**Лекция. 3. Выбор темы. Определение степени значимости темы проекта. Требования к выбору и формулировке темы. Актуальность и практическая значимость исследования**

 Как найти интересную тему для проекта? Что мне интересно больше всего? Чем я хочу заниматься в первую очередь? Чем я чаще всего занимаюсь в свободное время? Что из изученного хотелось бы узнать более глубоко? Есть ли что-то такое, чем я особенно горжусь?

 Как найти интересную тему для проекта? Требования к выбору темы исследования 1. Тема должна быть интересна для Вас не только на данный, текущий момент, но и востребована в будущем 2. Тема должна быть актуальной 3. Тема должна быть реализуема в имеющихся условиях 4. Тема может содержать спорный момент

 Например: «Профессиональное занятие спортом – физическое здоровье или путь к инвалидности?» «Компьютеры – за и против» .

 Как найти интересную тему для проекта? 1. Тема должна быть конкретна 2. Лучше, если тема будет иметь два названия: теоретическое и творческое. Например: «Когда звонят колокола…» (Особенности инфразвукового звучания колов).

 Актуальность и практическая значимость исследования. Актуальность темы обосновывается с точки зрения ее: научной значимости социальной значимости личностной значимости. Почему? Для чего?

 Тема: «Высшая нервная деятельность. Особенности нервной системы. Сила нервной деятельности» С точки зрения научной значимости: индивидуальные особенности нервной системы регулируют все функции организма, они являются показателями выраженности профессионально важных качеств и определяют индивидуальный стиль деятельности. С социальной точки зрения: на успешность овладения профессией влияют особенности темперамента, его соответствие условиям профессиональной деятельности. С личностной точки зрения: для каждого очень важно, зная особенности своей нервной системы, планировать свою деятельность и быть успешным в ней.

 Требования к формулировке темы Следует избегать в формулировке работы слов, не имеющих важной для нее смысловой или информационной нагрузки (некоторые …, особые …, определенные … и т. д. ). Недопустимо использовать сокращения и аббревиатуру. В теме должен отражаться ожидаемый результат исследования, а не указания на сам процесс. Формулировка должна быть ясной по форме, по возможности краткой, лексически грамотной.

 Определите объект и предмет исследования данной проблемы: В подростковой среде используется сленг и ненормативная лексика Варианты ответа:

 В подростковой среде используется сленг и ненормативная лексика Варианты ответа: 1. Объект исследования – подростковая среда, предмет исследования – способы общения в подростковой среде. 2. Объект исследования – межличностные отношения подростков, предмет исследования – сленг и ненормативная лексика. 3. Объект исследования – подростки, предмет исследования – общение подростков.

 Актуальность и практическая значимость исследования «Обосновать актуальность – значит объяснить необходимость изучения данной темы в контексте общего процесса научного познания. Определение актуальности исследования – обязательное требование к любой работе. Актуальность может состоять в необходимости получения новых данных и необходимости проверки новых методов и т. п. » Доктор психологических наук М. Н. Арцев

 Актуальность Профессор В. В. Краевский пишет об актуальности так: «Исследование можно считать актуальным в том случае, если сама тема актуальна в двух отношениях: - во-первых, ее изучение отвечает насущной потребности практики, - во-вторых, полученные результаты заполнят пробел в науке, которая в настоящее время не располагает средствами для решения этой актуальной научной задачи» .

 Обосновывать актуальность избранной темы можно с точки зрения ее научной, социальной и личностной значимости. Первое связано с полученными в нём данными (что?), второе – с используемой методикой (как? )

 Практическая значимость результатов исследования может заключаться в возможности: - решения на их основе той или иной практической задачи; - проведения дальнейших научных исследований; - использования полученных данных в процессе различных видов деятельности.

 Практическая значимость исследовательской работы означает ее нужность, и обычно отвечает на вопрос, чего ради эта работа делалась? Обычно описание практической значимости исследовательской работы можно начать так: "Практическая значимость моей исследовательской работы заключается в том, что результаты исследования могут быть использованы в. . . для. . . ". Желательно прежде всего, сделать акцент на той пользе, которая принесет ваша работа.

 Возможно полученные результаты принесут экономическую выгоду, способствуют улучшению экологической ситуации, улучшению отношения к животным и природе, помогут в изучении темы.

 Практическая значимость моей исследовательской работы заключается в том, что я на основании изучения темы СМС-мания разработала анкету для опроса респондентов. Практическая значимость работы состоит в том, что она может быть использована школьниками для повышения образовательного уровня, учителем биологии и физики для объяснения тем и проведения занимательного урока охраны здоровья. Моя работа имеет практическую значимость, потому что материалы исследования могут быть использованы для подготовки к уроку, для подготовки к экзаменам. Практическая значимость исследования заключается в составлении рекомендаций по употреблению определённых продуктов питания, содержащих пищевые добавки.