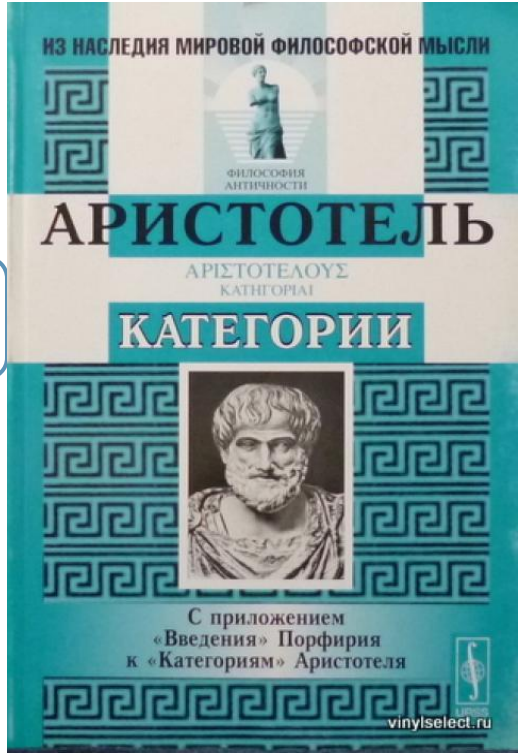
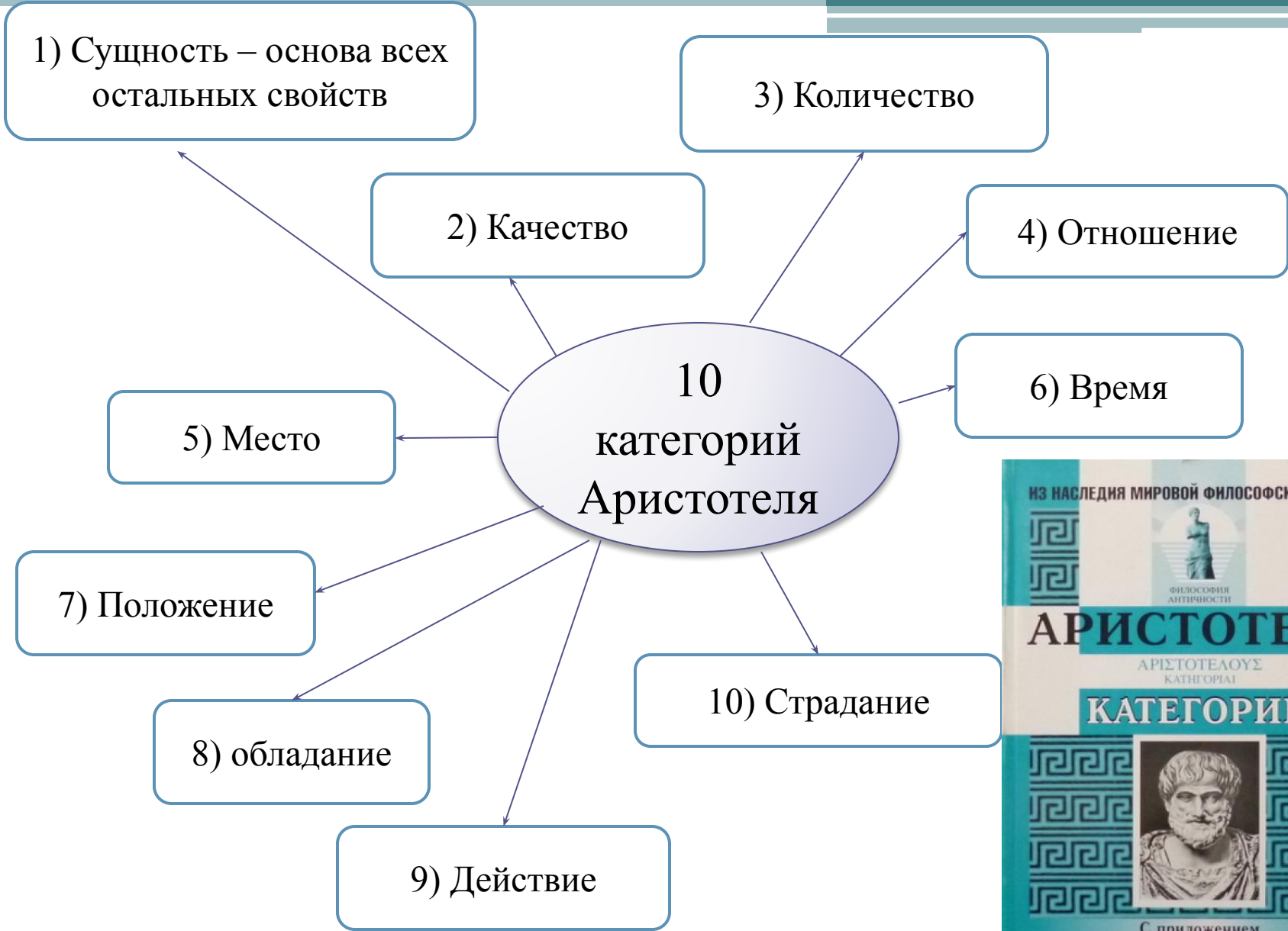


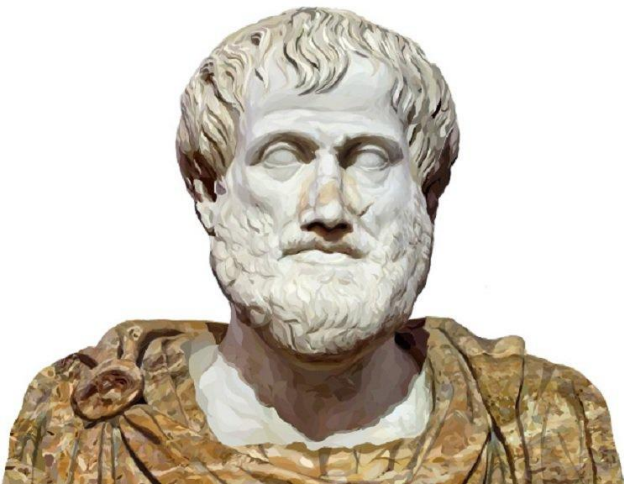
Министерство образования и науки
Российской Федерации
Санкт – Петербургский национальный исследовательский
университет информационных технологий, механики и оптики
Факультет пищевых биотехнологий и инженерии

Понятие категории «качества» в трактовке разных учёных



ВЫПОЛНИЛА СТУДЕНТКА
ГРУППЫ Т4230: КОПЫЛОВА ТАТЬЯНА
ПРИНЯЛ ПРЕПОДАВАТЕЛЬ:
ЗАБОДАЛОВА Л.А.





«Качество – благодаря чему
предметы называются такими –
то». Аристотель

- 4 вида качества
 - Устойчивые
 - Преходящие
 - Претерпеваемые
 - Качество - очертание

Еще одной характеристикой качества для Аристотеля становится ***характеристика большей или меньшей степени:*** «говорят, что оно более бело или менее бело, чем другое, и об одном справедливом, что оно более справедливо или менее справедливо, чем другое. Да и самому качественно определенному доступно приращение, ибо нечто, будучи белым, может стать ещё более белым; однако не всегда так, а лишь большей частью».



Качество по Аристотелю не существует отдельно. Эта категория тесно взаимосвязана с такими категориями как «количество» и «отношение». В системе, разработанной Аристотелем, они образуют «подсистему» с ясно определяемым логическим порядком.

Так, «количество» предшествует «качеству»: в предмете и качество его формы, и качество цвета, и другие качественные определенности предполагают некоторую количественную характеристику, относящуюся к протяженности. В свою очередь, категории «количества» и «качества» предшествуют категории «отношения»: всякое отношение предполагает» по Аристотелю, определенные количества (или качества) одних предметов, сравниваемые с количеством (или качеством) других.

Классификация различных видов качеств

Согласно теории Аристотеля, условием всякой деятельности и всего действительного считается возможность этой деятельности, или способность к ней. Если способность применяется в определенном направлении, то она переходит в свойство. Так, упражнение способности к познанию порождает знание. Упражнение нравственной способности — добродетель. Особый частный случай свойства — состояние. И *свойство, и состояние* — виды качества, возникновению которых предшествует данная от природы, еще не составляющая качества физическая возможность.

Классификация различных видов качеств

2. «страдательные свойства». По сути, это тоже свойства, и они также приобретаются посредством упражнения. Но в «свойствах» главное — способность деятельности; напротив, в «страдательных» свойствах главное — способность восприимчивости. Первые активны, вторые — пассивны.

3. «Форма» как очередной вид качества. Характеристика «формы» как вида качества — важная характеристика качественной определенности. Как особенность качественной определенности Аристотель отмечает, что в отношении нее «бывает и противоположность: так, справедливость есть противоположное несправедливости, белый цвет — черному, и все остальное подобным же образом». Однако наличие противоположного имеет место не во всех случаях качественных определенностей: так, огненно-красное — качественное определение, но оно не имеет противоположного себе.

Определение «качества» по Г.Гегелю

По Гегелю, качество есть в первую очередь тождественная с бытием определенность; нечто перестает быть тем, что оно есть, когда теряет свое качество. Гегель определяет качество через его признаки, т.е. способности объекта взаимодействовать с другими объектами особым образом.



Определение «качества» по Ф.Энгельсу



Ф. Энгельс определил, что существуют не качества, а вещи, обладающие качествами, и притом бесконечно многими качествами. Таким образом, понятие «качество» рассматривалось изначально как логическая категория, составляющая различные ступени познания мира и вещей, как непосредственная характеристика бытия объекта.

Международный стандарт ИСО 9000-2000 «Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь»

Качество – степень соответствия присущих характеристик требованиям.*

1. Термин «качество» может применяться с такими прилагательными, как плохое, хорошее или отличное.
2. Термин «присущий» в отличие от термина «присвоенный» означает имеющийся в чём – то. Прежде всего это относится к постоянным характеристикам.

***требование:** Потребность или ожидание, которое установлено, обычно предполагается или является обязательным.