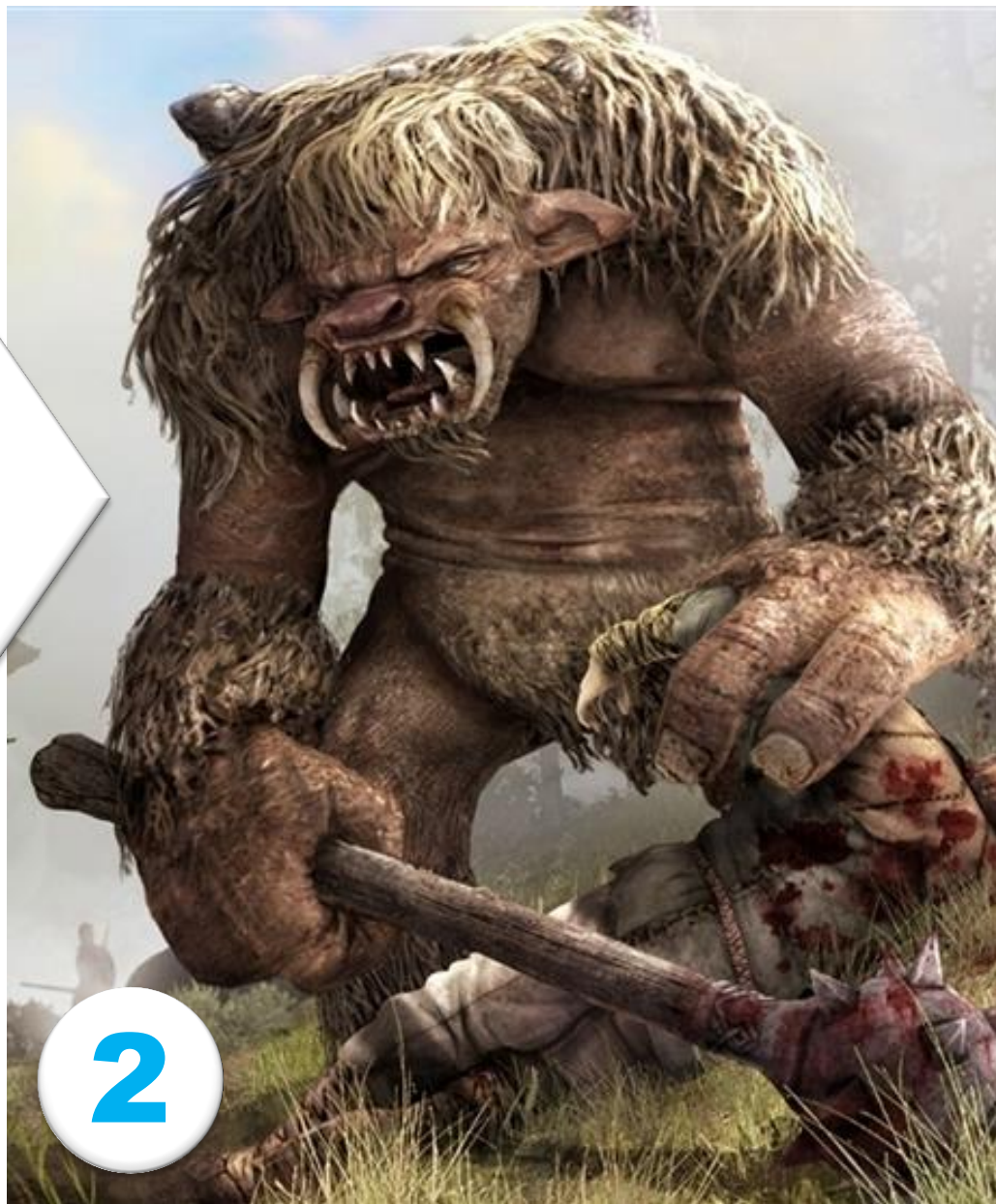


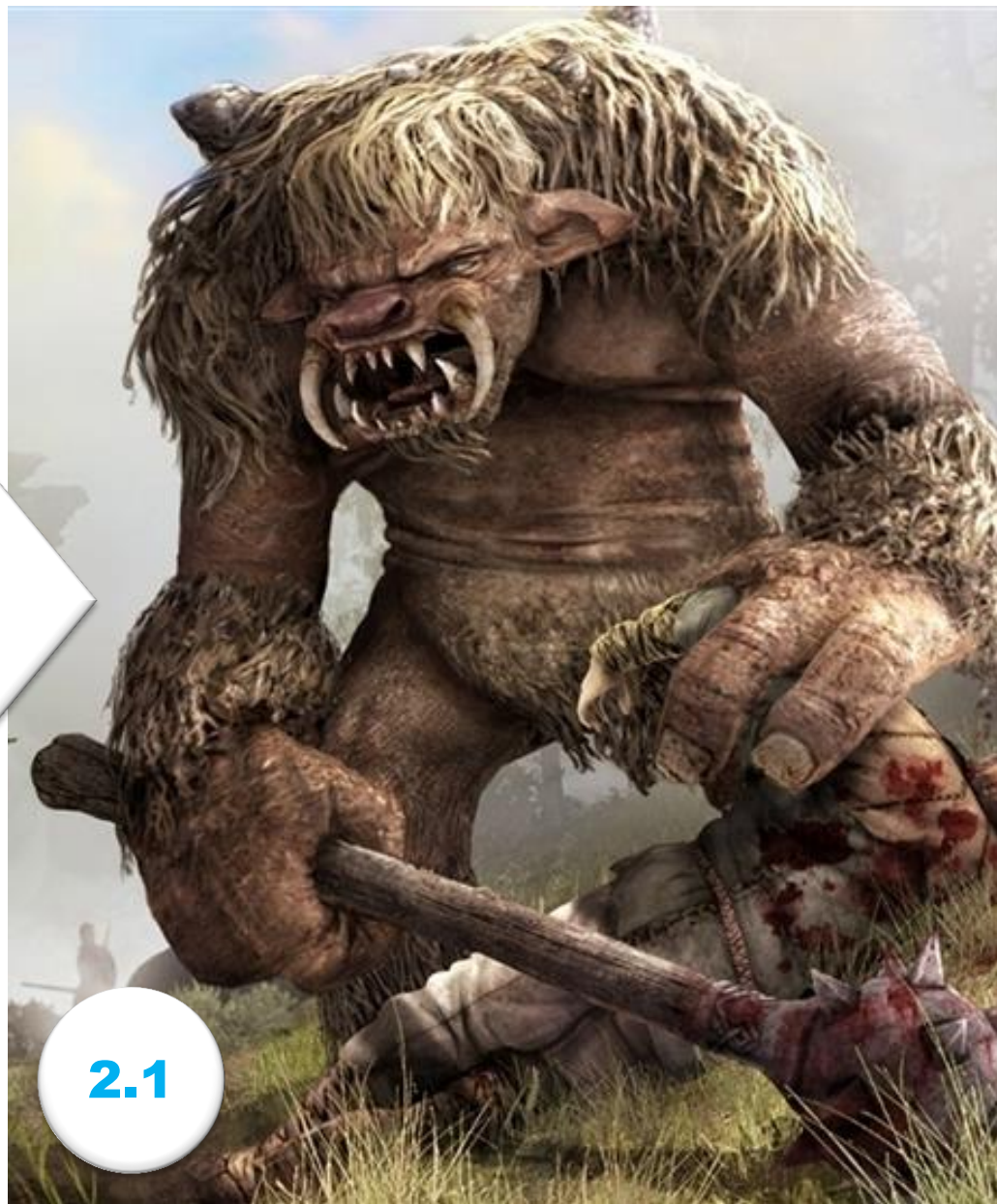
Общая теория безопасности в глобальной картине мира



№	Название разделов	Всего часов	Лекции	Семинары	Мастер-классы	Само-образ
1	Предмет и система курса. Общая теория конфликтов	6	2			4
2	Общая теория безопасности в глобальной картине мира	6	2			4
3	История построения систем безопасности бизнеса	6	2			4
4	Новейшая экономическая история России	6	2			4
5	Теория безопасности социально-экономических систем	12	2	2	2	6
6	Среда предприятия и риск-менеджмент	8	2	2		4
7	Неэкономические риски	8	2	2		4
8	Мониторинг угроз и функции системы безопасности	10	2	2		6
9	Принцип декомпозиции системы «угроза-защита»	20	2		6	12
10	Структура мер обеспечения безопасности	8	2	2		4
11	Построение модели обеспечения безопасности компании	13	1	2	2	8
12	Отраслевые и региональные особенности моделей	7	1			6
13	Организационно-штатная и кадровая модели	6	2			4
14	Функции системы безопасности в среде компании	6	2			4
15	Взаимодействие бизнеса и государства в России	12	2	2	2	6
16	Взаимодействие бизнеса и государства за рубежом	8	2			6
17	Международное экономическое сотрудничество	12	2	2		8
18	Теория систем и системный анализ.	12	2	2		8
19	Управление сложными системами безопасности	12	2	2		8
20	Аутсорсинг в безопасности. Аудит систем безопасности	12	2		6	4
	Итого	190	38	20	18	114

**Общая теория безопасности
в глобальной картине мира**

**Понятие
безопасности**



2.1

Существует ли всеобщая универсальная теория безопасности?

Если следовать определению: *«Безопасность – такое состояние сложной системы, когда действие внешних и внутренних факторов не приводит к ухудшению системы или к невозможности ее функционирования и развития»**, то складывается впечатление, что возможно существует.

*В.М. Заплатинский, Терминология науки о безопасности, 2006

Подвергнем анализу потенциальные сложные системы:

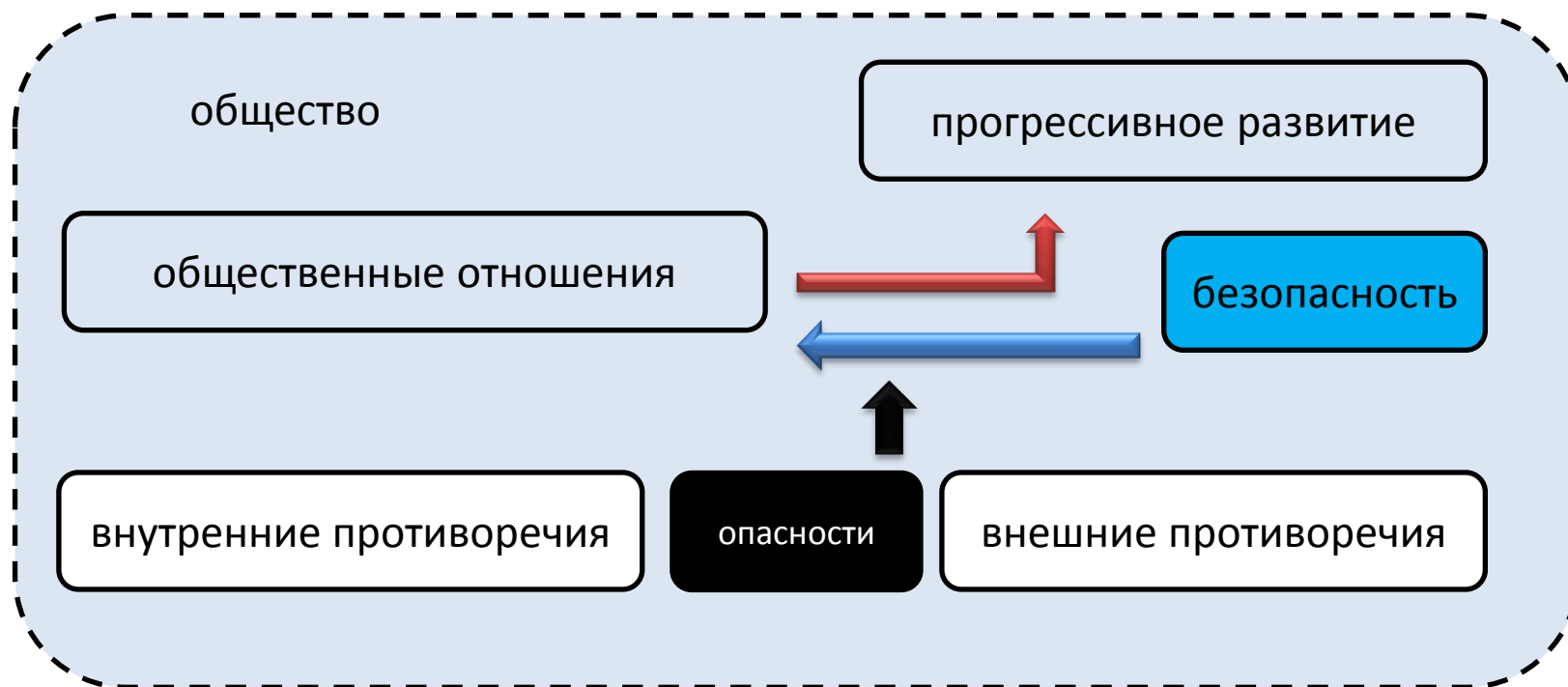
- 1) Можно ли говорить об «ухудшении системы» применительно галактики, вселенной?
- 2) Можно ли говорить о «невозможности развития» системы применительно к электрону или нейтрину?
- 3) Если рассуждать с позиций материальных объектов макро и микромира, то нет.
- 4) Если рассуждать с позиций человека и его интересов, то в его мире – да.

К чему тогда можно отнести сферу действия безопасности?

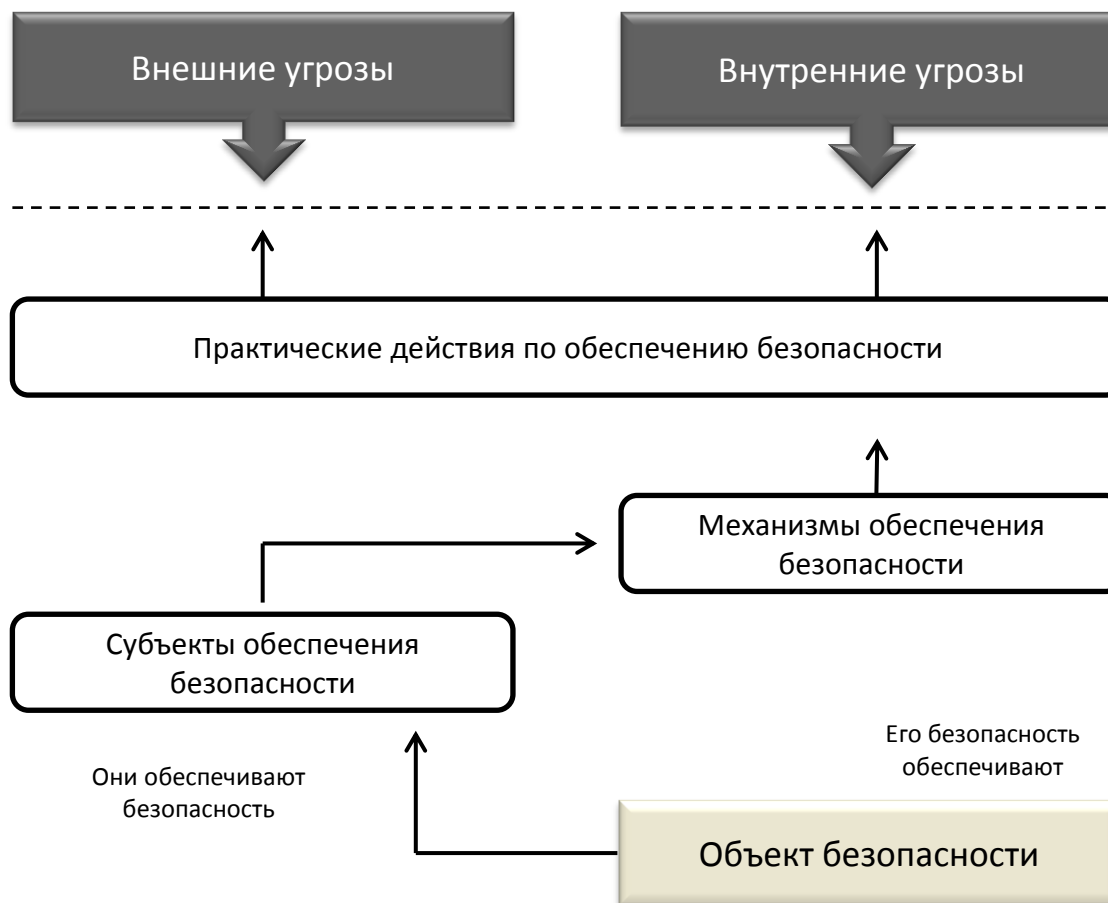
Только к различным аспектам человеческой активности:

- Общая теория безопасности
- Специальная теория национальной безопасности;
- Специальная теория экологической безопасности;
- Специальная теория экономической безопасности;
- Специальная теория информационной безопасности;
- Специальная теория технологической безопасности и т.д.

Под безопасностью в общем смысле понимается защищенность состояния общественных отношений, обеспечивающее прогрессивное развитие общества в конкретных исторических и природных условиях, от опасностей, источником возникновения которых служат внутренние и внешние противоречия.



Структура функции обеспечения безопасности объекта:



Объект безопасности (защиты) представляет собой в абсолютном большинстве случаев сложную систему. При этом в практической жизни мы, как правило, имеем дело со сложными системами, составленными в свою очередь не из простых элементов, а сложных систем. Таким образом, мы имеем дело со «сложными системами сложных систем».

Фундаментальные свойства безопасности как объекта исследования:

- I. Безопасность никогда не бывает абсолютной – всегда есть риск ее нарушения;
- II. Измерить уровень безопасности невозможно, можно лишь косвенно его оценить;
- III. Наступление рискованного события предотвратить невозможно, можно понизить вероятность его наступления;
- IV. При любом вмешательстве в систему, в первую очередь страдает ее безопасность.

Свойства сложных систем:

- ❖ Наиболее вероятный отклик сложной системы на единичное воздействие – хаотический
- ❖ Сложная система обладает новыми иными свойствами, нежели совокупность свойств элементов, составляющих эту систему
- ❖ Отклик сложной системы на воздействие является нелинейным и изменяется в зависимости от силы этого воздействия. Новые свойства системы при слабых взаимодействиях могут не проявляться, поэтому нельзя сказать, что свойства конкретной сложной системы полностью изучены и ее поведение предсказуемо.

Ключевые факторы современной внешней макросреды бизнеса:

1

Проблема
дефицита
информации

2

Условия
быстрых
перемен

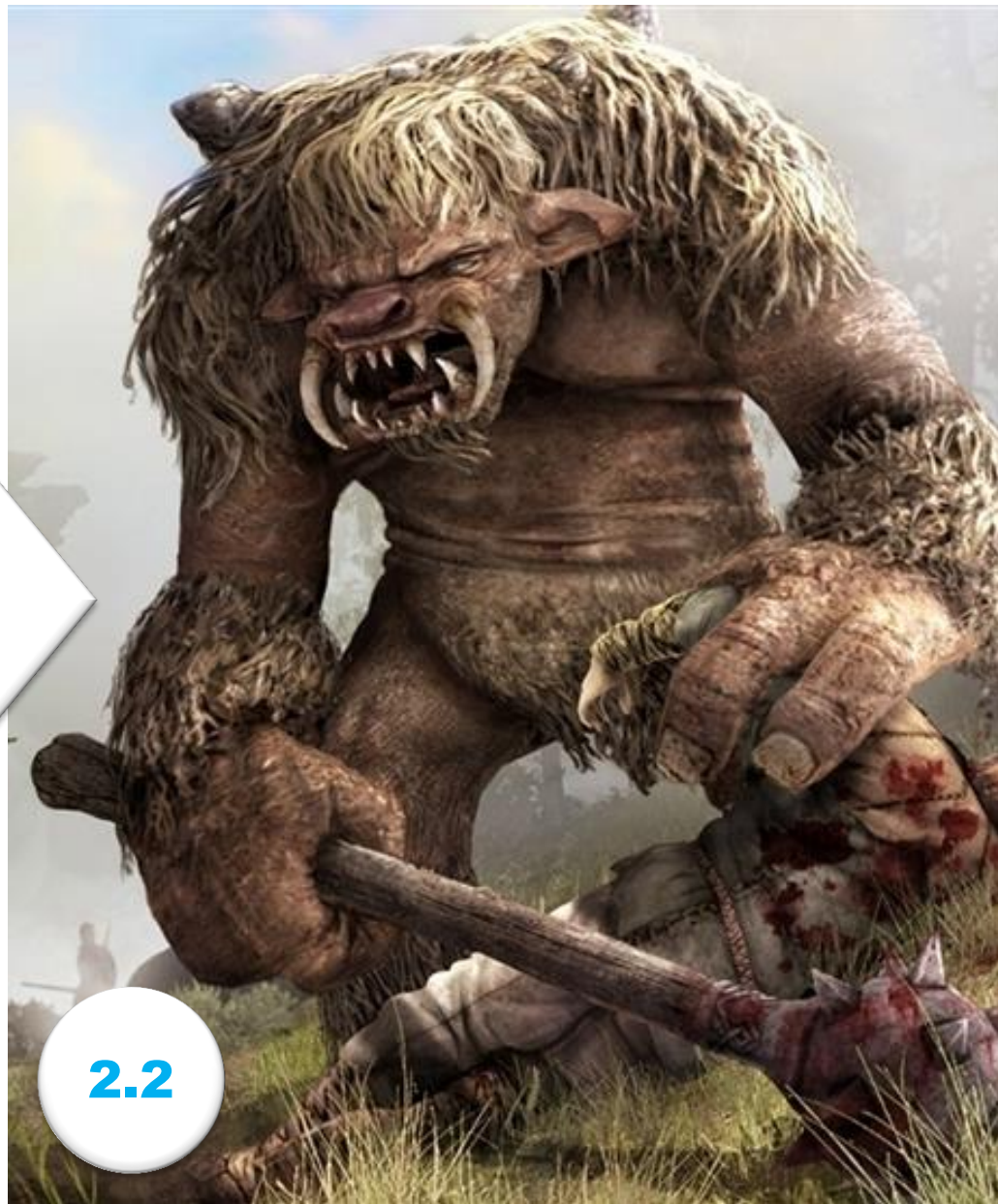
3

Эффект
глобализации

Осложняют реализацию функции безопасности!

**Общая теория безопасности
в глобальной картине мира**

**Генезис функции
безопасности в
истории общества**



2.2

Некоторые особенности развития:

- Развитие функции безопасности происходило вместе с развитием общества;
- В этом процессе прослеживались тенденции: «от простого к сложному» и «от универсального к специальному»;
- В рамках процесса происходило динамичное взаимодействие между силами обеспечения безопасности «частными» и «государственными»;
- Разным странам, разным регионам, разным общественно-экономическим формациям присущи свои особенности обеспечения безопасности;
- Развитие функции безопасности происходило также от ее произвольного применения по принципу «сильный всегда прав» до утверждения обычаев, а затем и провозглашения верховенства закона в сфере применения насилия;
- Заинтересованные стороны всегда трактовали понятие «безопасность» исходя из собственных интересов.

Дифференциация профессий:



Войны и военное искусство возникли в период распада первобытно-общинного строя

Время



Земледелец

Животновод

Рыболов

Охотник

Воин

Собиратель

Рыболов

Охотник

Человек
универсальный

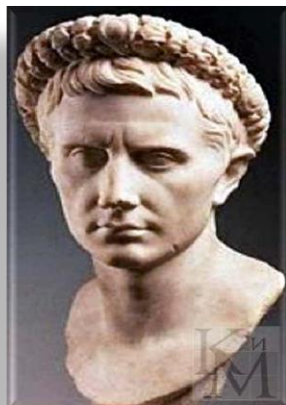
Рост дифференциации профессий, совершенствование орудий труда и войны



Тиберий



Август



Древний мир

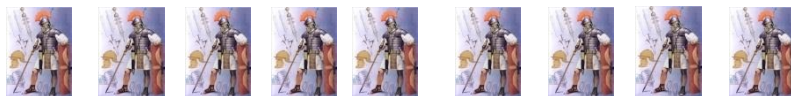
В Древнем мире любая деятельность по производству работ, товаров и услуг обеспечивалась ее собственниками и государственными институтами. Примеры этому мы найдем в любой из древних цивилизаций.

История древнего мира содержит примеры глубоко продуманного государственного строительства в области обороны, безопасности и общественного порядка.

Одними из первых организаторов профессиональной полицейской службы стали римские императоры Август (27 г. до н.э. – 14 г. н.э.) и Тиберий (14-37 гг. н.э.).

Август впервые в истории ввел должность префекта Рима, на которого возложил не только функции градоначальника со всеми вытекающими последствиями, но и обязанность охраны порядка и спокойствия, а также надзора за благонадежностью всех, кто проживал в столице империи. Август подчинил префекту Рима три «городские когорты», вооруженные легким оружием, которые использовались для выполнения многообразных функций внутри мегаполиса. Император Тиберий провел существенную реорганизацию общей структуры армии и сил безопасности, в результате которой они приобрели четкую структуру.

Вершину пирамиды занимала личная охрана императора – Преторианская гвардия в составе 9 когорт общей численностью 9000 человек. Гвардия состояла из тяжелой кавалерии, тяжелой пехоты и располагала всеми видами вооружения.



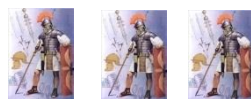
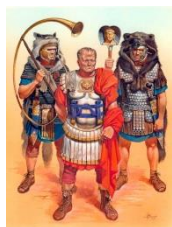
9 когорт

9 000 чел.

Префект гвардии

ФСО

Ниже в системе иерархии располагалась полиция – «городские когорты», которая подчинялась префекту Рима, в составе 3 когорт общей численностью 3000 человек. Полиция состояла только из пехоты и располагала легким вооружением.



3 когорты

3 000 чел.

Префект полиции

МВД

Третье место в общей иерархии занимали когорты «бодрствующих», в составе 7 когорт численностью 7000 человек, которые подчинялись префекту Рима и выполняли функции пожарной охраны и ночной полиции. Боевого оружия не имели.



7 когорт

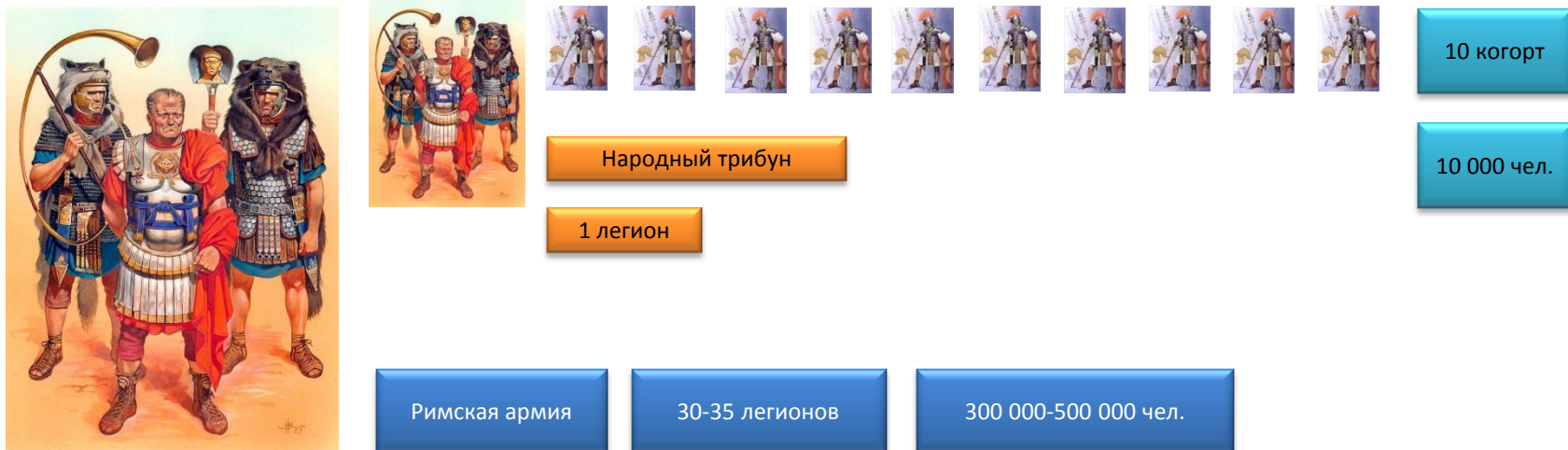
7 000 чел.

Префект «бодрствующих»

МЧС

Место в основании пирамиды занимала собственно римская армия. Она состояла из 30-35 легионов, каждый из которых состоял по штатам из 10 когорт, каждая из которых состояла из 1000 человек. Таким образом в легион входило 10 000 человек.

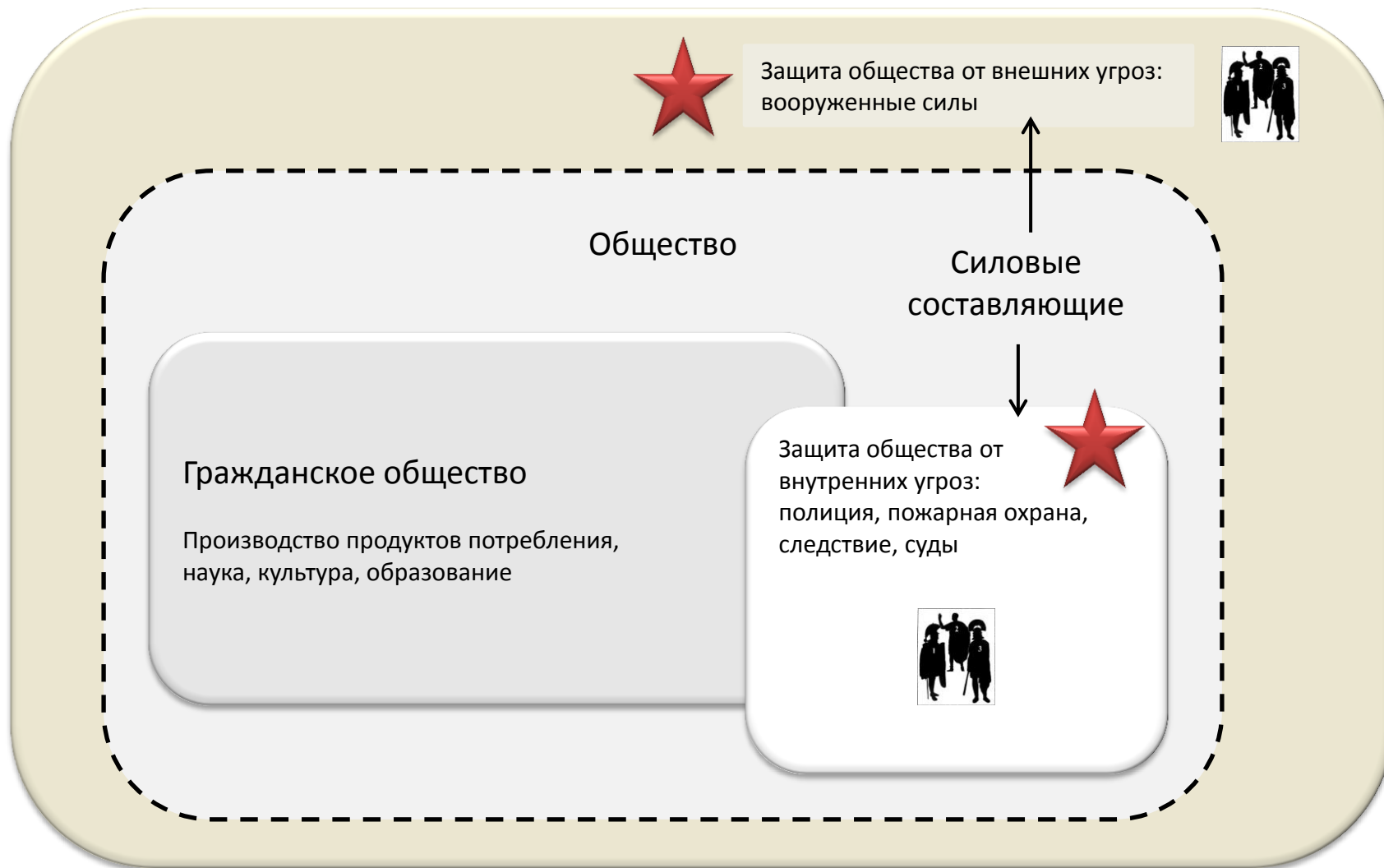
Численность армии колебалась от 300 000 до 500 000 человек. Армия состояла из легкой и тяжелой пехоты, кавалерии и располагала всеми видами вооружения. Армия всегда располагалась за пределами Рима. Ветераны армии могли претендовать на продвижение в когорты «бодрствующих», затем в «городские когорты» и только единицы – в личную гвардию императора, где денежное содержание было намного выше, а срок службы – на 5 лет короче.



Римская армия не имела права приближаться к Риму без разрешения сената (в республике) или императора (в монархии).



Дальнейшая дифференциация профессий:



Этот предприимчивый человек родился в семье полицейского сержанта в Глазго (Шотландия) и в 1842 году эмигрировал в США. В 1846 году жители городка Данди избрали его своим шерифом. Через 4 года он основал частное детективное агентство, которое стало специализироваться на расследовании краж.

Компания была названа *Pinkerton Detective Agency*. Эмблемой агентства стал открытый глаз, а девизом: «Мы никогда не спим». Алан Пинкертон впервые ввел практику применения фотографии при розыске преступников и в криминалистике, а также подробное описание разыскиваемых лиц.

Наиболее известные достижения агентства вошли в историю. В 1861 году в Балтиморе детективы агентства предотвратили покушение на президента Авраама Линкольна. Они также сумели разыскать и арестовать организаторов кражи 700 000 долларов в железнодорожной компании *Adams Express*.



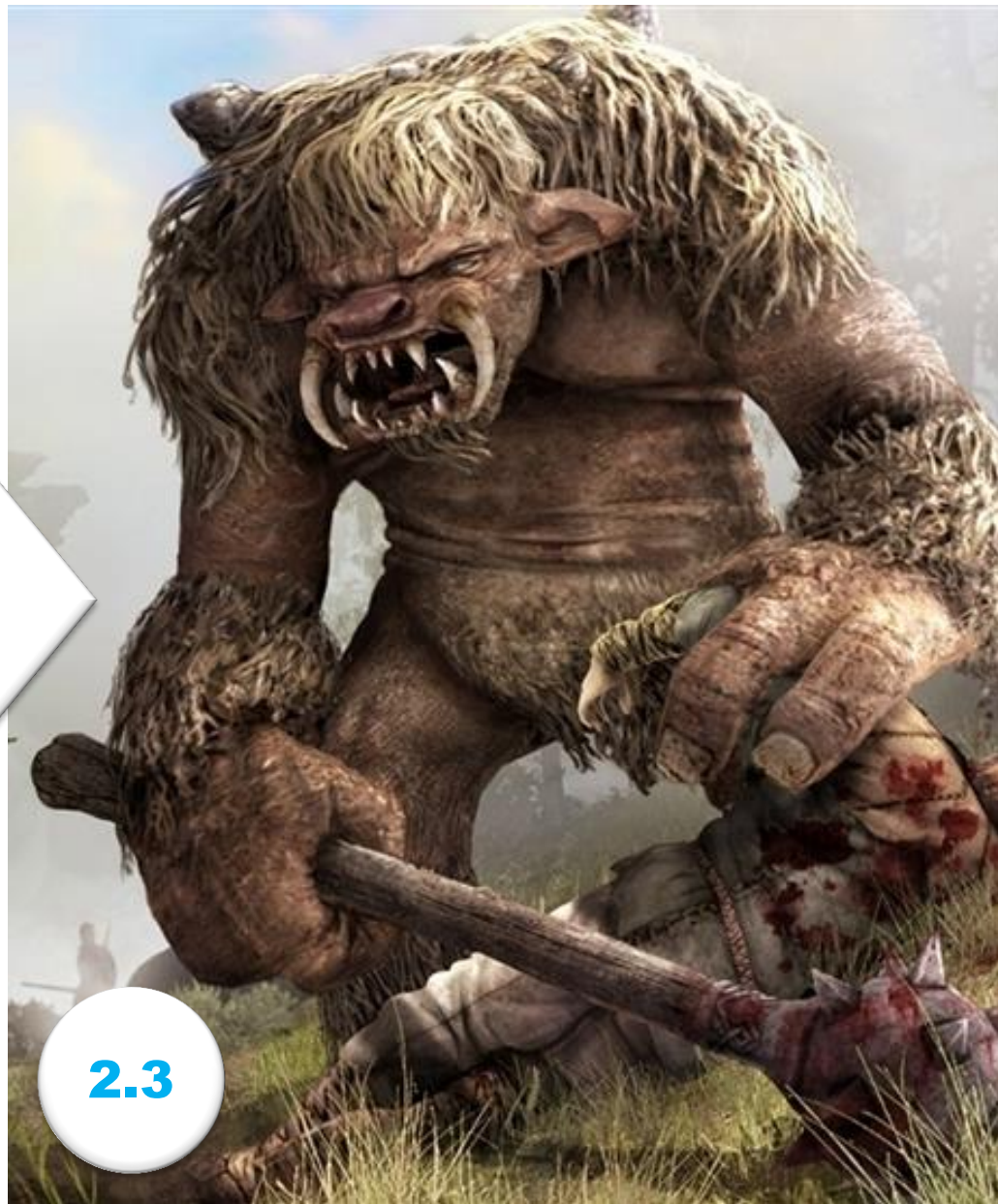
Alan Pinkerton



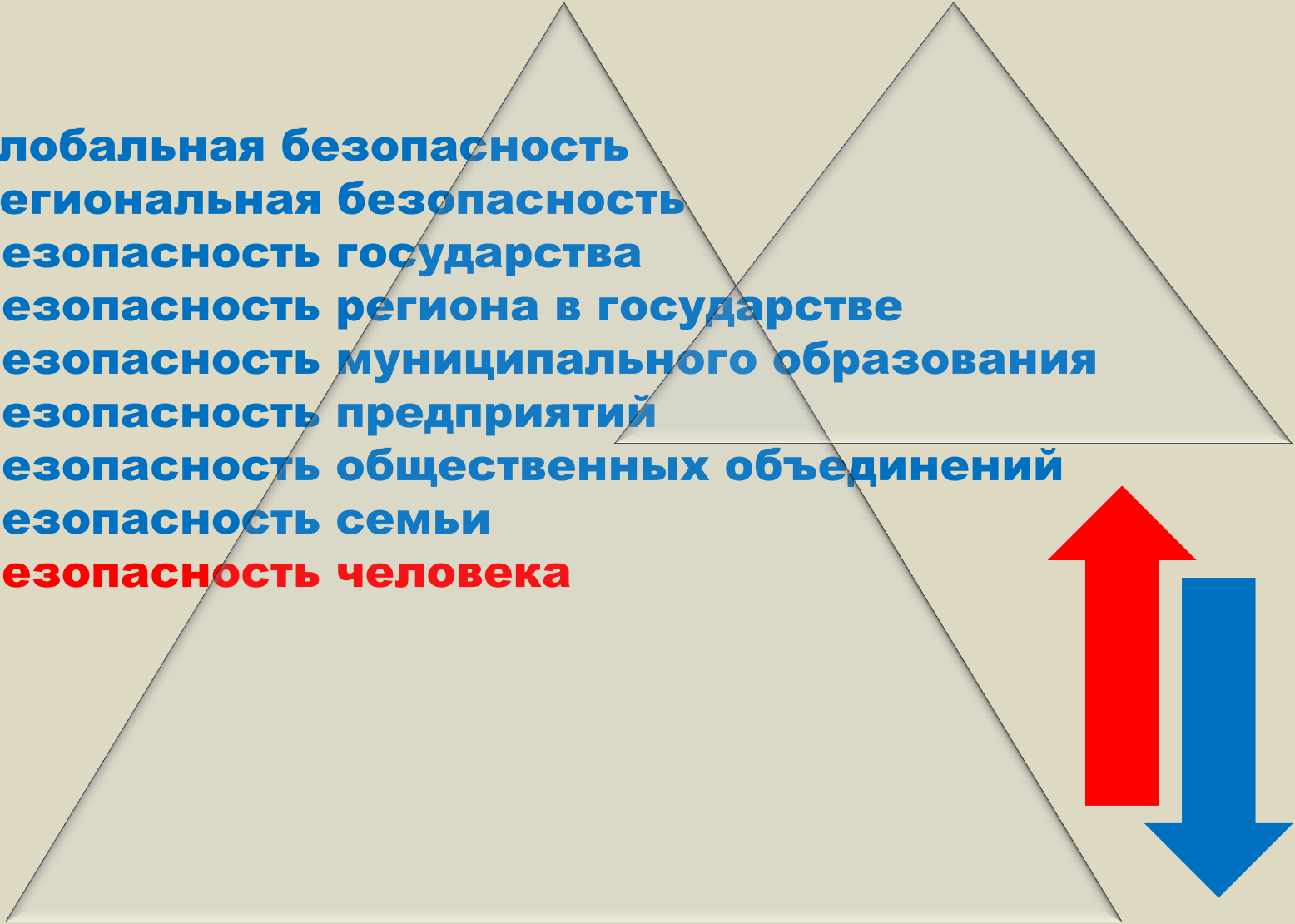
Начиная с 1850 года мир существенно изменился. Частные (негосударственные) службы безопасности, успешно осваивая рынок профильных товаров, работ и услуг, стали объективной реальностью и существенным фактором обеспечения безопасности бизнеса, общественного порядка и государственной безопасности практически во всем мире. Сейчас это достаточно эффективная отрасль мировой экономики, в которой работают миллионы женщин и мужчин. Она предоставляет рабочие места не только тем, кто завершил службу в государственных силовых структурах, но и представителям многих других профессий, которые долгое время считались «чисто гражданскими».

**Общая теория безопасности
в глобальной картине мира**

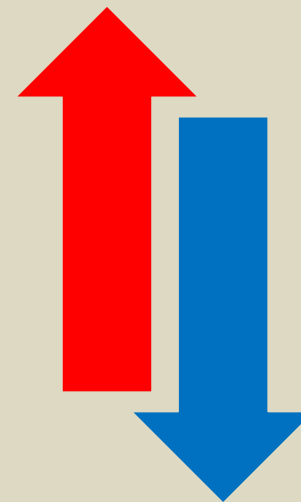
**Структура.
Иерархия уровней
безопасности**



2.3

- 
- The diagram features three overlapping triangles on a light beige background. The leftmost triangle is the largest and contains a list of nine items. The middle triangle is smaller and overlaps the right side of the first triangle. The rightmost triangle is the smallest and overlaps the right side of the middle triangle. To the right of the triangles, there are two large, thick, vertical arrows: a red one pointing upwards and a blue one pointing downwards, positioned side-by-side.
- **Глобальная безопасность**
 - **Региональная безопасность**
 - **Безопасность государства**
 - **Безопасность региона в государстве**
 - **Безопасность муниципального образования**
 - **Безопасность предприятий**
 - **Безопасность общественных объединений**
 - **Безопасность семьи**
 - **Безопасность человека**

Глобальный уровень безопасности
Глобальные угрозы человечеству



Обострение противоречий
и конфликтов

Факторы глобального
потепления

Миграция и социальная
нестабильность

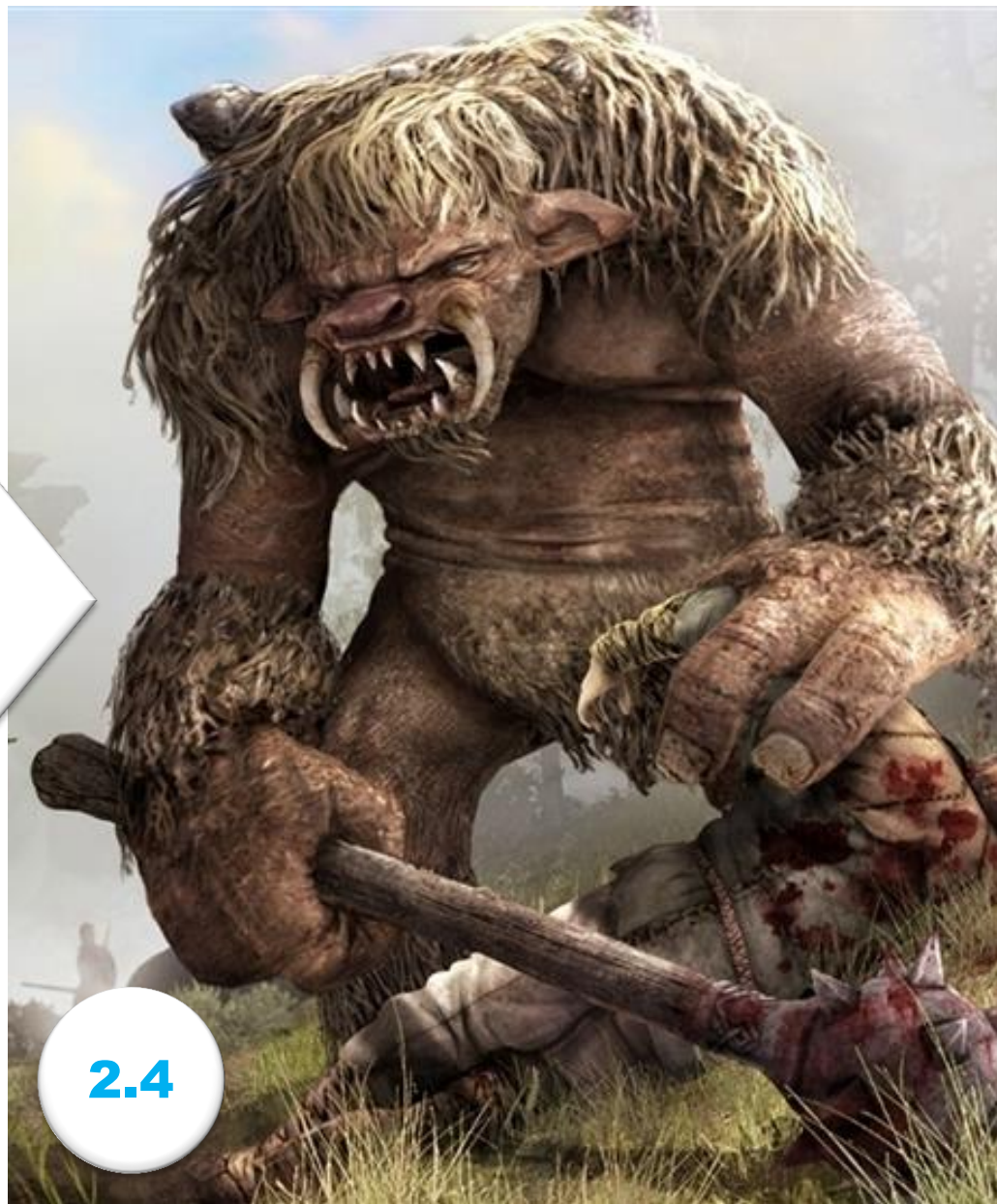
Проблема повторяющихся
циклов насилия

Проблема передела сфер
влияния



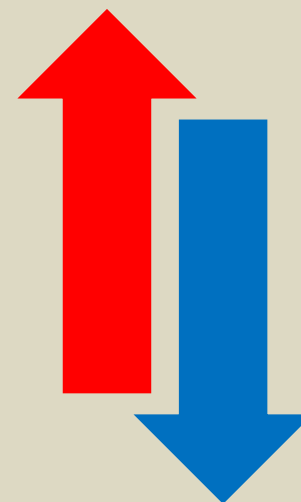
**Общая теория безопасности
в глобальной картине мира**

**Международный,
региональный и
страновой уровни
безопасности**



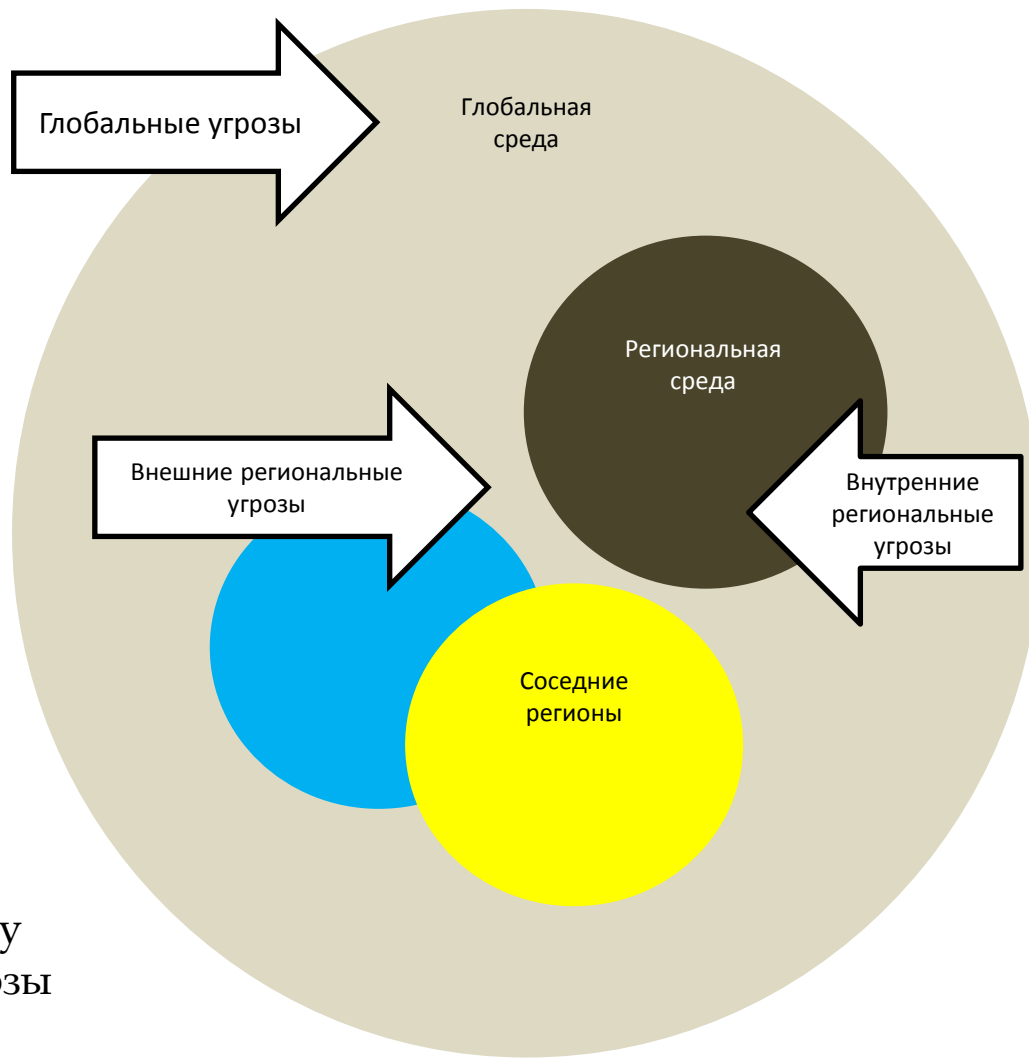
2.4

Региональный уровень безопасности
Региональные угрозы





Угрозы регионального уровня безопасности:



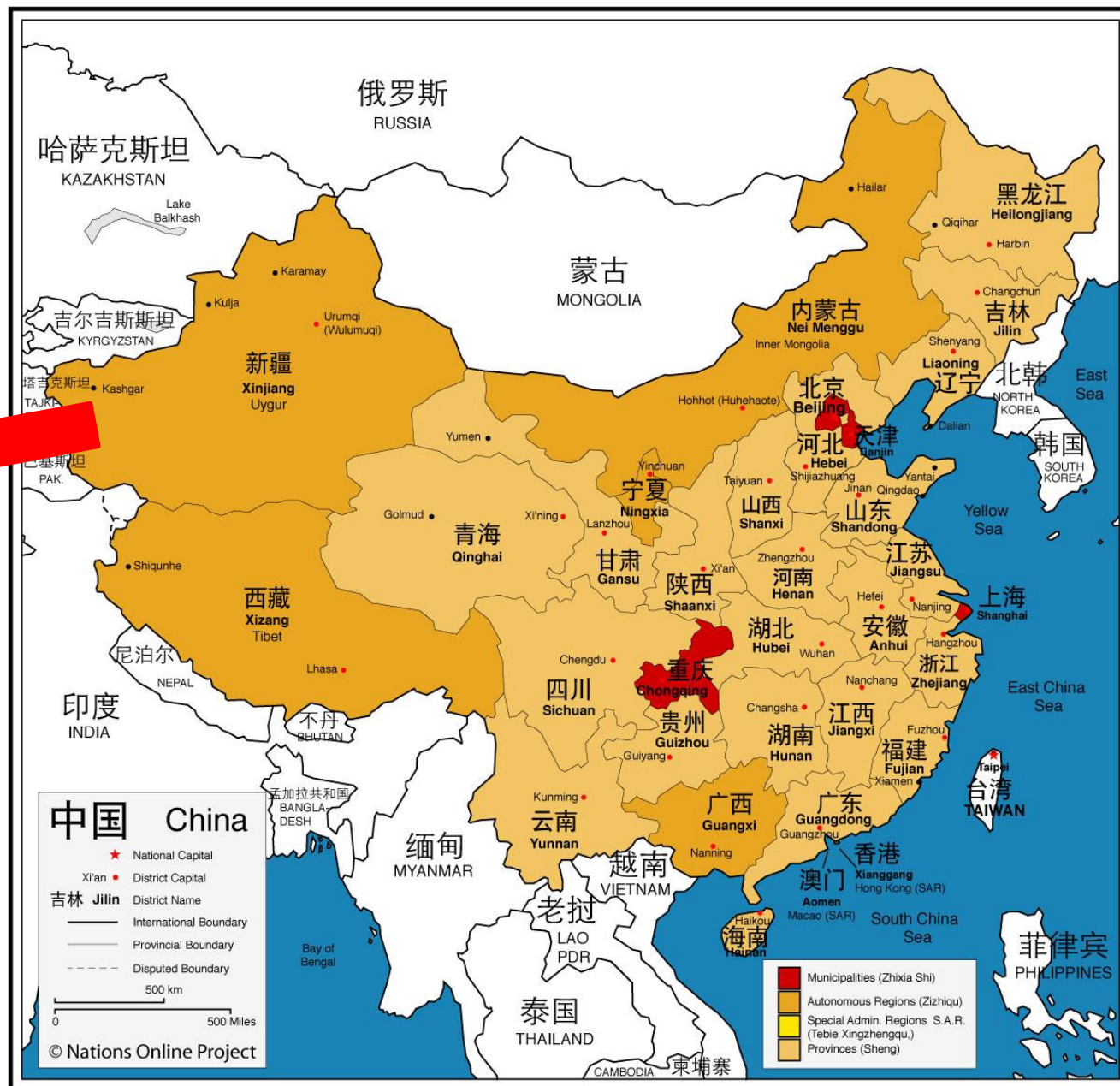
- ❖ Глобальные угрозы человечеству
- ❖ Внутренние региональные угрозы
- ❖ Внешние региональные угрозы



Commonwealth of Independent States - Central Asian States

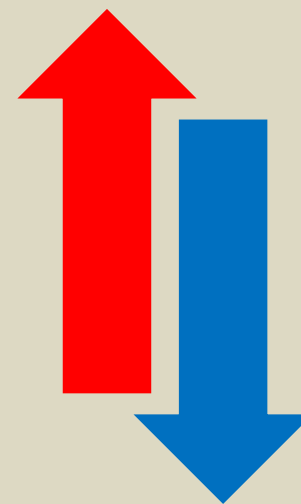


- Казахстан
- Киргизия
- Таджикистан
- Пакистан



Безопасность государства

Угрозы государственной безопасности



Безопасность на национальном уровне



Домашнее задание № 1

Ваш руководитель, генеральный директор предприятия «Успешный инвестор» Компанейский Валентин Сидорович, получил по электронной почте срочное коммерческое предложение (прилагается). В условиях недостатка у предприятия оборотных средств данное предложение первоначально было расценено им как интересное. Однако для принятия решения у Вашего руководителя было недостаточно информации.

Вам поручено изучить предложение, установить его отправителя, перепроверить достоверность информации и подготовить служебную записку на имя Компанейского В.С.



From: James Mcpherson [<mailto:jamesmcpherson37@outlook.com>]

Sent: Saturday, January 17, 2015 4:51 PM

Subject: Срочно Коммерческое предложение

1

Срочно Коммерческое предложение

Дорогой друг

Я хотел бы представить себе, чтобы вы, я Dr.James McPherson англичане, также персонал, оффшорный банк (First Trust Bank Limited) лондонском офисе. Я начальник отдела по счетам. Я рад донести до вас в течение весьма актуальной и прибыльный бизнес предложения, я считаю, будет прибыль нас обоих после завершения. Я связался с вами после тщательного мысли, что вы могли бы быть способен обрабатывать эту бизнес-транзакцию, которую я объясню ниже.Сумма J15,500,000.00GBP (Пятнадцать миллионов пятьсот тысяч Великий британский фунт стерлингов) является плавающей не востребованными в моем банке, как все усилия, чтобы донести до родственников нашего клиента, который сдали на хранение деньги попали камни. Существует этот клиент г-н Роджер Иан Райт США бизнесмен, основатель Сан-Паулу, основанной в инвестиционной компании. На 22 мая 2009 года, г-н Роджер Иан Райт, его жена и двое его детей умерли в King Air B350 авиакатастрофа приморском курортном городе Транкозо, в штате Баия. Вы можете найти ниже ссылкой

<http://www.abc.net.au/news/stories/2009/05/23/2579118.htm?section=justin>

все попытки проследить его ближайших родственников были бесплодны. Моя позиция здесь в моем офисе требует от меня, чтобы исследовать и предоставить ближайших родственников, поэтому я сделал дальнейшие исследования и обнаружил, что г-н Роджер Иан Райт не объявить любой ближайший родственник или отношения во всех своих официальных документах, в том числе его вклада документов банка в моем банке. По данным британской закона деньги будут возвращаться в собственность британского правительства после 5yrs, если никто не предъявляет требования фонда. Для предотвращения этого я решил обратиться к Вам за помощь, чтобы вы стоите, как его ближайших родственников, так что упомянутый фонд (J15.5 млн Великий британский фунт стерлингов), будет выпущен на Ваше имя в качестве ближайших родственников и заплатил в ваш счет. Все документы и доказательства, которые будут у вас право этот фонд без стресса будет направлен Вам по вашей реакции на это письмо.

Я собираюсь дать 50% от общего объема средств, который является суммой J7.750,000.00GBP в качестве компенсации за вашу помощь. Я сообщу вам на полную сделку по получении Вашего ответа, если интересно, и я вышлю вам детали и необходимые процедуры, с помощью которых, чтобы сделать transfer.Note, что моя финансовая ситуация плохо сейчас, что это еще одна причина, я хочу, чтобы выполнять эта сделка, и все документы должны быть легализованы в банке аккредитовано адвоката от вашего имени.

Если Вы заинтересованы? Пожалуйста, пришлите мне ваш:

1. Полные имена
2. Личный номер телефона
3. Текущее место жительства
4. Род занятий
5. Возраст и пол.

Связаться со мной через мой адрес электронной почты ID: jamesmcpherson37@outlook.com

Ваш непосредственный ответ будет оценено

С Уважением,

Dr.James McPherson