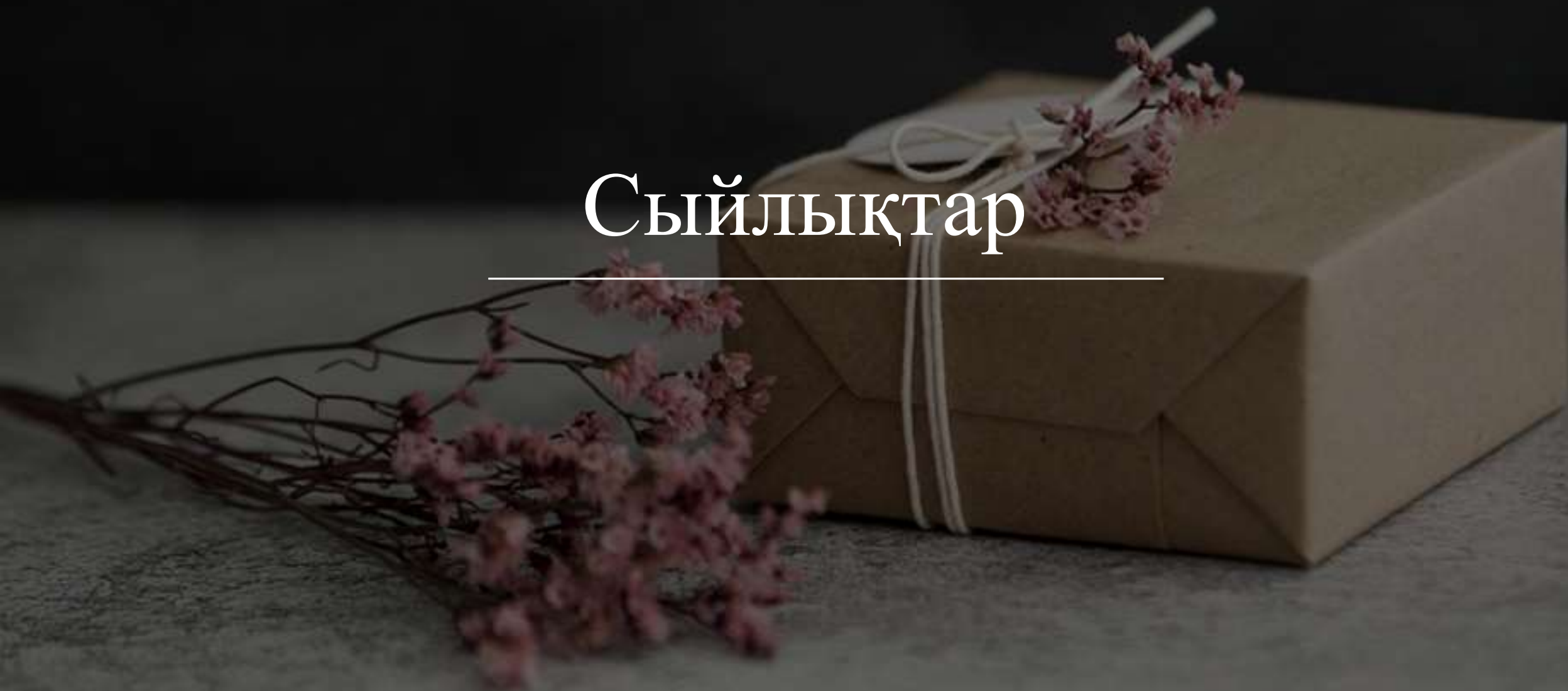
---

- Сарқыт
- Ыдыс-аяқ
- Балалармен дайындау
- Маусымдық жеміс-жидектер мен көкөністер
- Металды немесе бамбуктан жасалған трубочкалар
- Минимум қаптама
- Мата майлықтар



# Сыйлықтар

---







## Сыйлықтардың қаптамасы

---

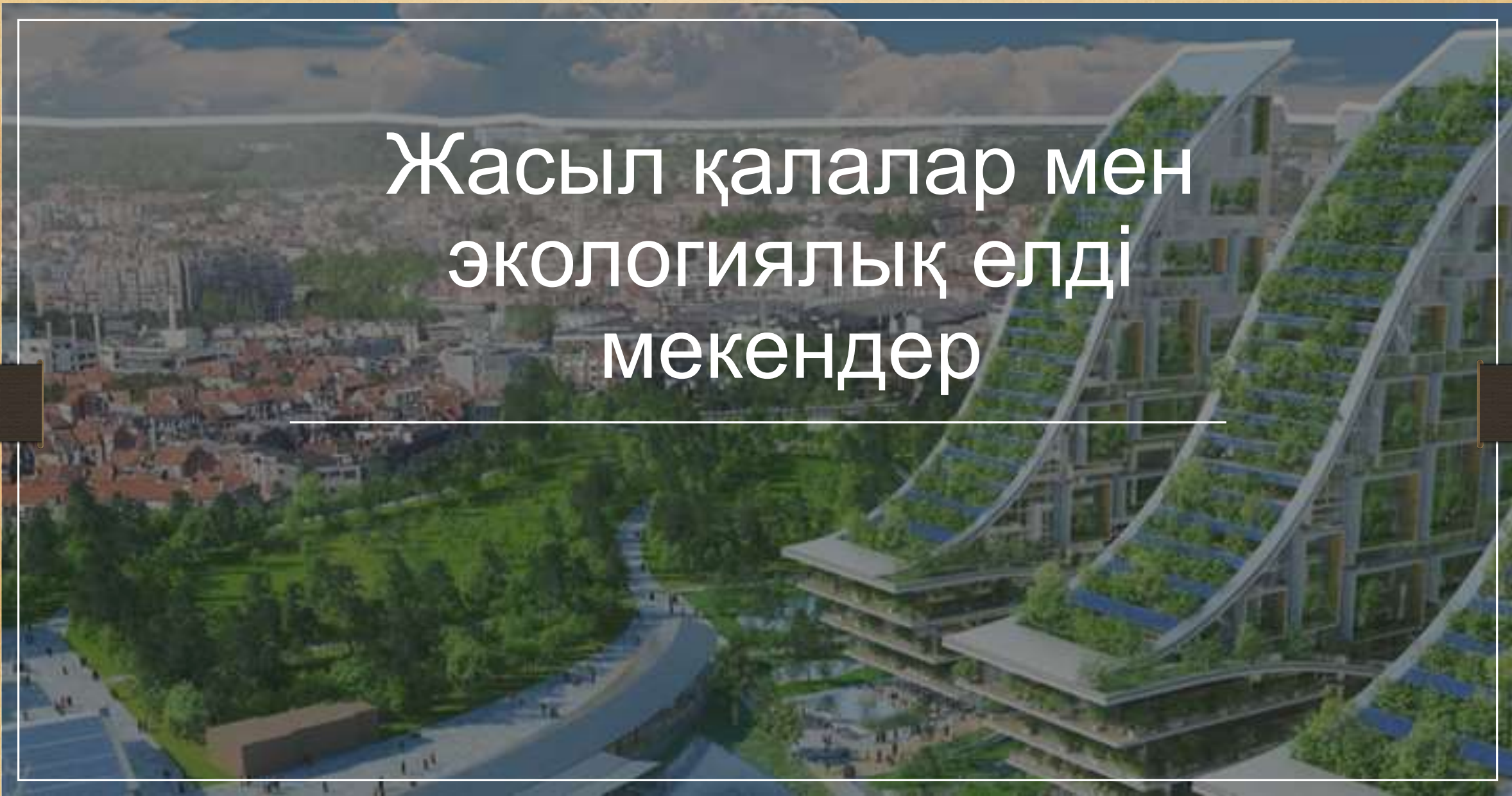
- Қағаз (газет, крафт)
- Шүберек
- Шопер, фруктовка
- Термос
- Контейнер
- Джут, корица





# Жасыл қалалар мен экологиялық елді мекендер

---





# ЭКОҚАЛА

---

- Энергияны, суды және азық-түлікті тұтынуды барынша азайтуға, негізсіз жылу шығаруды, ауаның CO<sub>2</sub> және метанмен ластануын және судың ластануын жоюға тырысатын адамдар тұратын қоршаған ортаға әсерді ескере отырып жасалған қала



# Экоқаланың қалыптасуы

---

- Қала ішінде әртүрлі ауылшаруашылық құрылымдарын, учаскелерін құру
- Жаңартылатын энергия көздерін пайдалану
- Ағаш отырғызу және түрлі-түсті жарықтандыру, табиғи желдету жүйелерін орнату, су объектілерін және жасыл аумақтарды ұлғайту сияқты ауаны баптау қажеттілігін азайтудың әртүрлі әдістері (энергияға жоғары сұраныс)
- Көліктердің шығарындыларын азайту үшін қоғамдық көлікті жақсарту және жаяу жүргіншілер алаңын ұлғайту
- Құрылыстың оңтайлы тығыздығы
- Қаланың кеңеюін азайту



An aerial photograph of Hamburg, Germany, showing a dense urban landscape with numerous green trees interspersed among buildings. In the background, the city skyline is visible, including the prominent spire of the Hamburg City Hall (Rathaus) and the tall, slender spire of the Hamburg City Hall (Rathaus). The foreground shows residential areas with houses and gardens. The text 'ГАМБУРГ' is overlaid in a large, white, serif font, centered horizontally. A thin white horizontal line is positioned below the text. The image is framed by a dark blue border, and there are dark blue rectangular elements on the left and right sides.

# ГАМБУРГ



# ЧИКАГО

---





A painting of a harbor scene at dusk. The sky is a deep, dark blue with some lighter clouds. The water is a calm, dark blue, reflecting the lights from the buildings and boats. In the background, there are several multi-story buildings with colorful facades in shades of yellow, orange, red, and blue. The buildings have many windows, some of which are lit up. In the foreground, there are several boats docked at a quay. The boats are dark, with some having red buoys or lights. The overall atmosphere is quiet and serene. The word "КОПЕНГАГЕН" is written in a large, white, serif font across the middle of the image. A thin white horizontal line is positioned just below the text.

# КОПЕНГАГЕН



A scenic view of a golf course. In the foreground, a large, leafy green tree stands on a grassy slope. The middle ground shows a well-maintained green golf course with a few small figures of people in the distance. The background features a calm body of water, likely a fjord, with several islands and mountains visible under a clear sky. The entire scene is framed by a white border, and the word "OSLO" is overlaid in the center.

OSLO



# СИНГАПУР

---

WATER GARDEN PARK



# ЭКОАУЫЛ

---



# ЭКОАУЫЛ

---

- Тұрақты егіншілік
- Орманды тұрақты басқару және көпмәдениетті ормандарды молықтыру
- Энергияны тұтынуды азайту
- Экоауыл тұрғындарының арасында табиғи тамақтанудың сол немесе басқа жүйесі кең таралған
- Экоауыл тұрғындарының көпшілігі әдетте салауатты өмір салтын ұстанады





# Dyssekiilde, Дания

---



Зибен  
Линден,  
Германия





# Ауровиль, Индия

---

# Экоауыл «Алмарай»

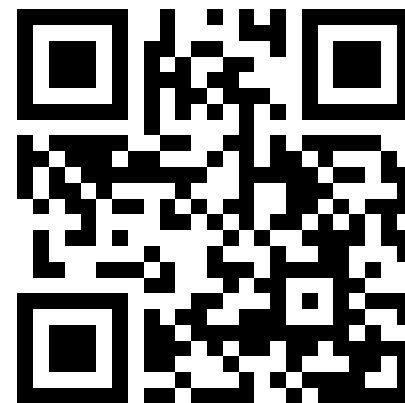
---





Неден бастаймыз?

---



# Пайдалы сілтемелер

---

- <http://www.un.org/sustainabledevelopment>
- <https://smapse.ru/ehkoposelenie-novyj-trend-v-obrazovanii-megapolisov/>
- <https://azstatus.ru/raznoe/daunshifting-cto-eto-takoe-vikipediya-opredelenie-nedopustimoe-nazvanie-vikislovar.html>
- <https://strategy2050.kz/ru/news/kak-zhitelnitsa-megapolisa-organizovala-eko-dvizhenie-na-sele/>
- <https://livingasia.online/amp/2018/07/25/eco-poselenie-almarai/>