

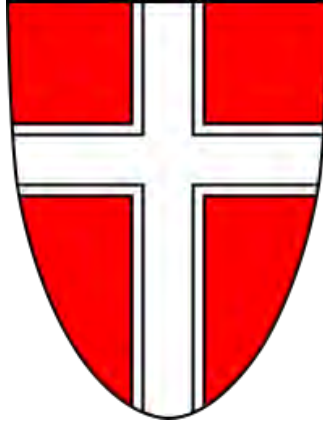
Непрерывное образование и качество жизни города

Ненад Иняц

Ярославль, май 2018 год.






1. часть

Качество жизни города



Вена - город, который в 9-й раз
подряд занял первое место в мире
в конкурсе «Качество жизни»
(2018 год)

Первая „десятка“ городов

1. Вена	<i>Австрия</i>	
2. Цюрих	<i>Швейцария</i>	
3. Окленд	<i>Новая Зеландия</i>	
4. Мюнхен	<i>Германия</i>	
5. Ванкувер	<i>Канада</i>	
6. Дюссельдорф	<i>Германия</i>	
7. Франкфурт-на-Майне	<i>Германия</i>	
8. Женева	<i>Швейцария</i>	
9. Копенгаген	<i>Дания</i>	
10. Сидней	<i>Австралия</i>	

Критерии оценки и ранжирования

1. **Политическая и социальная среда** (политическая стабильность, уровень преступности, безопасность, в том числе личная безопасность...)
2. **Экономические условия** (финансовое обслуживание, банки, обмен валюты, кредитование...)
3. **Социально-культурные условия** (цензура, ограничения личной и политической свободы, право на собственное мнение и критику ...)
4. **Здоровье и здравоохранение** (медицинская помощь, медицинское страхование, больницы и клиники, эпидемиологический статус, первая помощь, управление окружающей средой, управление отходами и мусором ...)
5. **Образование и обучение** (детские сады, начальное, среднее и высшее образование, университеты, переподготовка, семинары, курсы, непрерывное образование)
6. **Инфраструктура и коммунальные услуги** (вода, электричество, газ, городское и междугородное движение ...)
7. **Организация досуга и культурная среда** (рестораны, театр, кино, спорт, досуг, отдых, бассейны, стадионы, экскурсии ...)
8. **Ежедневная доставка еды и других товаров широкого потребления** (от отдельных магазинов до торговых центров)
9. **Условия проживания** (дома, квартиры, обслуживание, услуги, пожарные бригады, полиция, аварийные службы, общественная информация ...)
10. **Окружающая среда, природные условия** (наводнения, ураганы, землетрясения...)

Город Вена

Основная статистика и обзор

1. Политическая стабильность, уровень преступности, безопасность (все виды)
2. Питьевая вода
3. Сточные воды
4. Электричество
5. Утилизация отходов и мусора
6. Озеленение
7. Велосипедные дорожки
8. Медицинское страхование
9. Индустрия туризма
10. Музеи и выставки
11. Театры
12. Городской транспорт
13. Обучение и образование
14. Общий объем продукции
15. SPA- курорты и бассейны в Вене
16. Связь с миром

1. Политическая стабильность, уровень преступности, безопасность (все виды)



С момента объявления нейтралитета в Австрии в 1956 году в Вене не было политических проблем. Разнообразие политических партий очень широко: от правых, как, например, Австрийская партия свободы, Национальная народная партия через центральные (например, «Австрийская народная партия», «Социал-демократическая партия Австрии», «Зеленые») до левых, как «Коммунистическая партия Австрии».

За последние 60 лет не было зарегистрировано ни одного убийства среди незнакомых друг другу людей.

В 2015 году 21 человек погиб в ДТП (в Белграде в то же время - 100). Так называемые «опасные городские места и окрестности» отсутствуют.

2. Питьевая вода



Вена может гордиться своей питьевой водой. Город получает ежедневно 400,000 м³ кристально-чистой родниковой воды из двух водопроводов, вода в которые поступает из горных областей Шнееберг (Schneeberg), Ракс (Rax), Снежные Альпы (Schneealpe) и Хохшваб (Hochschwab).

В 2010-2020 гг. Вена инвестирует более 1,3 миллиардов евро в сети водоснабжения и канализации. Общая протяженность последней - 2400 км. Цель – водоснабжение 100% жилищных объектов (на текущий момент водой снабжено более 99%).

3. Сточные воды

В Вене ни одна капля сточных вод не попадает в окружающую среду (а из Дуная за его пределы). Мощность очистных сооружений рассчитана на 4,5 миллионов человек (в настоящее время в Вене проживает 1,8 миллиона человек). Площадь предприятия по очистке сточных вод составляет 40 гектаров. В среднем очистку проходят 500 000 м³ воды в день (хотя теоретически очищенную воду можно использовать, она применяется исключительно как техническая вода, а остальная часть возвращается в природу).

В последнее время в эксплуатацию были введены две новые системы: дренажа дождевой воды и хранения (86 млн. м³ воды хранятся в проточных резервуарах размером 90 x 45 x 7 метров ниже устья жилого фонда). Твердые и неразрушающие отходы (1,8 миллиона тонн в год) сжигаются при температуре 800 - 900 ° C и используются для получения электроэнергии, газа и горячей воды. Неагрессивные составляющие используются в строительстве.



4. Электричество

В дополнение к двум государственным и одной европейской энергетической сетям и собственному энергетическому производству (тепловые электростанции и мусоросжигательные заводы) Вена владеет электростанцией мощностью 140 МВт и тепловой мощностью 170 МВт для нагрева воды и отопления из Дуная в районе Леопольдау. Что особенно интересно: на гидроэлектростанции (помимо ловушки для воды), имеется специальная система каналов для обеспечения миграции рыбы.



5. Утилизация отходов и мусора

В Вене существует множество крупных объектов по сбору и сортировке отходов. Что касается бытовых отходов и мусора, для их сбора существует 7 основных видов домашних и уличных контейнеров. Особой категорией является удаление опасных материалов (от батарей и электроники до медицинских отходов и химических веществ).



Главный мусоросжигательный завод (один из трех существующих) расположен в центре Вены и производит 60 МВт электрической и тепловой энергии для отопления и поставки горячей воды в более чем 60.000 домашних хозяйств. Особенно интересно, на мусоросжигательных заводах ежедневно проводятся экскурсии, которые сопровождаются экспертным руководством. В Вене нет общих городских полигонов для отходов и мусора.

6. Озеленение

Вена официально является самым зеленым городом в мире. Не считая известных венских лесов и тропических лесов Лобы (которые являются двумя национальными парками в городе), на каждого гражданина приходится 120 м² зелени. Более половины городской территории Вены занимают зеленые насаждения – 51%. Официально под опекой и охраной города находится 45 парков.



7. Велосипедные дорожки

За последние 25 лет Вена вложила значительные средства в становление сети велосипедных маршрутов. Так, в 1990 году протяженность велосипедных маршрутов составляла 190 километров, а в 2017 – более 1.400 километров. Вена имеет очень богатый парк велосипедов, которые доступны каждому в 54 точках в городе.



Бюджет для велосипедных дорожек на 2017 год составил более 4 млн.евро.

8. Медицинское страхование

Медицинское страхование является обязательным и включает абсолютно все услуги. Гражданам предлагаются услуги государственных и частных терапевтов. В Вене есть 12 крупных больниц (помимо многочисленных машин скорой помощи и лабораторий и нескольких аварийных служб). Так, АКН (Algemeines Krankenhaus) считается одним из крупнейших больничных комплексов в мире (если не самым большим). В АКН работает постоянно около 10 тыс. сотрудников (из которых 1900 врачей и 2900 медицинских работников: от медсестер и техников до лабораторий). С внешними подразделениями число работающих в больнице достигает более 12 000 человек. Есть 27 клиник, 10 медицинских институтов, 62 поликлиники, 330 специализированных амбулаторных больниц, 82 больничных отделения, 21 лечебный центр, 51-я хирургическая палата. Общая полезная площадь - 373 696 м², цена здания и земли составляет 1,825 миллиарда евро. У АКН есть своя станция метро, гелиодром (вертолетная площадка), автостоянки, гаражи ... Более 150 000 стационарных и более 400 000 амбулаторных пациентов в год.



9. Туризм

В 2017 году Вену посетили более 7 миллионов туристов. Было реализовано более 15,5 миллионов ночевок. Валовой доход от туризма в Вене в 2017 году превысил 17 миллиардов евро.





10. Музеи и выставки

Вена имеет 10 крупных музеев, находящихся под юрисдикцией австрийского государства, четыре музея в пределах юрисдикции Вены, четыре государственных частных музея, девять государственных охраняемых общественных зданий (от главного собора и Императорского дворца до зоопарка, аквариума и планетария), а всего в Вене – 109 музеев.

11. Театры и опера

Вена насчитывает в общей сложности 38 театров и сцен, из которых 11 являются государственными.





12. Городской транспорт

В соответствии с оценкой “Mercer”, в Вене есть городской транспорт высочайшего качества (трамвай, метро, автобусы, такси, городские велосипеды и электромобили в аренду, городской скоростной поезд, воздушный транспорт, речное движение; скорость транспортировки, точность, удобство, возможность пересадки и т.д.). Стоимость годового билета для граждан на все городские транспортные средства составляет 365 евро в год, для пенсионеров - 235 евро в год.

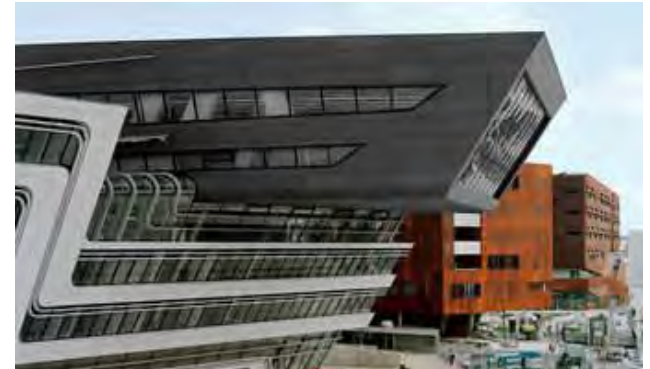


13. Обучение

В 2017 году в начальных и средних школах в Вене учились 227 049 учеников, а в высших школах и университетах (3 государственных) – 189 897 студентов. Образование бесплатное, за исключением частных и иностранных учебных заведений.

В группу государственных учреждений входят ясли (дети до 2 лет, 10 985 мест) и детские сады - 36 118 мест.

LLL (непрерывное образование) проводится в высших учебных заведениях, университетах, ряде специализированных учреждений и в Торгово-промышленной палате (более 50.000 человек в год) .





14. **Общественные бассейны, бани и пляж в Вене**

В Вене есть крытые бассейны (7), комбинированные бассейны - открытые и закрытые (8), сауны (6), аквапарки (9) и общественная зона купания на Дунае 27 километровой длины (3), специальный nudистский пляж и пляж для собак.

15. Связь с миром

Венский аэропорт (недавно отремонтированный) принимает такие гиганты, как Boeing 747, Airbus 380 и Антей AN-22. В городе есть четыре железнодорожных вокзала (из которых самый современный в Европе введен в эксплуатацию в 2017 году). Соединение аэропорта с вокзалами - с помощью такси и автобусов, а также городского поезда. Двухэтажные пассажирские поезда ездят со скоростью более 200 км/ч. Пассажирам предоставляются розетки, интернет и полный комфорт. Вена имеет три дорожных кольца - третье связано с внешними магистралями. Судовые движения на Дунае являются как внутренними, так и международными.



Важное примечание!

Это не туристическая реклама или пропаганда города Вены, а попытка объяснить, почему уже 9 лет подряд Вена получает статус города с самым высоким качеством жизни в мире! Пожалуйста, сравните эту информацию с тем городом, где живете вы. Спасибо!

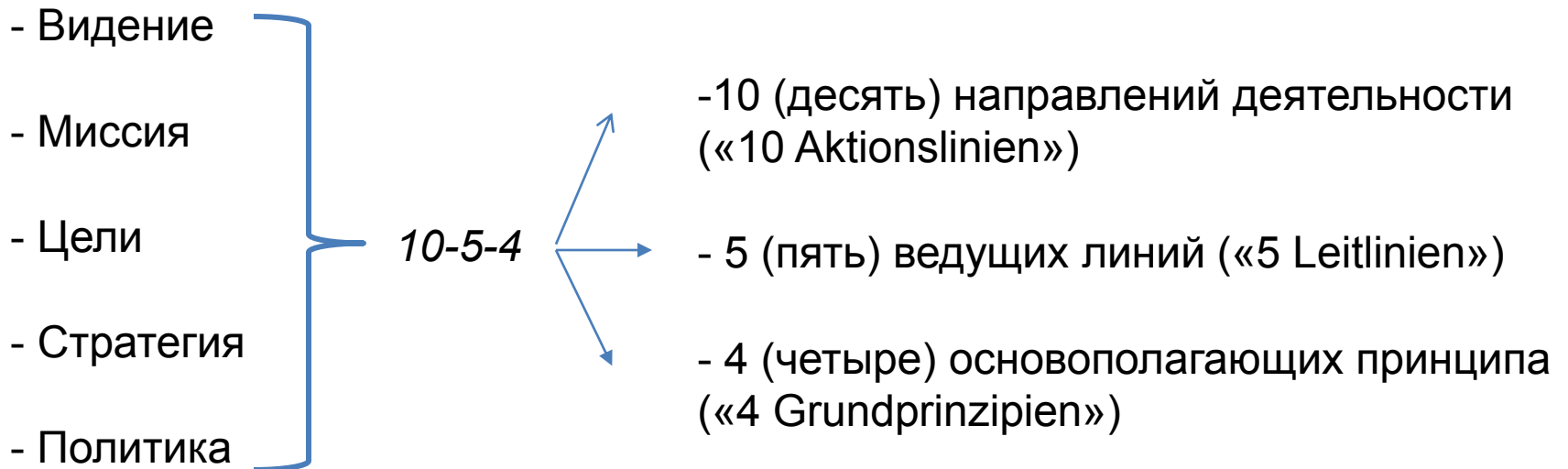


2. часть

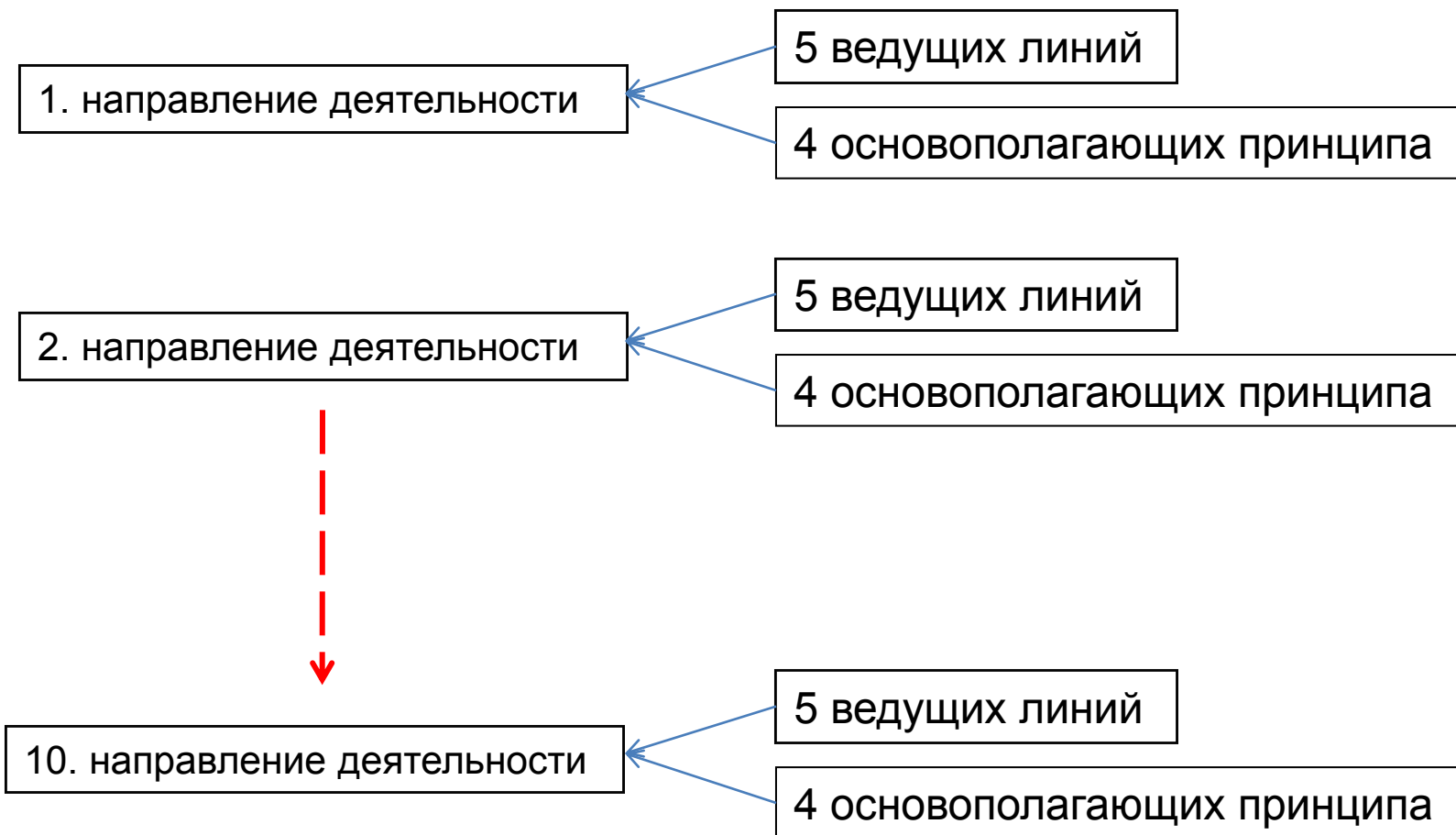
LLL: 2020 - Австрия

Австрийский подход LLL (Long Life Learning или непрерывное обучение) до 2020 года

Структура LLL: 2020



Отношения в рамках 3-х групп структуры LLL: 2020



10 направлений деятельности

1. укрепление позиций дошкольного образования в качестве долгосрочной предпосылки для непрерывного образования;
2. равные возможности получения базового образования и профессиональной подготовки для всех;
3. свободное продолжение и завершение образования и предоставление базовых компетенций для взрослых;
4. создание альтернативной системы переквалификации в профессиональной жизни молодежи;
5. меры по оказанию помощи в переориентации в образовании и работе для гармонизации жизни и работы;
6. повышение доступности образования через муниципальные учебные заведения и муниципальное планирование и гражданское общество;
7. содействие развитию и популяризации рабочей среды для позитивного отношения к обучению;
8. продолжение образования для обеспечения собственной занятости и конкурентоспособности;
9. повышение качества жизни через образование после окончания трудовой жизни;
10. процедуры признания неформально и информально приобретенных знаний и компетенций во всех секторах образования.

5 (пять) ведущих линий

1. Ориентация на отдельные этапы жизни
2. В центре внимания - обучающийся
3. Управление профессиональной ориентацией на протяжении всей жизни
4. Направление (ориентация) компетенций
5. Содействие (поддержка) участию в непрерывном образовании

4 основополагающих принципа

1. Тип (форма) и разнообразие
2. Равенство и социальная мобильность
3. Качество и устойчивость
4. Эффективность и инновации

Результаты

К 2010 году целью ЕС было достичь значения так называемого “структурного показателя” в 12,5%, но на сегодняшний день (в среднем по ЕС) он так и не был достигнут.

Тем не менее Австрия превысила этот показатель в 2005 году и на момент создания этих слайдов (май 2018 года) он составил 13,7%. Текущая цель Австрии составляет: 20% к 2020 году.





**У вас есть вопросы?
Не стесняйтесь спрашивать,
пожалуйста!**

Спасибо за внимание!

Искренне надеюсь, что это было полезно для вас!

До свидания.

Ненад Иняц

Ярославль, май 2018 г.