

Аттестационная работа

Слушателя курсов повышения квалификации по
программе: «Проектная и исследовательская
деятельность как способ формирования
метапредметных результатов обучения в условиях
реализации ФГОС»

Боцманова Наталья Владимировна

КГБ ПОУ «Комсомольский-на-Амуре авиационно-технический техникум»

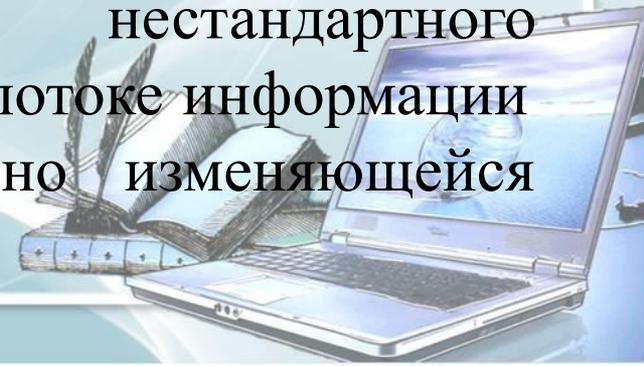
На тему:

**Развитие профессиональных компетенций студентов
через вовлечение
в научно-техническое творчество
(рекомендации преподавателям)**



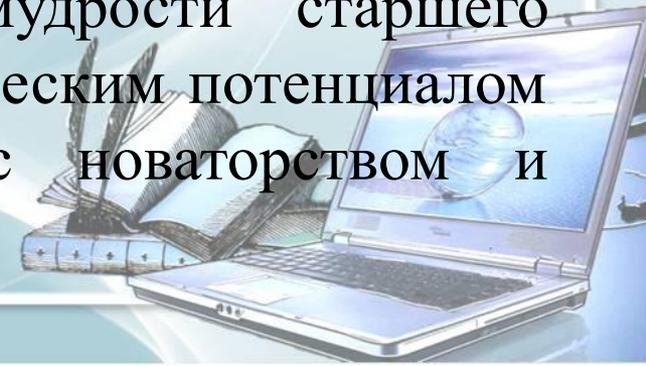
Краткая характеристика жанра работы

- **Рекомендации преподавателям при организации научно-исследовательской деятельности**
- Качество подготовки конкурентоспособного специалиста в современных условиях учебного заведения определяется не столько уровнем его знаний, сколько его интеллектуальным, профессионально-творческим потенциалом. Поэтому необходимо чтобы обучение было направлено не только на накопление знаний, но и на формирование готовности к профессиональной деятельности, самостоятельного нестандартного мышления, умения ориентироваться в потоке информации и творчески относиться к постоянно изменяющейся действительности.



Краткая характеристика КГБ ПОУ «Комсомольский-на-Амуре авиационно-технический техникум»

- КГБ ПОУ КАТТ – учебное заведение, осуществляющее образовательную деятельность.
- В настоящее время техникум осуществляет подготовку по 12 основным профессиональным образовательным программам - программам подготовки специалистов среднего звена, по которым обучается 1165 человек (833 по очной и 332 по заочной форме). Сегодня коллектив Комсомольского-на-Амуре авиационно-технического техникума - это сплав опыта, мудрости старшего поколения с компетентностью и творческим потенциалом специалистов среднего возраста, с новаторством и энергией молодых.



Учебная научно-исследовательская работа студентов, предусмотренная действующими учебными планами

- Доклад
- Реферат
- Курсовое проектирование
- Дипломное проектирование
- Лабораторные работы
- Исследовательские задания в период практик
- Учебно-исследовательская работа студентов



Исследовательская работа сверх тех требований, которые предъявляются учебными планами.

- Подготовка и участие в предметных олимпиадах
- Участие в краевых и всероссийских конкурсах
- Написание творческих работ
- Создание презентаций
- Предметные кружки
Кружки технического и программного моделирования
Самостоятельная работа студентов
- Работа в творческих группах



Цель и задачи работы

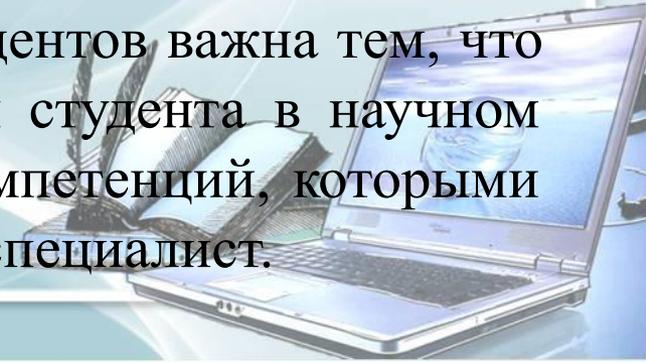
- Особую роль в организации научно-исследовательской деятельности студентов играет профессиональная деятельность преподавателя, руководителя научно – исследовательской деятельности студентов, которые содействуют успешному овладению студентами умениями и навыками научно-исследовательской деятельности.
- **Цель работы:**
- Дать рекомендации преподавателям по организации НИРС в учебном заведении
- - Этапы работы над научным исследованием
- - Требования к содержанию научно-исследовательской работы
- - Примерный план написания научно-исследовательской работы
- - Критерии оценивания исследовательских работ на научно-практической конференции



Основное содержание (обоснование актуальности, структура

образовательной программы, планирование и др

- Современный специалист должен владеть не только необходимой суммой фундаментальных и специальных знаний, но и определёнными навыками творческого решения практических задач, постоянно повышать свою квалификацию, быстро адаптироваться к изменяющимся условиям. Все эти качества необходимо формировать при обучении в образовательном учреждении. Воспитываются эти качества через активное участие студентов в научно-исследовательской работе, которая на современном этапе приобретает все большее значение и превращается в один из основных компонентов профессиональной подготовки будущего специалиста.
- Научно-исследовательская деятельность студентов важна тем, что в ходе совместной работы преподавателя и студента в научном исследовании происходит формирование компетенций, которыми должен обладать высокопрофессиональный специалист.

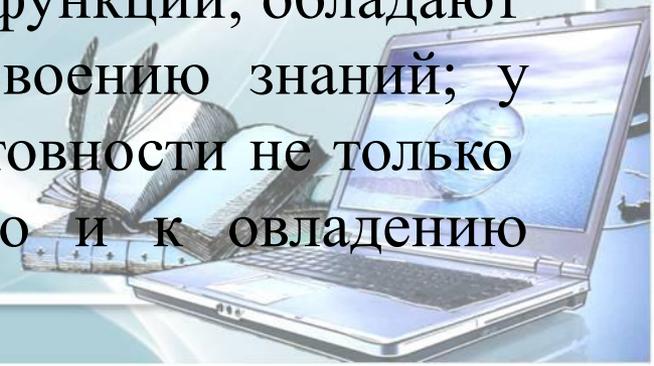


Методы диагностики образовательного результата

- В Комсомольском – на – Амуре авиационно-техническом техникуме сформировалась стабильная система организации научно-исследовательской деятельности студентов (НИДС).
- Наиболее эффективными ее формами являются: студенческое научное общество, научные кружки, студенческие научные конференции, ежегодные внутритехникумовские, региональные, конкурсы студенческих научно-исследовательских работ. Руководство техникума уделяет значимое внимание НИДС
- Для оценки деятельности своих кружковцев я использую технологию портфолио, где, на мой взгляд, наиболее ярко и отражены результаты.



- Если у студента сформировалась профессиональная компетентность, то он не только готов к трудовой деятельности, но и обеспечивает успешность ее реализации на всем протяжении профессионального пути. Одно из направлений деятельности, влияющих на формирование профессиональной компетентности, является организация научно-исследовательской деятельности учебного заведения.
- Анализ участия студентов в исследовательской деятельности показал, что студенты, которые активно занимались научно - исследовательской деятельностью в процессе обучения в техникуме, творчески подходят к выполнению своих профессиональных функций; обладают способностью к самостоятельному освоению знаний; у них выше уровень психологической готовности не только к профессиональной деятельности, но и к овладению новыми специальностями.



Перспективы развития исследовательской и проектной деятельности в КГБ ПОУ КАТТ

- Публикации студенческих работ
- 100% участие в различных олимпиадах и конкурсах
- Высокие результаты
- Распространение опыта



Заключение

- Анализ участия студентов в исследовательской деятельности показал, что студенты, которые активно занимались научно - исследовательской деятельностью в процессе обучения в техникуме, творчески подходят к выполнению своих профессиональных функций; обладают способностью к самостоятельному освоению знаний; у них выше уровень психологической готовности не только к профессиональной деятельности, но и к овладению новыми специальностями.

