



ИНСТИТУТ ХИМИИ И ЭКОЛОГИИ  
ВЯТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА



# Проектная деятельность студентов

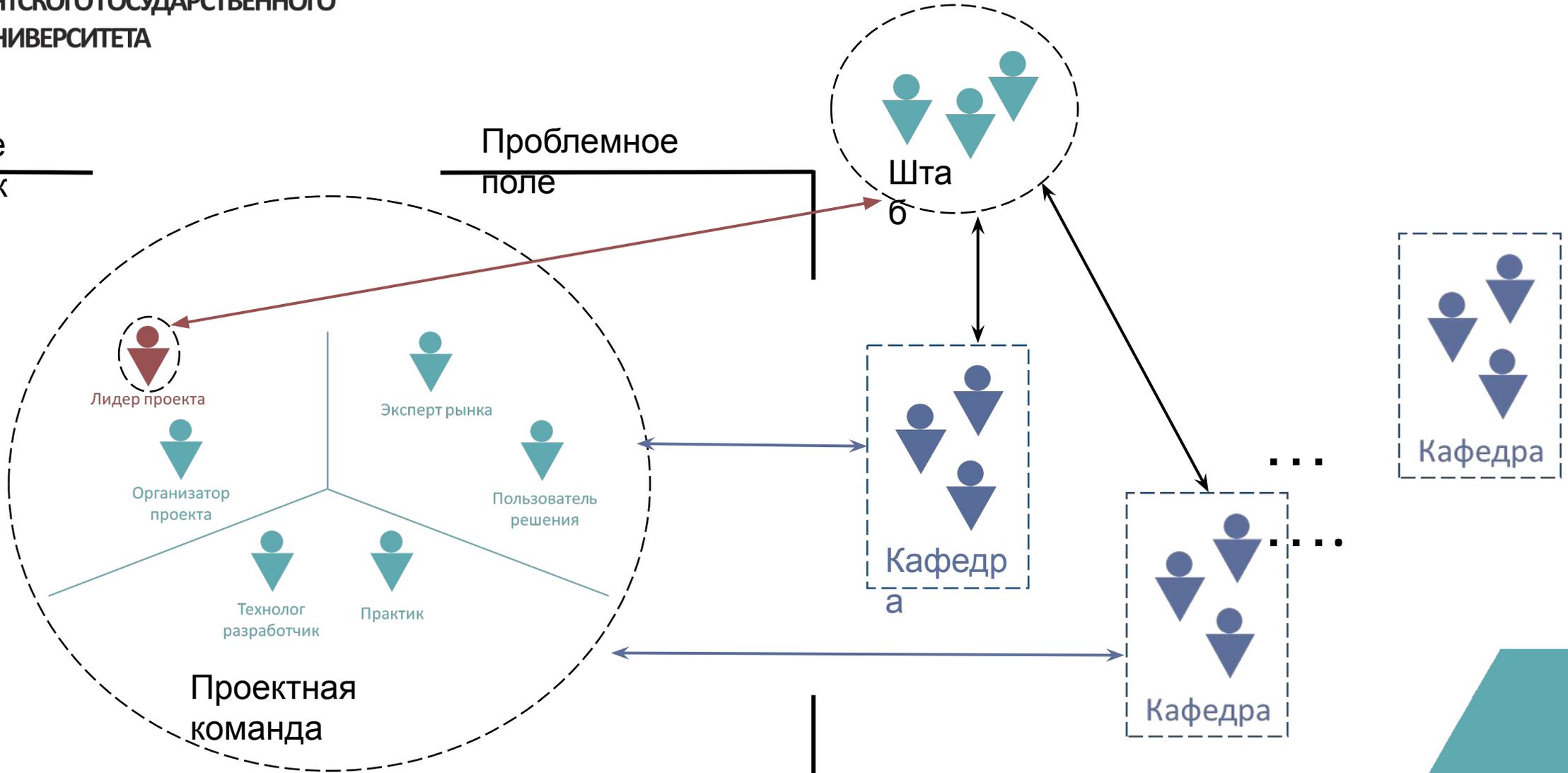
20 февраля  
2020



# Схема проектной деятельности

Развитие  
ИнХимЭк

Проблемное  
поле

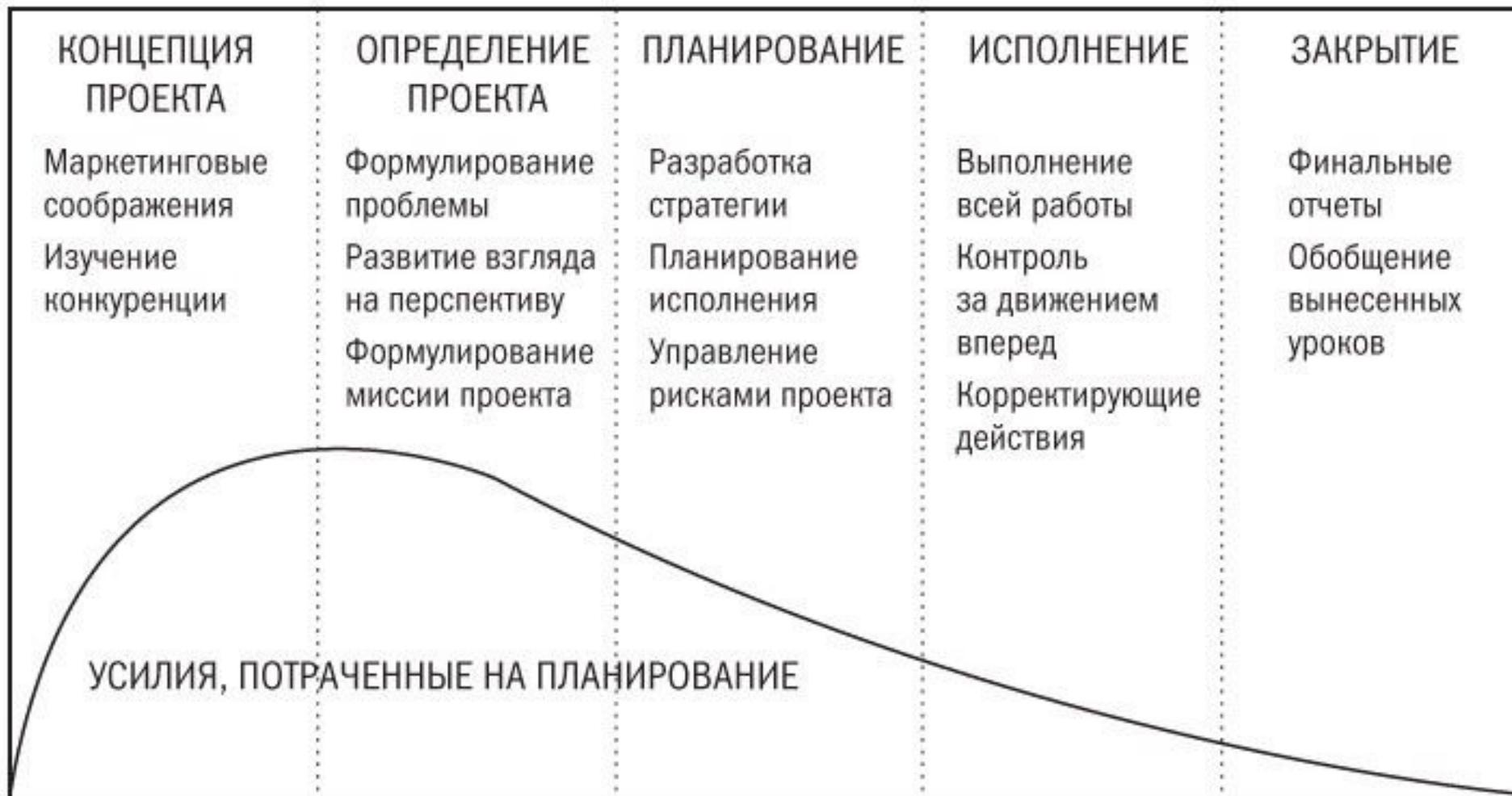


Ресурс  
ы

Сро  
к

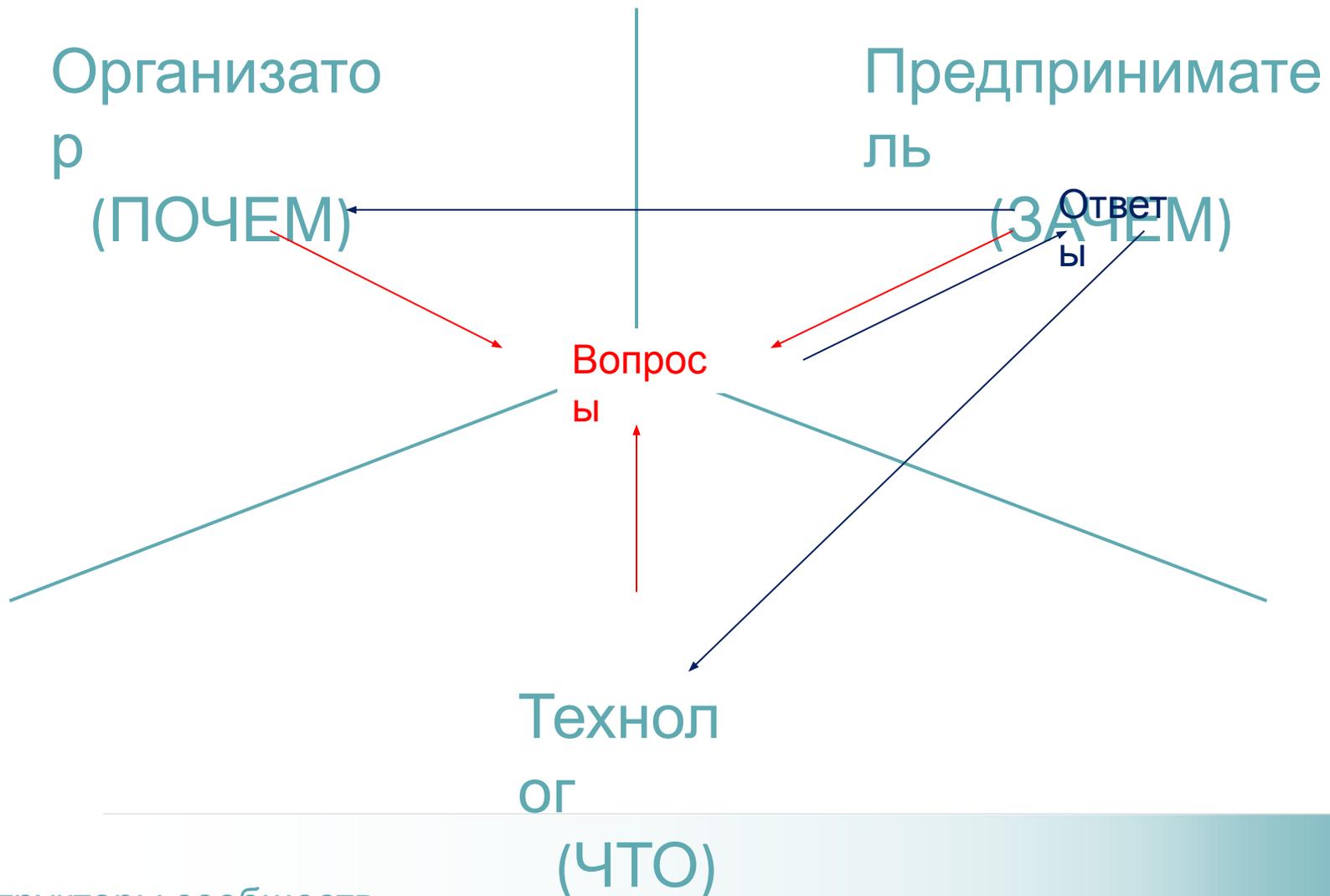


# Правильный жизненный цикл проекта





<b>S</b>	Конкретность и ясность. Цель по системе должна быть ясной, актуальной и учитывать специфику. Что именно мы хотим достичь/улучшить/изменить?
<b>M</b>	Измеримость. Здесь нужно обозначить число. Числовое определение, количество в абсолютном или процентном виде. Какие результаты покажут завершение цели? Сколько и чего мы хотим приобрести? Какие факты подтвердят, что цель по оказалась достигнута?
<b>A</b>	Достижимость. Заявленные цели должны быть одновременно и достижимы, и достаточно амбициозны. Сможем ли мы достичь эту цель? Не слишком ли она сложная или лёгкая? Что может помешать? Что – помочь?
<b>R</b>	Согласованность, важность. Цель должна быть согласована с основными вашими целями, с планами. Для чего нам нужен этот результат? Мы это делаем для того, чтобы что? Как сочетается и не противоречит ли эта цель другим задачам?
<b>T</b>	Определённость по срокам. Должен быть установлен конечный срок для промежуточных и для конечных итогов, по истечению которого будет ясно, насколько мы близки к запланированному. Сколько времени нам нужно для того, чтобы прийти к успеху? В какие сроки? Когда должен быть получен запланированный результат?





# Ориентировочный шаблон

**Способ действия. Основной процесс**

*ценность*

**Специфика производства**

*качество, характеристики*

**Чье решение:**

*Кто является инициатором проекта, что предлагается, какие процессы будут развернуты, насколько проект – продукт, услуга, сервис, решение – будет полезна потребителю и сообществу*

**Суть решения:**

*что должно делать решение, какую функцию реализовывать, какой разрыв устранять*

**Индикатор проблемности:**

*как мы понимаем, что проблема еще не решена, какие жалобы продолжают появляться*

**Чья проблема:**

*Кто заинтересован в обсуждении этой проблемы и появлении решения - за или против, какой эффект от будущего применения будет побуждать его поддерживать проектное предложение*

**Стейкхолдеры**

*кто заинтересован*

**Польза/эффект**

*почему возьмут и похвалят*

**Отсутствующие основания/процессы/структуры**

*Каких слов, элементов, средств, процессов, функций не хватает управленческим и координационным структурам для запуска и оценки вашего проекта/программы*

**Ключевые вехи проекта:**

*Что нужно сделать, чтобы проект был реализован*

**Первые шаги:**

*С чего мы начнем.*