



*Научно-исследовательская
деятельность в
Пермском авиационном
техникуме им. А. Д. Швецова*

*как средство повышения образовательного
уровня студентов и совершенствования
профессиональных качеств преподавателей*

**Горлова Светлана Владимировна
преподаватель**

**Пермского авиационного техникума
им. А. Д. Швецова**

**руководитель научно-исследовательской
деятельности студентов**

130 лет

Пермский
авиационный
техникум
им. А. Д. Швецова
(ПАТ)

Воспитательная система

Учебно-методическая база

Оптимальная материально-техническая
база

Успешная деятельность ПАТА

Научно-исследовательская деятельность как одна из составляющих воспитательной работы

Воспитательная деятельность

```
graph TD; A[Воспитательная деятельность] --> B[Экзистенциально-гуманистическая концепция]; B --> C[Способность человека управлять развитием]; C --> D[Научно-исследовательская деятельность студентов в рамках вне учебной работы];
```

Экзистенциально-гуманистическая концепция

Способность человека управлять развитием

Научно-исследовательская деятельность студентов в
рамках вне учебной работы

Проблема

Необходимость качественной
систематической подготовки студентов
и преподавателей СУЗов, создание
научно-исследовательского общества
студентов

Пути решения проблемы

- Информация о конференциях, конкурсах, выставках технического творчества студентов;
- Учеба студентов на факультативах;
- Учеба преподавателей на педсоветах, на специальных занятиях;
- Совместное сотрудничество студентов и преподавателей в научно-исследовательской деятельности.

Этапы научно-исследовательской деятельности (проектной)

- Подготовка – выбор идеи (темы);
- Собственное исследование;
- Подготовка выводов по исследованию (доклады, рефераты, аналитический отчет)

Научно-исследовательская деятельность в Пермском авиационном техникуме

1

Совершенствование педагогического мастерства преподавателей ПАТа посредством участия в научно-практической работе.

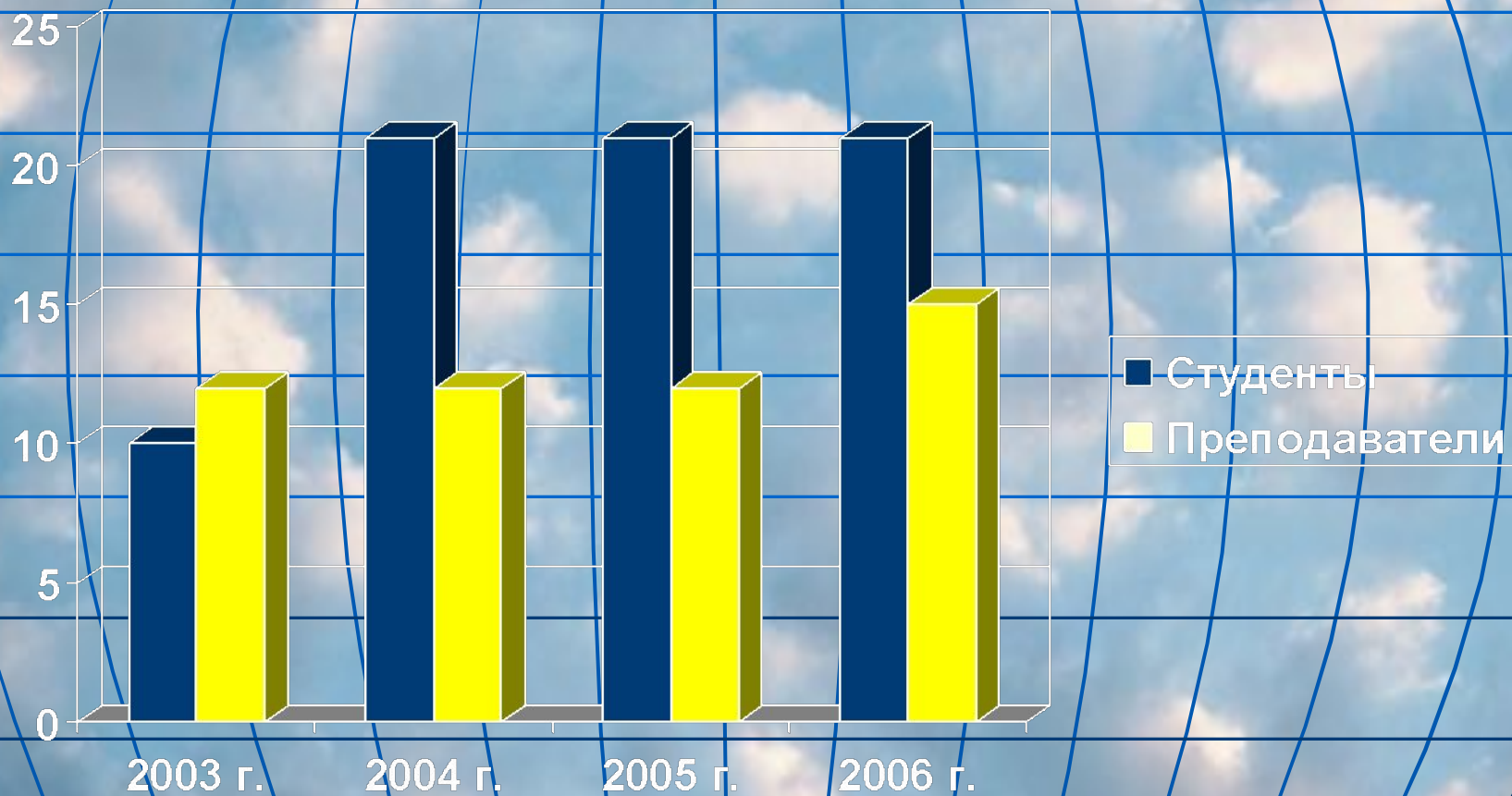
2

Активное участие студентов в научно-исследовательских конференциях, в работе секций по дисциплинам и т. д.

3

Совместное участие педагогов и студентов в конкурсах, портфолио, выставках технического творчества

Данные о количестве участников НПКС



Результат научно-исследовательской деятельности студентов и преподавателей Пермского авиационного техникума

1. Профессиональная компетентность, социальная адаптация выпускника мобильность.
2. Повышение качества преподавания, обеспечение связи обучения с современной наукой.
3. Повышение мотивации студентов воспитания любви к своей Alma-mater.





*Научно-исследовательская
деятельность в
Пермском авиационном
техникуме им. А. Д. Швецова*

*как средство повышения образовательного
уровня студентов и совершенствования
профессиональных качеств преподавателей*

Горлова Светлана Владимировна
преподаватель

Пермского авиационного техникума
им. А. Д. Швецова

**руководитель научно-исследовательской
деятельности студентов**