## ВЫЯВЛЕНИЕ И АНАЛИЗ ИНТЕРЕСОВ УЧАЩИХСЯ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО УКЛОНА К ШКОЛЬНЫМ ПРЕДМЕТАМ И НЕОБХОДИМЫМ КАЧЕСТВАМ БУДУЩЕГО РУКОВОДИТЕЛЯ ИССЛЕДОВАНИЙ

## Д.И. НОСИКОВА, Б.А.СУДАКОВ

Горецкий педагогический колледж учреждения образования "Могилевский государственный университет имени А.А. Кулешова"

Аннотация: В данной статье проводится системный анализ основных школьных направлений, по которым будущие преподаватели планируют осуществлять работы проектной и научно-исследовательской направленности. Используя социологические методы, автор анализирует данные опросов, выявляя предпочитаемые личностные качества и предметы для организации такой деятельности в учреждениях образования различной ступени. Результаты исследования показывают, что у учащихся педагогических специальностей наибольший интерес к будущей организации НИР вызывают предметы гуманитарного цикла, а главными качествами руководителя научной и проектной деятельности обозначены интерес и харизма.

Исследовательская деятельность — это систематический процесс, направленный на получение новых знаний, проверку гипотез и решение актуальных проблем. Она играет ключевую роль в развитии науки, технологий и общества в целом [1]. В условиях быстро меняющегося мира, где новые вызовы и возможности возникают каждый день, исследование становится необходимым инструментом для понимания и адаптации к окружающей действительности.

Основной целью работы стало выявление и анализ основных качеств и предпочитаемых предметов для будущего руководителя исследовательских работ.

Задачи:

- 1) провести разбор сущности исследований как части образовательного процесса;
- 2) собрать определенное количество респондентов, в прошлом учувствовавших в прошлом в исследовательской деятельности;
- 3) провести социологической опрос по выявлению предпочитаемого предмета организации исследовательской деятельности;
- 4) провести социологический опрос по выявлению необходимых качеств для будущего руководителя исследований;
  - 5) интерпретировать результаты обоих опросов;
  - 6) предложить рекомендации к улучшению качеств будущих педагогов;
  - 7) резюмировать проделанную работу.

Исследовательская деятельность охватывает широкий спектр методов и подходов. Она может быть как качественной, так и количественной, в зависимости от поставленных целей и задач. Качественные методы фокусируются на глубоком понимании явлений через интервью и наблюдения, тогда как количественные методы применяют статистические анализы и эксперименты для проверки гипотез.

Актуальность исследовательской деятельности:

- 1) способствуют созданию новых технологий и улучшению существующих, что важно для прогресса общества;
- 2) помогают выявлять и анализировать различные проблемы, предлагая эффективные решения;
  - 3) способствует расширению границ знаний в различных областях науки;
- 4) инновации, основанные на исследованиях, могут привести к экономическому росту и повышению конкурентоспособности стран;
- 5) исследования в области экологии и устойчивого развития помогают находить пути для сохранения природных ресурсов и защиты окружающей среды.

Зачастую молодой педагог сталкивается со сложностями при организации деятельности исследовательского характера. В основе этого лежат различные причины, основной из которых, по моему мнению, является недостаток интереса у детей. Чтобы развить интерес детей к исследовательской деятельности, важно создать поддерживающую и стимулирующую среду, где они смогут экспериментировать, задавать вопросы и находить ответы.

Для эксперимента было опрошено 63 человека, каждый из которых на данный момент времени является учащимся выпускного курса в нашем учреждении образования (педагогический колледж). В рамках предварительного отбора респондентов задавались уточняющие вопросы, которые позволили отобрать тех учащихся, которые сами были участниками исследовательской работы за период обучения и имеют интерес к последующей организации исследовательской деятельность на будущем месте работы.

Таблица 1. – Результаты опроса на предпочитаемые предметы

| Учебный предмет        | Количество респондентов |
|------------------------|-------------------------|
| Литература             | 8                       |
| Музыка                 | 8                       |
| Русский                | 5                       |
| Белорусский            | 1                       |
| Танцы                  | 2                       |
| Математика             | 8                       |
| Физкультура            | 3                       |
| Рисование              | 12                      |
| Труды                  | 5                       |
| География              | 1                       |
| История                | 3                       |
| Иностранный язык       | 1                       |
| Медицинская подготовка | 1                       |
| Общество               | 1                       |
| Человек и мир          | 4                       |

Популярность предметов:

1) Рисование является самым популярным направлением среди учащихся. Это может указывать на высокий интерес к художественному самовыражению, креативности и эстетике, причиной чего может быть увлеченность искусством, 380

влияние преподавания или наличие популярных среди учащихся творческих заданий.

- 2) Литература, музыка и математика делят второе место. Литература и музыка могут быть привлекательны из-за их культурной значимости и развивающих аспектов. Математика, несмотря на свою сложность, часто интересует учащихся благодаря логическим задачам и математическим играм.
- 3) Популярность биологии может быть связана с интересом учащихся к живой природе, экологии и медицинской подготовке.
- 4) Танцы подразумевают интерес к физической активности, самовыражению и культуре.
- 5) Русский язык и труды также имеют значительное количество голосов, что может говорить о важности языка и практических навыков в обучении.
- 6) Человек и мир, физкультура и история имеют умеренную популярность, что может свидетельствовать о их важности, но, возможно, недостаточной привлекательности для большинства учащихся.
- 7) Такие предметы как география, иностранные языки, химия и медицинская подготовка имеют минимальную популярность, что может связано с их сложностью или личными предпочтениями учащихся. Следующий опрос был направлен на выявление среди этой же группы респондентов качеств, наиболее важных для будущего руководителя исследовательской деятельности. В данном опросе каждый его участник мог указать лишь одно качество. По результатам опроса вышли следующие данные:

Таблица 2. – Результаты опроса по приоритетным качествам

| Качества        | Человек |
|-----------------|---------|
| Интерес         | 20      |
| Харизма         | 10      |
| Умение          | 9       |
| Амбициозность   | 8       |
| Ответственность | 3       |
| Внимательность  | 3       |
| Трудолюбие      | 3       |
| Знание          | 2       |
| Терпение        | 2       |
| Усидчивость     | 2       |
| Стремление      | 1       |
|                 |         |

По результатам второго опроса видно следующее:

1) Умение заинтересовать является наиболее предпочтительным качеством. Это подчеркивает, что учащиеся считают важность интереса к предмету для успешной научно-исследовательской работы и преподавательской деятельности. Из личного опыта хочется отметить, что зачастую именно с заинтересованности учащегося тем или иным предметом начинается его дополнительное развитие в

дисциплине. Умение педагога заинтересовать предметом является важным инструментов в арсенале любого педагога.

- 2) Харизма же, как качество, вероятно, связано с тем, что студенты стремятся быть привлекательными и убедительными. По результатам опроса она также является одним из лидирующий пунктов.
- 3) Умение, амбициозность, ответственность, внимательность, трудолюбие также имеют значительное значение, однако, по мнению группы опроса, играют не самую ведущую роль. Умение может относиться к навыкам преподавания и исследования, ответственность к важности быть надежным и пунктуальным, а трудолюбие и внимательность к готовности работать усердно и сосредоточенно.
- 4) Знание, терпение, усидчивость не менее важны. Хотя эти качества менее популярны, они все равно обладают значимостью. Знание важно для того, чтобы преподавать предмет. Терпение и усидчивость необходимы в процессе обучения и исследования.
- 5) Стремление имеет минимальное значение среди опрашиваемых, и возможно, это указывает на то, что интерес и мотивация во многом превышают просто желание.

Таким образом, высокий уровень голосов за интерес свидетельствует о его важности в научно-исследовательской деятельности. Учащиеся, вероятно, понимают, что увлечение темой напрямую влияет на качество работы и преподавания. Высокий рейтинг харизмы также говорит о том, что учащиеся осознают важность привлекательности и способности взаимодействовать с аудиторией. Это может быть связано с переживаниями о будущем преподавании и взаимодействии со студентами. Школы и учебные заведения могут акцентировать внимание на способах стимулирования интереса у учащихся к научно-исследовательской работе и преподавательской деятельности, а для повышения уверенности учащихся в будущей преподавательской деятельности полезно добавить тренинги по развитию харизмы, ораторского мастерства и взаимодействия с аудиторией. Помимо этого, необходимо акцентировать внимание на развитии практических навыков, которые пригодятся в будущем и обратить внимание на то, что стремление что-то делать может быть важным.

Учащихся можно направлять на развитие социальных навыков, таких как сотрудничество и работа в команде, что может улучшить их способности к ответственной и внимательной работе в будущем.

В ходе данной работы была проведена комплексная оценка исследовательской деятельности, охватывающая ее методы, этические аспекты и влияние на развитие науки и общества. Мы проанализировали существующие подходы к проведению исследований, выявили основные предпочтения в предметах и качествах, а также предложили рекомендации по улучшению качества научных изысканий. Организация исследовательских работ в учреждениях образования различного уровня — отличная инвестиция в устойчивое развитие Республики Беларусь.

## Список использованных источников

1. Смирнов, П.А. Основы научных исследований : Лекции / А. П. Смирнов, С. А. Пигалев. — Саратов : ССХИ, 1982.-67 с.