РГПУ им. А.И. Герцена, 2010.

«Виртуальная реальность» проект для студентов

Автор:
Шарова
Нина Николаевна

Виртуальная реальность

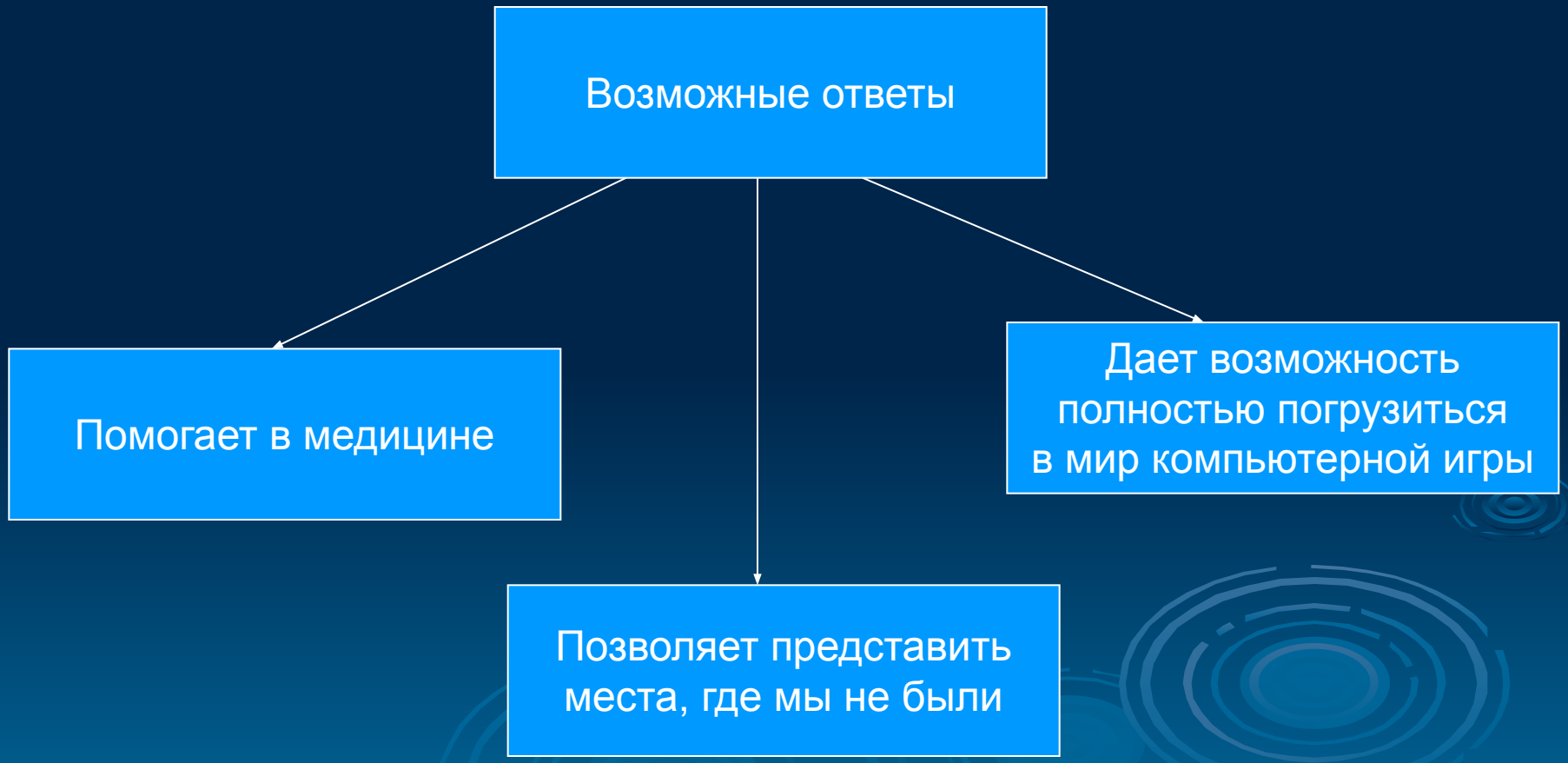
искусственная реальность, электронная реальность, компьютерная модель реальности — созданный техническими средствами мир (объекты и субъекты), передаваемый человеку (посетителю этого мира) через его ощущения: зрение, слух, обоняние и другие.

зменяя пространство, покидая пространство нашего обычного восприятия, мы начинаем общаться с пространством таким способом, который физически невозможен: Ибо мы изменяем не пространство, а себя.'

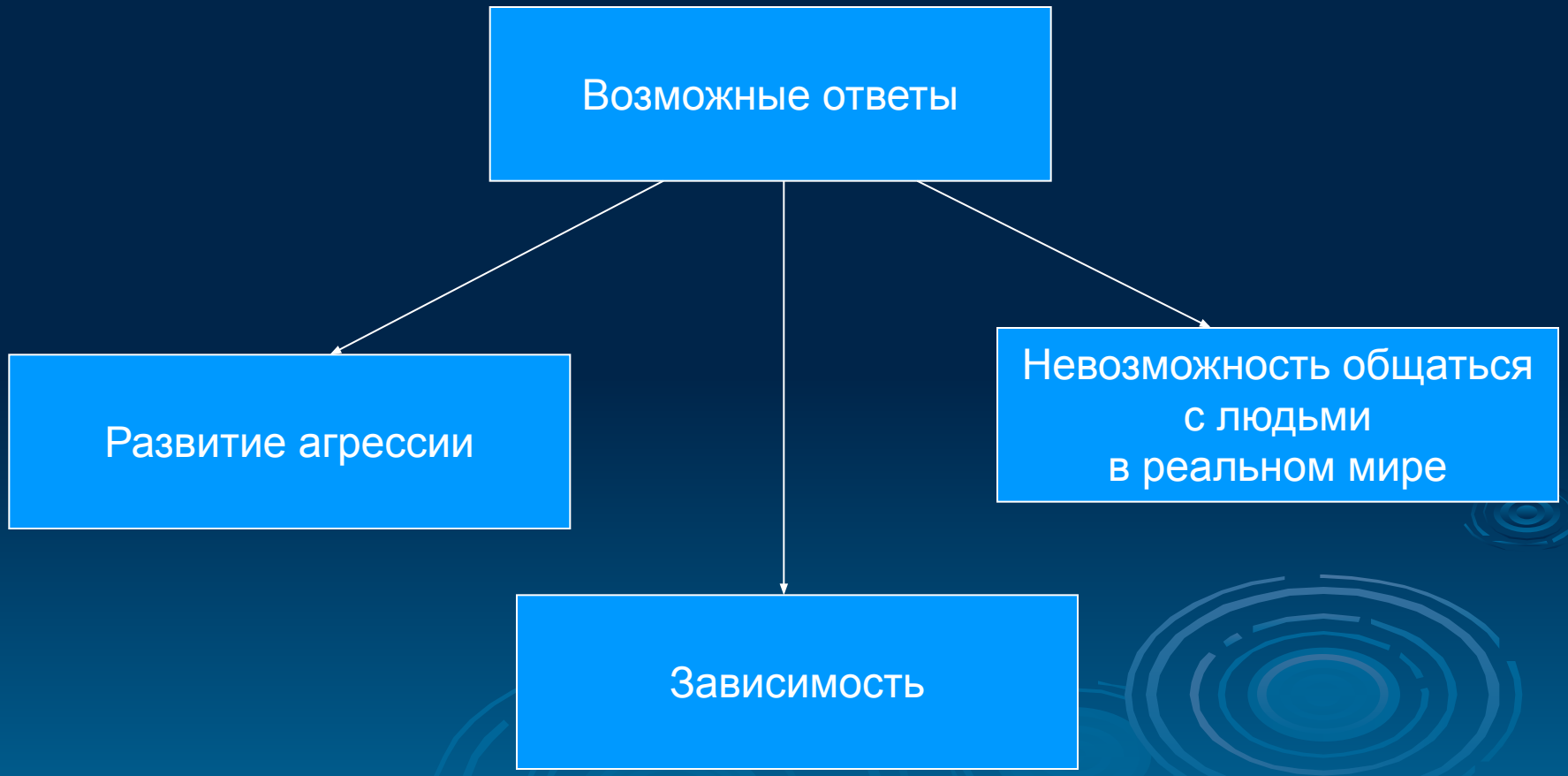
Гастон Бахлард. Поэзия пространства. 1964.

Какие ассоциации возникают у вас со словосочетанием «виртуальная реальность»?

Какую роль в нашей жизни играет виртуальная реальность?



Какую опасность может нести технология виртуальной реальности?



Основополагающий вопрос

Что такое виртуальная реальность?

Проблемные вопросы

- Есть ли единое определение понятию виртуальная реальность?
- Как соотносится виртуальность и сознание?

Поисковая группа

- Если вам интересно все, что касается непосредственно информации о виртуальной реальности – вступайте в группу «Поиск»

- Вашей группе предстоит найти ответ на вопрос:

  Можно ли дать единое определение понятию «виртуальная реальность»?

Исследовательская группа

- Если вам интересно все, что касается сфер применения виртуальной реальности – вступайте в группу «Исследователи»

- Вашей группе предстоит найти ответ на вопрос:

  В каких сферах деятельности человека и каким образом могут использоваться технологии виртуальной реальности?

Группа разработчиков

- Если вам интересно все, что касается сфер применения виртуальной реальности – вступайте в группу «Разработчики»

- Вашей группе предстоит найти ответ на вопрос:

  Как и с помощью каких технологий строится виртуальная реальность?

Этапы работы над проектом

- 1 Этап

  Общая работа по определению целей и задач проекта, разработка плана работы над проектом, определение групп, регистрация на ресурсах Google, организация групповых блогов.

- 2 Этап

  Работа по группам по поиску ответов на поставленные вопросы и отражение информации в общем блоге

- 3 Этап

  Оформление результатов работы, оценка качества результатов, презентация проектов, планирование работы над ошибками

Вперед на поиски новых знаний!