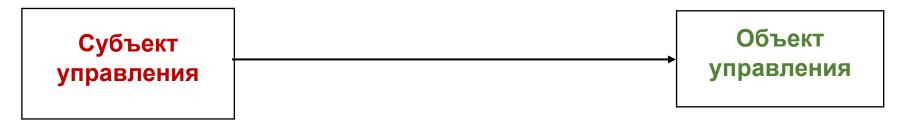
# Тема 1. Методологические основы менеджмента

#### 1.1. Управление и менеджмент

Управление – определенный тип взаимодействия между субъектом управления и объектом управления.

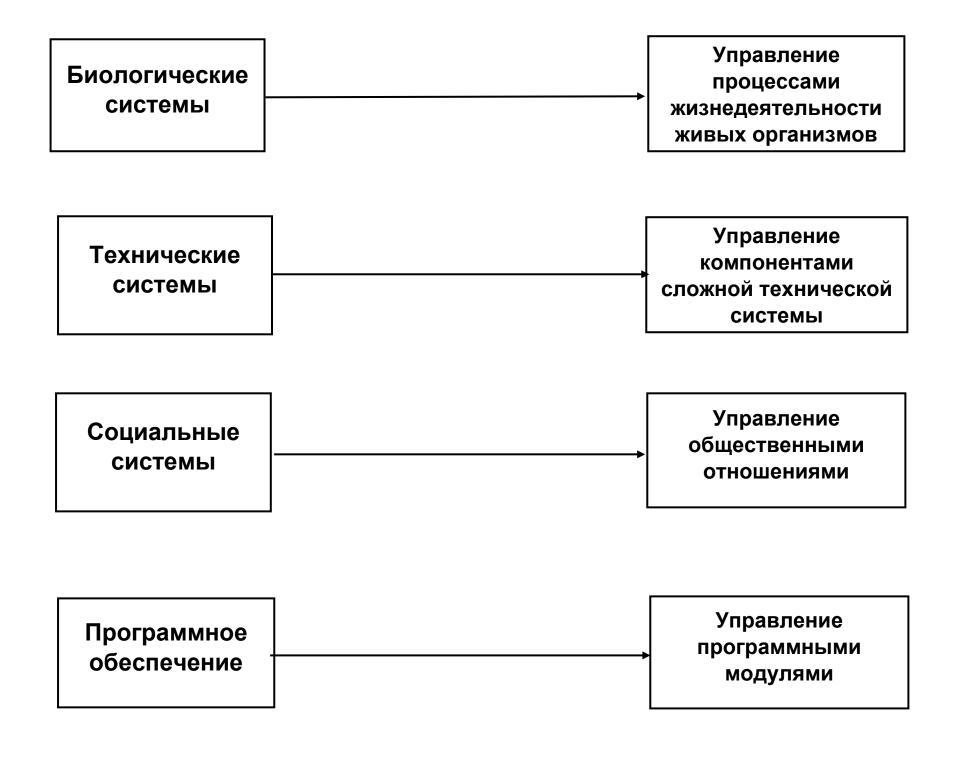


Субъект управления – это часть окружающей среды, которая оказывает управленческое воздействие.

Объект управления – это часть окружающей среды, на которую это управленческое воздействие направлено.

Управление предполагает движение к поставленной цели.

Управление реализуется в любых системах вне зависимости от их особенностей.



Управление обеспечивает сохранность и поддержание работоспособности систем.

Управление – функция организованных систем различной природы, обеспечивающая достижение их целей и реализацию программ функционирования.

Administration (управление учреждением)

Control (управление техническими средствами)

Direction (управление в военной сфере)

Government (управление государством)

Conducting (управление оркестром)

Management

Менеджмент – это управление на уровне организации, функционирующей в рыночных условиях.

1974 1985 1987 1988 1990 1992 2000 2023

1974 г. Московский инженерно-экономический институт (МИЭИ) → Московский институт управления (МИУ) (ныне Государственный университет управления).

1992 г. – Начало формирования основ рыночных отношений в РФ.

2000 г. – Мировое сообщество признало, что основы рыночных отношений в РФ сформированы.

### 1.2. Многозначность термина «менеджмент»

Происхождение термина: «manus» (лат.) «рука».

Менеджмент – искусство управления лошадью, искусство верховой езды.

Менеджер – искусный наездник, умеющий укротить дикую лошадь.

В современном значении термина «менеджмент» стал использоваться на рубеже XIX – XX веков.

Словарь иностранных слов: Менеджмент – вид деятельности, предусматривающий руководство, управление людьми в самых разнообразных ситуациях.

#### Оксфордский словарь английского языка

Менеджмент – это способ, манера общения с людьми;

власть и искусство управления;

особого рода умелость и административные навыки;

орган управления, административная единица.

- 1. Менеджмент вид деятельности, с помощью которой профессионально подготовленные специалисты управляют организациями путем постановки целей и разработки способов их достижения.
- 2. Менеджмент процесс влияния на деятельность отдельного работника, группы, организации в целом с целью достижения максимальных результатов.

Для того чтобы этот процесс был осуществлен, должны быть реализованы следующие функции:

Планирование;

Организация;

Мотивация;

Контроль.

#### 3. Менеджмент – это наука и искусство.

Менеджмент как наука – совокупность упорядоченных знаний об управлении (совокупность базовых понятий).

В самостоятельную область научных знаний, имеющую свой предмет изучения, свои специфические проблемы и подходы к их решению, менеджмент выделился на рубеже XIX–XX веков. Родоначальником считается Фредерик Тейлор (США).

Выделяют этапы формирования менеджмента как научной дисциплины (школы менеджмента).

Менеджмент как искусство. Необходимо не только использовать научные подходы, но и искусно их применять в конкретных ситуациях, так как на предприятие оказывают влияние различные факторы внутренней и внешней среды.

#### 4. Менеджмент – категория работников.

Искусством управления должны обладать менеджеры, чья работа состоит в организации и руководстве усилиями всего персонала для достижения целей.

В Общероссийском классификаторе профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОКПДТР) выделяется должность служащих «Менеджер».

Квалифицированный менеджмент

#### 5. Менеджмент – орган управления.

Менеджмент – специфический орган, существующий как в коммерческих, так и в некоммерческих организациях. Без этого органа организация как целостное образование не может существовать и эффективно работать.

Эффективный менеджмент

Менеджмент – это особый вид деятельности, который реализуется через выполнение управленческих функций (функций управления).

Менеджмент – совокупность принципов, методов, средств управления организацией с целью повышения эффективности ее деятельности.

Менеджмент – это комплекс теоретических знаний и практических навыков, которые обеспечивают превращение неорганизованной общности людей в целенаправленно и эффективно функционирующую организацию в современных условиях хозяйствования.

**Менеджмент всегда осуществляется внутри организации** и имеет целенаправленный характер



Общий менеджмент: основа деятельности любого менеджера, управляющего коллективом.

Прикладной менеджмент изучает специальные методы и приемы, позволяющие осуществлять работу в различных сферах:

- стратегический менеджмент (планирование, выбор и реализация стратегии);
- производственный менеджмент (управление производственными процессами);
- кадровый менеджмент (управление человеческими ресурсами);
- инновационный менеджмент (управление нововведениями).

## 1.4. Этапы становления менеджмента как научной дисциплины

### Эмпирический этап

Формирование разрозненных знаний о направлениях повышения эффективности координации деятельности людей при выполнении сложных проектов и возведении объектов. Древний Мир (разработка стратегии военных действий, захват новых территорий, возведение сложных технических объектов).

# Промышленная революция конца XVII – начала XVIII веков

(не только эмпирические методы, но научные эксперименты)

Аркрайт Ричард (1732 – 1792): ввел иерархический принцип организации массового производства пряжи (первое в мире предприятие современного типа).

Оуэн Роберт (1771 – 1858): проведение эксперимента по оценке влияния условий труда рабочих на их производительность.

Бэббидж Чарльз (1791 – 1871): методика изучения затрат рабочего времени при осуществлении различных операций. «Об экономии материалов и оборудования» (1832).

Конец XIX века: изменение масштабов деятельности предприятий, увеличение количества работников на предприятиях.

Доклад президента промышленной компании Генри Таун (1844 – 1924) на ежегодном собрании Американского общества инженеров-механиков (ASME) в 1886 г. «Менеджмент является самостоятельной сферой научного познания и должен быть выделен в самостоятельную науку».

### **ШКОЛЫ МЕНЕДЖМЕНТА**

1. Школа научного менеджмента (1885 – 1920)

scientific management

Фредерик Тейлор (1856 – 1915) (автор 100 патентов).

Фрэнк (1868 – 1924) и Лилиан (1978 – 1972) Гилбрет.

Генри Гант (1861 – 1919).

Используя наблюдения, замеры, логику и анализ можно усовершенствовать операции ручного труда, добиваясь наиболее их эффективного выполнения.

1895 г. статья «Сдельная система оплаты труда»

1911 г. книга «Принципы и методы научного менеджмента»

Ф. и Л. Гилбрет: изобретение специальных часов (микрохронометр), которые позволили выделить 17 основных движений руки (терблиги), совершаемых каменщиком. Заложили основы нормирования труда на основе выделения микроэлементов.

Г.Гант: карт-схемы производственного планирования (инструмент управления проектами), которые стали основой оперативного планирования производственного процесса в дальнейшем.

#### Основные положения школы научного менеджмента

- 1. Менеджмент самостоятельная сфера и вид деятельности, основной функцией которого становится рационализация производственной деятельности. Менеджмент и выполнение производственных операций это разные виды деятельности.
- 2. Производственный процесс разделяется на отдельные звенья и элементы.
- 3. Разработка нормативов трудоемкости и выработки на основе проведенного хронометража и изучения движений рабочих.
- 4. Стимулирование работников к повышению производительности труда на основе различных форм премирования, так как главная причина невысокой производительности труда рабочих заключается в несовершенстве системы их поощрения.
- 5. Создание комфортных условий работы (чередование времени труда и отдыха, организация столовых, детских садов).

Внедрение системы Тейлора на других предприятиях позволило повысить производительность труда в 2 раза.

«Система Тейлора – это система выжимания пота»

## 2. Классическая или административная школа (1920 – 1950)

Анри Файоль (1841 – 1925): работал в компании Comambault с 1860 по 1918 г.

1916 г. книга «Общее и промышленное управление» (была переведена на английский язык только в 1949 г.)

Функции управления: Предвидение. Организация. Распорядительство. Координирование. Контроль.

Принципы управления (14 принципов) применимы не только в экономике, но и в правительственных службах, в армии, т.е. носят универсальный характер.

Впервые поставил проблему организованного обучения менеджменту.

#### Отличие от теории Тейлора

Тейлор – цеховой уровень (рассматривал проблемы управления предприятием «снизу-вверх»).

Файоль – высший уровень управления (рассматривал проблемы управления предприятием «сверху-вниз»).

## Принципы управления Анри Файоля

- 1. Разделение труда в аппарате управления (специализация работников аппарата управления).
- 2. Полномочия (власть) и ответственность (где даются полномочия, возникает ответственность).
- 3. Дисциплина (соблюдение установленных правил поведения).
- 4. Единство распорядительства или единоначалие (у каждого работника только один непосредственный руководитель).
- 5. Единство направления (одна программа для совокупности операций, преследующих одну и ту же цель).
- 6. Подчиненность личных интересов общим (интересы работника не должны превалировать над интересами организации).
- 7. Вознаграждение персонала (оно должно быть справедливым).
- 8. Централизация (правильная пропорция между централизацией и децентрализацией в процессе принятия решений).
- 9. Скалярная цепь (иерархичная структура управления).
- 10. Порядок (определенное место для каждой вещи и каждая вещь на своем месте).
- 11. Справедливость (сочетания правоты и правосудия).
- 12. Постоянство состава персонала (устойчивость состава персонала).
- 13. Инициатива (возможность создания и осуществления новых предложений).
- 14. Корпоративный дух (в единении сила).

## 3. Школа человеческих отношений (1930 – 1950)

Элтон Мэйо (1880 – 1949) профессор Школы бизнеса Гарвардского университета «Мы забыли о человеке!». Решающее влияние на рост производительности труда оказывают не материальные, а психологические и социальные факторы.

Хоторнский эксперимент: группа работниц из 6 человек.

Режим работы менялся: продолжительность рабочего дня, количество перерывов, интенсивность отопления и освещения, бесплатное питание, разные системы оплаты труда.

Через 2,5 года производительность труда увеличилась на 40%.

В конце эксперимента были отменены дополнительные перерывы, установлен рабочий день обычной продолжительности.

Результат: несмотря на ухудшение условий работы производительность труда не уменьшилась, даже немного выросла (так называемое «Хоторнское чудо»).

«Эффект Хоторна» – это условия, в которых новизна, интерес к эксперименту или повышенное внимание к данному вопросу приводят к слишком благоприятному (возможно незапланированному) результату.

## Теория человеческих отношений (была опубликована в 1929 – 1933 гг.)

Мэйо критиковал Тейлора за то, что он не принимал во внимание личность трудящихся, не учитывал силу солидарности работников в группе.

«Ограниченный набор материальных стимулов не создают послушных и преданных работников».

- 1. Развитие у рабочих чувств как индивидуальной, так и коллективной ответственности.
- 2. Создание на предприятиях атмосферы «подлинной общности интересов».
- 3. Переход от авторитета должности к авторитету знания и профессионализма.

В дальнейшем крупные компании стали создавать специальные подразделения по управлению персоналом (учет текучести кадров, подготовка работников, выявление интересов, оценка психологического климата в коллективах).

### **4.**Эмпирическая школа (1930 – 1950)

греч. empeiria – опыт

«Управленческая деятельность скорее искусство, которому учит не теория, а практика».

Питер Друкер (1909 – 2005).

Главная задача теоретиков в области менеджмента – получение, обработка и анализ практических данных и выдача на этой основе рекомендаций управляющим.

На основе практического опыта представители этой школы формируют свои принципы:

- необходимость четко определять, в чём заключаются обязанности работников;
- каждое отделение должно представлять собой организационное целое,
  руководимое одним административным работником;
- каждый отдел должен иметь одну основную обязанность.

### 5. Новая (количественная) школа науки управления (1950 – по настоящее время)

#### **Science of management**

Формирование школы связано с использованием кибернетики, системного анализа, исследования операций, статистики и инженерных наук, применением ЭВМ при проведении расчетов.

#### Основные положения

Замена словесных рассуждений и описательного анализа моделями, символами, количественными значениями каких-либо параметров.

Модель – форма представления реальности, упрощающая эту реальность, облегчающая понимание её сложности.

#### Этапы моделирования

- 1. Построение экономико-математической модели (выделение параметров и целевой функции).
- 2. Задание переменным количественных значений.
- 3. Апробация модели.
- 4. Проведение эксперимента

Моделирование процесса разработки и принятия управленческих решений. Модели прогнозирования научно-технического и экономического развития.

### 6. Системный подход (1960 – по настоящее время)

Система – совокупность элементов, связанных между собой и с внешней средой, функционирование которых направлено на реализацию конкретной цели или полезного результата.

Системный подход рассматривает любую организацию как совокупность взаимосвязанных элементов, имеющая вход, выход, связь с внешней средой, обратную связь.

