



Оценка эффективности научного исследования



Пак Мария Сергеевна
доктор педагогических наук, профессор
Почетный работник ВПО РФ,
Почетный профессор
(ФГБОУ «РГПУ им. А.И. Герцена», СПб.)

mepak@herzen.spb.ru
<http://mepak.herzen.spb.ru>

Понятие «эффективность»

- **Эффект** (от лат effectus – действие, результат чего-либо)
- **Эффективность** – действенность, результативность ???.



Рис. Евгении Гоголевой

- **Эффективность** связана: 1) не с планируемым, а с продуктивным **результатом** (посредством максимизации выгод, **благ** и минимизации затраченных **ресурсов** – труда, сырья, капитала)



Понятие «эффективность исследования»

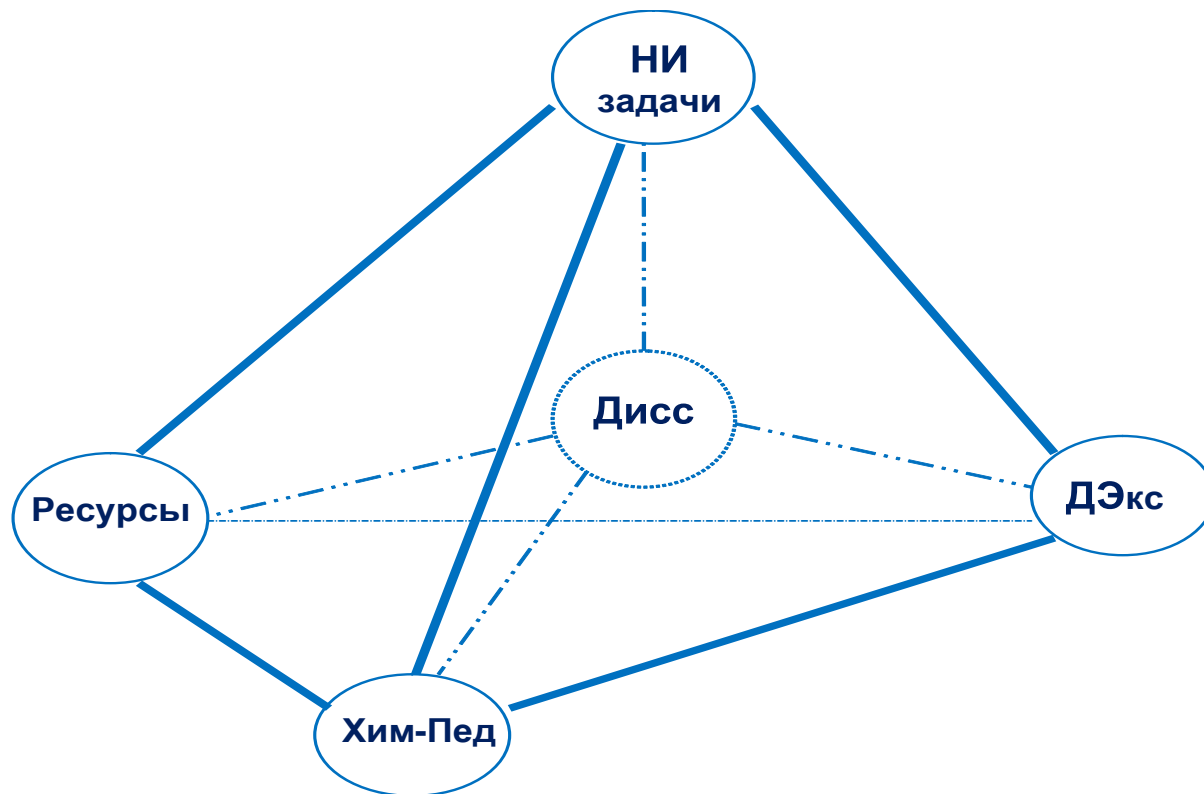
- **Эффективность исследования** – продуктивность использования разнообразных **ресурсов** при решении научно-исследовательских задач и достижении научно-исследовательской цели
- **Главный критерий** эффективности – степень удовлетворенности многообразных **потребностей** (материальных, духовных, социально-экономических, образовательных, научно-исследовательских...).
- **Главный критерий** эффективности научного исследования в образовании – степень удовлетворенности **образовательных и научно-исследовательских потребностей** (государства, общества и личности).
- **Эффективность** должна оцениваться и измеряться **комплексом** разнообразных качественных показателей и количественных параметров



Эффективность исследования

Ресурсы:
НИР-труд,
«сырье»,
«капитал»

Диссертация –
результат
эффективного
научного
исследования





Понятие «оценка»

Научные результаты в форме **новых** знаний, способов, средств научно-исследовательской деятельности тесно связаны с **оценкой их эффективности**.

Следует четко различать понятия "ценность", "оценивание" и "оценка".

Ценностью может быть как явление внешнего **объективного** мира (объект, предмет, жизнь, явление, свойства, события, безопасность), так и факт **субъективного** сознания (идеал, мышление, образ, знания, умения, метод, научная концепция). **Ценность** - это объект, который мы подвергаем оцениванию.

Оценка - это интеллектуально-эмоциональный акт процесса оценивания, являющийся результатом **ценностного отношения** к данному объекту. Оценка и есть средство осознания **ценности научных результатов**



Понятие «оценка эффективности»

Оценка эффективности НИР (от лат. - *efficientia*) – оценка **продуктивности** использования **ресурсов** в достижении научно-исследовательской **цели**; относительный показатель, характеризующий соотношение между **достигнутым** и **ожидаемым**.

Оценка и есть средство осознания **ценности научных результатов** и осознания субъектами научно-исследовательской деятельности собственной **личностно-индивидуальной значимости**.



Понятие «оценка эффективности»

- В **оценке** раскрывается единство **объективной значимости** и субъективного **смысла**, пронизывающих мир социальных и индивидуальных ценностей.
- **Объективное значение, личностный смысл и ценность научных результатов** - это неразделимые понятия.
- **Значение** раскрывает **объективный** характер ценности (научного результата), а **смысл** - отношение субъекта к этой объективной стороне, без которого нет созидания **научных результатов** (новых знаний, методов, средств, способов научно-исследовательской деятельности).



Оценка диссертации

Результаты защиты диссертационной работы обсуждаются на закрытом заседании **ГАК**, решение принимается открытым голосованием простым большинством голосов членов комиссии. При равном количестве “за” и “против” голос председателя ГАК является решающим. При оценке диссертационной работы **учитываются**

- 1) ее результаты,
- 2) презентация доклада,
- 3) ход защиты,
- 4) отзывы научного руководителя и рецензента,
- 5) уровень научно-теоретической и практической подготовки выпускника.



Оценка эффективности исследования

Научная новизна... (см. *автореферат...*)

Теоретическая значимость...

Концептуальные положения...

Теоретическая модель методической системы...

Методические рекомендации...

Практическая значимость...

Личный вклад автора...

Публикации автора

Оценивание магистерской диссертации



Оценка эффективности научного исследования



Пак Мария Сергеевна
доктор педагогических наук,
Почетный работник ВПО РФ,
Почетный профессор
(ФГБОУ «РГПУ им. А.И. Герцена», СПб.)



mspark@herzen.spb.ru
<http://mspark.herzen.spb.ru>

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ !!!