Организация исследовательских лагерей

Булгаков Дмитрий Борисович Доцент Института природопользования, территориального развития и градостроительства БФУ им. И.Канта

- ➤ Создание условий для развития активной жизненной позиции и творческих способностей учащихся через участие в исследовательской и проектной деятельности;
- Расширение информационного пространства учащихся через выполнение самостоятельных исследований;
- ▶ формирование интереса к познавательной, творческой, экспериментальноисследовательской деятельности;
- > Обучение учащихся основным научным методикам исследования;
- > Организация системы оздоровительных мероприятий для детей и подростков;
- ➤ создание условий для социального и профессионального самоопределения школьников;
- > развитие творческих способностей и личных качеств учащихся;
- Формирование культуры поведения в окружающей среде.

Первое направление	Второе направление	Третье направление
Исследовательское и	Оздоровительное -	Творческое - заключается в
проектное - предполагает	включает в себя	проведении вечерних
получение знаний в	проведение утренних	коллективных творческих
различных областях,	зарядок, участие в	дел и защиту
освоение и приобретение	спортивных	исследовательских
навыков проектной и	мероприятиях.	проектов.
исследовательской		
деятельности через		
проведение практических		
занятий, экскурсий,		
выполнение		
самостоятельной		
исследовательской		
работы.		



В ходе реализации программ профильных лагерей используются в основном индивидуальные и групповые формы работы с учащимися.

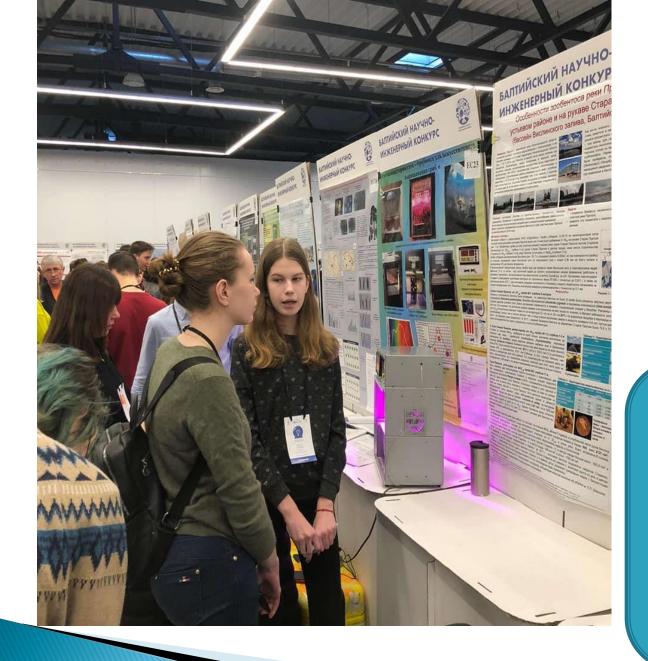


Профильный лагерь создает условия для формирования внутренней мотивации школьников к исследовательской деятельности.

Здесь происходит интеграция теоретической естественнонаучной подготовки учащихся эмпирического опыта при проведении учебного исследования. Он помогает преодолеть противоречие между достаточным уровнем теоретических знаний уровнем **НИЗКИМ** сформированности практических и исследовательских компетенций выпускников школ.



Во время лагерной смены школьники успешно овладевают практическими навыками проектно-исследовательской деятельности, применяют ранее полученные теоретические знания.



Знания, умения и навыки, полученные при школьниками программы освоении лагеря, позволяют ИМ самостоятельно подготовить исследовательские работы и проекты для выступления конференциях конкурсах различного уровня.



Исследовательская и проектная деятельность является действенным средством обучающихся подготовки написанию самостоятельных исследовательских работ, проектов, рефератов позволяет формировать активную жизненную позицию и помогает выбору профессии.

Педагогическая ценность исследовательской деятельности заключается в том, что она способствует выработке у детей умений:

- видеть проблему;
- самостоятельно ставить задачи;
- планировать, учитывать, контролировать, оценивать свою работу;
- использовать различные источники информации;
- самостоятельно отбирать и накапливать материал;
- анализировать, сопоставлять факты;
- > грамотно оформлять исследовательскую работу;
- овладевать навыками конструктивного общения, что включает: умение выступать перед публикой, связно излагать свои мысли в процессе полемики, аргументированно говорить, владеть вниманием аудитории, выслушивать других, задавать вопросы по проблемам выступления, с достоинством выходить из острых ситуаций

Из всего многообразия видов исследовательской деятельности детей в летних лагерях можно обозначить следующие направления:

- ▶ Исследования по прикладной экологической региональной тематике, например, по изучению и описанию природных ресурсов родного края, видового состава растительности, животного мира; изучению редких видов растений и животных; динамики процессов в ландшафте; оценке роли отдельных компонентов в природе;
- Исследования историко-краеведческой направленности;
- Социологические проекты;
- Этнографические работы;
- > Медико-физиологические исследования по тематике здорового образа жизни.



- Эколого-биологическая характеристика растительных сообществ.
- Редкие и исчезающие виды растений территории.
- Изучение первоцветущих травянистых растений.
- **>** Пути сохранения охраняемых растений.
- Влияние антропогенного фактора на береговую растительность.
- Экологическая характеристика
 местообитания ландыша майского и земляники лесной.
- Экология растений города и его окрестностей.
- Оценка состояния окружающей среды методом лихеноидикации.
- Орнитофауна окресностей п. Приморье



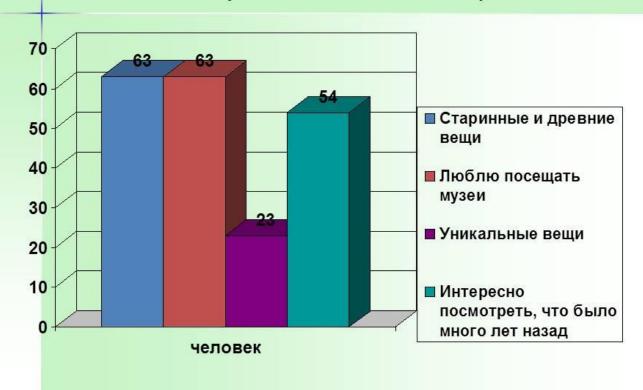
- Гоиск информации об истории своего рода. Составление родословной. Подготовка проекта о семейных традициях и праздниках.
- История основания населённого пункта.
- Изучение истории возникновения и развития средней общеобразовательной школы посёлка.
- Наши земляки участники войны.
- Изучение военной истории края, основные боевые действиями на территории нашего края в ходе ВОВ и военных конфликтов.



- Поиск фольклорных материалов.
- Песенные традиции в населенных пунктахКалининградской области.
- Песни, поговорки, обычаи, обряды, народные игры жителей поселка.
- Обычаи и обряды,сохранившиеся до нашего времени.
- Старинные ремесла и современные мастера.

Результаты социологического исследования

Если любишь посещать музеи, то что тебя особенно привлекает в них?



- Использование компьютера в учебной деятельности
- Изучение профессиональных намерений подростков в населенных пунктах Калининградской области.
- Оценка массовостинеформальных движений молодежи.
- Оценка возможности организации интересного досуга в муниципалитете.



- Динамическое наблюдение за состоянием здоровья
- Влияние физической нагрузки на состояние дыхательной и сердечнососудистой систем.
- Основные гигиенические требования к планировке, оборудованию детского участка.
- Факторы учебного процесса, способствующие развитию утомления и переутомления.
- Изучения функционального состояния и работоспособности учащихся



БЛАГОДАРЮ

3A

ВНИМАНИЕ