

# Школьные системы и образование в мире вчера и сегодня

---

ЛЕКЦИЯ 9

- 
- Система образования в Германии
  - Система образования в Финляндии
  - Система школьного образования в Великобритании.
  - Система школьного образования в США.
  - Система школьного образования в России.

# 1. Система образования в Германии

---

Немецкий закон об образовании предоставляет возможность любому гражданину развивать личность и свободно выбирать школу, вуз и профессию по своим наклонностям и способностям.

Цель образовательной политики заключается в оказании оптимальной поддержки каждому человеку и предоставлении ему возможности получить профессиональную подготовку, отвечающую всем потребностям и интересам.

В течение жизни гражданам Германии доступен комплекс общего, высшего и профессионального образования.

## Система образования

- ▶ Дошкольное образование
- ▶ Школьное образование
- ▶ Высшее образование

Из бюджета Германии ежегодно выделяются крупные суммы для развития системы образования.

**Обучение в этой стране является бесплатным для всех ее граждан и иностранцев.**

Система немецкого образования предполагает обучение в государственных и частных образовательных учреждениях.

# Дошкольное образование в Германии

Система дошкольных учреждений в Германии по российским меркам не очень удобна.

Это связано со временем работы детских садов.

---

К примеру, садики чаще всего работают с 7 до 12 часов дня.

Но вас могут попросить забирать ребенка на обеденный перерыв, а потом привести его обратно.

А если сад работает до четырех часов вечера, раньше забрать ребенка вы никак не сможете.

В отличие от российских детских садов, в Германии не проводятся дошкольные занятия с детьми.

Садики не контролируются Министерством образования, поэтому для них не разработана соответствующая программа.

Образованием детей занимаются непосредственно родственники или отдают малышей в развивающие кружки.

## Школьное образование в Германии

---

- ▶ Общее образование в Германии бесплатное.
- ▶ Обязательное 9-летнее школьное образование;
- ▶ Для самых способных и одаренных детей, планирующих поступление в вуз, система рассчитана на 12-13 лет.
- ▶ В Германии на сегодняшний день для более 12 миллионов школьников открыто около 50 тысяч школ.

## Три ступени школьного образования в Германии:

- ▶ начальное (до 4-го класса),
- ▶ первое среднее (с 4-го по 10й класс),
- ▶ второе среднее (с 10-го по 13 класс).

Все дети, которые достигли шестилетнего возраста, поступают в начальную школу (Grundschule). Обучение в ней продолжается четыре года, нагрузка составляет порядка 20-30 часов в неделю. После окончания начальной школы дети могут продолжать обучение в трехступенчатой школе:

Hauptschule – 9 классное образование  
Realschule – реальное училище  
Gymnasium - гимназия  
или Gesamtschule – общеобразовательная школа (в эксперименте).

# Hauptschule

---

- ▶ Наиболее слабые ученики для дальнейшего обучения направляются в Hauptschule (главную (основную) школу), где обучаются в течение пяти лет.
- ▶ Основная ее цель заключается в подготовке к малоквалифицированной деятельности.
- ▶ Здесь можно получить лишь базовое образование.
- ▶ Нагрузка составляет 30-33 часа в неделю.
- ▶ По окончании главной школы выпускник может продолжить обучение и получить профессиональное образование или начать работать.

# Realschule

---

- ▶ Ученики с результатами выше средних поступают в Realschule (реальную школу) и обучаются на протяжении шести лет. Такие школы обладают достаточно высоким статусом и предоставляют профессиональное образование в сферах торговли, обслуживания и государственной службы. Полученный по результатам обучения высокий бал позволяет с легкостью поступить в гимназию, а затем и в вуз.

# Gymnasium

- ▶ Наиболее престижным типом школы является Gymnasium (гимназия), ее диплом позволяет без экзаменов поступить на многие факультеты университетов.
- ▶ Гимназии, как правило, специализируются на гуманитарном образовании.
- ▶ Ученики тринадцатого класса являются уже абитуриентами, они непосредственно готовятся к учёбе в университете.
- ▶ По окончании последнего класса школьники сдают экзамены по основным школьным дисциплинам (Abitur).
- ▶ Качество подготовки в тринадцатом классе и сложность экзаменов в гимназии очень высоки.

# Gesamtschule

- ▶ Основные черты вышеперечисленных учреждений объединены в Gesamtschule (объединенной школе).
- ▶ Продолжительность обучения в ней составляет шесть лет, то есть с пятого по десятый класс.
- ▶ Некоторые объединенные школы предлагают обучение в старших классах (с одиннадцатого по тринадцатый).
- ▶ Их организация напоминает старшие классы гимназий, но сюда поступают дети, не имеющие рекомендации из начальной школы. К тому же не во всех землях есть школы данного типа.
- ▶ В случае успешного окончания старших классов объединенной школы ученику выдается Hochschulreife (аттестат зрелости). Этого документа будет достаточно для поступления в вуз.
- ▶ Кроме вышеперечисленных разновидностей школ, в Германии есть специальные школы самого разного уровня и профиля для учеников с ограниченными физическими или умственными возможностями, называются они Sonderschule.

# Обучение в вузе

- ▶ В Германии установлены стандартные правила для поступления в университет. Допуском к обучению в вузе является диплом Abitur.
- ▶ Этот документ выдается по итогам обучения в гимназии или в объединенной школе по программе гимназии.
- ▶ Международная классификация стандартов образования ЮНЕСКО определяет, что **эти требования соответствуют второму курсу университетов** стран, в которых применяется десятилетняя или одиннадцатилетняя система школьного образования (к примеру, в Российской Федерации).
- ▶ Средняя оценка экзаменов является важнейшим критерием в получении возможности обучения в вузе.
  - ▶ **Вступительные экзамены в университеты Германии не проводятся.** Приём абитуриентов осуществляется в соответствии со средними оценками в аттестате, также учитываются некоторые социальные факторы.
- ▶ Если на обучение в вуз претендентов больше абитуриентов, чем есть свободных мест, то **принимаются только самые лучшие.** Все остальные становятся в очередь и могут получить гарантированное место в следующем году.

# Особенность образования в Германии в дуальной системе

---

**Дуальная система образования - выпускники получают диплом о высшем образовании, подкрепленный долговременной производственной практикой.**

Теорию учат в вузе, а с практикой знакомиться на предприятии – дуальное обучение становится всё более популярным среди выпускников школ.

Для экономики это также позитивный показатель – за последние десять лет количество студентов, готовых обучаться прямо на работе, возросло вдвое, уровень безработицы в Германии снижается, в то время как в других странах Европы он доходит до критической точки!

- ▶ Высшее образование в Германии значительно отличается от российской системы. Один из основных принципов организации немецкой высшей школы заключается в академической свободе.
- ▶ Не только сами вузы представляют собой автономные образования, но и каждый член вузовского сообщества обладает свободой и самостоятельностью. В обучении в Германии нет жесткого порядка. **Студенты немецкого вуза предоставлены сами себе**, что дает свободу выбора и действий, однако требует самодисциплины и ответственности.
- ▶ Обучение в Германии проходит так, что студент немецкого вуза не обязан вместе со своими однокурсниками (такого понятия вообще нет в этой стране) посещать занятия. Ему необходимо **самому выбрать определенную специальность и учебную программу**, организовать учебный план и личное время в соответствии с требованиями, которые предъявляются к обучающимся по этой программе. Студент может в произвольном порядке ходить на семинары и лекции, выбирать время для практики и стажировок, находить свободное время для подработок. Учитывая такие лояльные правила, не все студенты успевают выполнить стандартный план обучения.

# Финская система образования

**Финской системе образования** меньше 50 лет. Именно в шестидесятые годы теперь уже прошлого столетия стала формироваться система высшего и профессионального образования Финляндии.

За эти полвека Финляндия прошла большой путь – ныне в государстве функционирует 29 университетов, из которых 10 специализированных (3 политехнических университета, 3 высших экономических заведений и 4 художественных) и столько же многофакультетных.

Хельсинкский Университет - старейший и крупнейший университет в Финляндии. Основан в городе Турку в 1640 году как Королевская академия в Турку. В университете обучается около 38 000 студентов



Детские садики

```
graph TD; A[Детские садики] --- B[Муниципальные]; A --- C[Частные]; A --- D[Семейные]
```

Муниципальные

Частные

Семейные

---

Среднее и высшее образование в Финляндии бесплатное, а вот дошкольное – платное.

Интересно, что оплата везде одинакова и зависит не от престижности дошкольного учреждения, а от доходов семьи.

Максимальная плата за садик составляет 254 евро, минимальная – 23 евро в месяц.

В детские сады Финляндии детей принимают с 9 месяцев до 7-8 лет.

А с 6 лет начинают бесплатно готовить к школе.

Иногда мест в садиках не хватает, и тогда государство ежемесячно выплачивает дополнительные 500 евро семье, чтобы один из родителей оставался с ребенком дома. В садиках Финляндии на каждого воспитателя детского сада (по закону) приходится по 4 ребенка, поэтому группы в садиках обычно маленькие.

---

Система семейного детсада очень популярна в Финляндии, а должность «домашней мамы», т.е. воспитательницы – почетна. Очень часто дети, посещавшие такой садик, на протяжении всей жизни шлют поздравительные открытки своей «второй маме».

Есть в таких садиках и определенные условия, которые должны быть соблюдены:

- на одного взрослого приходится не более 4-х детей до трех лет;
- должны быть организованы спальные места, место для игр, приема пищи;
- питание может быть привозным (есть специальные службы по организации питания), либо хозяйка готовит сама или нанимает для этого повара.

## Система школьного образования в Великобритании

Система государственного образования в Великобритании начала складываться в 1870 году, а в 1944 году была учреждена система бесплатного обязательного начального и среднего образования.

Государственные школы Англии финансируются государством и управляются местными образовательными организациями.

Частные школы в Англии также носят названия «независимых» и «публичных». Они существуют исключительно на деньги, которые платят родители за обучение детей.



# Классификация школ

## ***▣ по возрасту обучающихся:***

Школы полного цикла

Учреждения для младших школьников

Учреждения для старших школьников

Школы по подготовке к университетам

## ***▣ по половой принадлежности обучающихся:***

Смешанные школы

Школы для девочек

Школы для мальчиков



# Национальная программа

Национальная программа разрабатывается государством и является обязательной для всех школ. Большинство частных школ придерживаются национальной программы обучения, но имеют право варьировать преподавание предметов.

В национальную программу входят следующие предметы:

- · Английский язык
- · Технология и дизайн
- · География
- · Математика
- · Информатика
- · Музыка
- · Естествознание
- · Иностранные языки
- · Искусство
- · Физ. Подготовка
- · История



# ШКОЛЫ

**Школьное образование в Англии включает в себя два модуля:**

- Начальное – для детей в возрасте от 4 до 11 лет (до 7 лет – в школе для малышей, а с 7 до 11 лет – в младшей школе)
- Среднее - для детей от 11 до 16 лет.

**Имеется три основных типа неполных средних школ:**

- «грамматические» школы
- «современные» школы
- «Единые» школы



# Принципы обучения и воспитания в школе

- Учебный год с 1 сентября по 31 августа. Как правило, учебный год разделен на семестры: осенний (до Рождества), весенний (до Пасхи) и летний (до конца июня).
- Школы работают, как правило, с 9.00 до 16.00, учебная неделя обычно 5-дневная.
- Родительских собраний нет. Родителям каждого ребенка отводится 5–10 минут для индивидуального общения с учителем.
- Обязательна школьная форма
- Большое внимание в учебных заведениях уделяется благотворительности. С малых лет детей учат помогать тем, кто нуждается в этом.
- Учащиеся многих британских школ обязаны заниматься социальными работами, например, на бензоколонках или в домах престарелых.



## Система школьного образования в США

В США отсутствует единая государственная система образования, каждый штат вправе определять ее структуру самостоятельно.

Школьные советы устанавливают школьные программы, нанимают учителей и определяют финансирование программ. Штаты регулируют образование в своих границах, устанавливая стандарты и экзаменуя школьников.



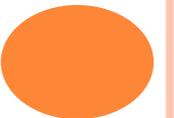
## В систему образования США входят:

- дошкольные учреждения, где воспитываются дети в возрасте 3-5 лет;
- начальная школа (1-8 классы), в которой обучаются дети в возрасте 6-13 лет,
- средняя школа (9-12 классы) с задачей обучения юношей и девушек в возрасте 14-17 лет;
- учебные заведения последнего уровня обучения, входящие в систему высшего образования.



# ЭЛЕМЕНТАРНАЯ ШКОЛА

- Элементарная школа - это самостоятельно существующее учебное заведение, где один учитель ведет все занятия с классом, но часто есть еще помощник учителя.
- Характерным для элементарной школы является комплектование классов по способностям учащихся. После определения "ай-кью" появляются группы **А**, **В** и **С** - "одаренных", "нормальных" и "неспособных" и обучение дифференцируется.



# СРЕДНЯЯ ШКОЛА

- Средняя школа в США делится обычно на две ступени - младшую и старшую, каждая по три года. Имеется и четырехлетняя средняя школа, базирующаяся на восьмилетней элементарной школе.
- . В 8 классе появляется система выбора предметов.
- Средние школы бывают разных типов: "академические", "профессиональные "и "многопрофильные".



# СИСТЕМА ОЦЕНОК ЗНАНИЙ

**А** – 15% учащихся – постоянно высокий уровень готовности, глубоких знаний и оригинальность (отлично).

**В** – 25% учащихся – уровень, откровенно более высокий, чем средний (хорошо).

**С** – 35 % учащихся – средний уровень выполнения заданий (средне).

**Д** – 15 % учащихся – минимальный уровень знаний (ниже среднего).

**Е** – 10% учащихся – неудовлетворительные результаты или полное незнание учебного материала.



## Принципы обучения и воспитания в школе

- Учебный год продолжается в американской школе 170-186 дней; дети обучаются 5 дней в неделю. Продолжительность учебных занятий в день — 5-6 часов (с 8.30 до 15.30).
- Состав класса меняется каждый год, чтобы сделать их примерно одинаковыми как по половому и расовому составу, так и по уровню подготовки, знаний, навыков и поведения учеников.
- Учителя узко специализированы: учитель 1-го класса всю свою профессиональную жизнь учит только детей 1-го класса, учитель 5-го — только детей 5-го, и т. д.



