# ФОРМИРОВАНИЕ ПОЗНАВАТЕЛЬНОГО ИНТЕРЕСА ОБУЧАЮЩИХСЯ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ НА ЗАНЯТИЯХ ПО ОБЖ

### Наталья Александровна Гарминович

кандидат физико-математических наук, доцент

krasaverenei@mail.ru

# Анастасия Дмитриевна Назаренко

студент

missi.kozlova-na2015@yandex.ru

Мичуринский государственный аграрный университет

г. Мичуринск, Россия

**Аннотация.** В статье рассматриваются эффективные формы и методы работы со школьниками, направленные на формирование познавательного интереса при изучении чрезвычайных ситуаций по основам безопасности жизнедеятельности.

**Ключевые слова:** познавательный интерес, основы безопасности жизнедеятельности, чрезвычайные ситуации, формы, методы.

Современный мир наполнен чрезвычайными ситуациями, последствия которых зависят от готовности к ним. Формированию культуры безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях посвящен школьный курс «Основы безопасности жизнедеятельности», и познавательный интерес обучающихся служит одним из значимых факторов интенсивности и качества учебного процесса [3].

Считая, что «познавательный интерес выступает как средство обучения, как мотив деятельности, как устойчивая черта личности» [5], полагаем, что на развитие познавательного интереса влияет содержание учебного материала, его понимание учениками, методы организации их деятельности на занятиях, личность учителя и качество преподавания. Интерес, стимулируя школьников к познанию, сам формируется в этой познавательной деятельности.

Несмотря на серьезность и важность рассматриваемых на уроках ОБЖ вопросов, этот предмет, по мнению подавляющего большинства школьников, является малозначимым, и стимул к его изучению, в большей степени, обусловлен получением высоких оценок, а не знаний, использование которых воспринимается как маловероятное.

Проведенное анкетирование учеников 7 классов СОШ №2 г. Мичуринска показало, что в иерархии значимости 12 учебных предметов, предложенных для ранжирования школьникам, ОБЖ, располагается на 10 месте.

Существующая в современном мире информационная загруженность и увеличившийся объем учебных знаний снижают интерес и ограничивают возможности их усвоения. Однако, без желания учиться, узнавать новое, использовать свои знания для каких-то творческих действий, при отсутствии активатора познания невозможна жизнедеятельность в целом. Рассмотрение аспектов формирования познавательного интереса на занятиях является важным условием успешности обучения ОБЖ [4].

Развитию интереса способствует новизна объекта или его изменения, использование на уроках примеров из личного опыта учителя, рассказов очевидцев, материала по ситуациям чрезвычайного характера, связанного с

местом жительства учеников и его климатическими условиями. Например, весеннего паводка в Мичуринском районе, пожаров в Тамбовской области, чрезвычайных ситуаций на промышленных объектах в городе.

Интерес к познавательной деятельности появляется тогда, когда у ученика возникает потребность к познанию сущности объекта, к объяснению нового непонятного факта, когда возникает противоречие между имеющимися знаниями и желанием знать больше [2, с. 92]. Именно при таком условии возрастает познавательная активность, направленная на поиск способов решения поставленной задачи. Интерес к знаниям вызывает необходимость усиления процесса мышления, умственных усилий приобретения новых умений, научения новым навыкам. Так, для реализации жизненных планов возникает необходимость в определенном знании по ОБЖ, а значит и заинтересованность в изучении соответствующего объекта. Например, решая вопрос безопасности при ударе молнии в дом, ставится проблема создания контура его заземления, требующая привлечения знаний по физике и математике.

Активизации познавательной деятельности обучающихся, формированию познавательного интереса способствует использование технология развития критического мышления, кейс - метода, игровых технологий. Создание на различных уроков Жао ситуаций способствует этапах конкретных приобретению знаний по теме, развитию навыков анализа опасных ситуаций, формированию алгоритма принятия решений и его оценки. Наиболее эффектными оказываются конкретные ситуационные задачи, составленные по отзывам участников реальных событий или с использованием печатных или видео документальных материалов. Жизненность таких материалов вызывает наибольший отклик и эмоции у школьников и дает стимул к поиску условий безопасного существования [1]. Психологический комфорт обеспечивает игр-путешествий, игр-викторин, использование подвижных И интеллектуальных, имитационные игры обучают навыкам поведения

чрезвычайной ситуации, а весь комплекс игровых мероприятий способствует формированию познавательного интереса к дисциплине.

Таким образом, ДЛЯ формирования познавательного интереса обучающихся при изучении чрезвычайных ситуаций требуется организация их познавательной деятельности основе использования современных на технологий, разнообразных направленных педагогических приемов на сохранение активности на уроке.

# Список литературы:

- 1. Гарминович Н.А., Логинов А.В. Использование кейс технологии на занятиях: полинарный аспект // Наука и образование. 2022. Т. 5. № 3.
- 2. Корепанова Е.В., Кирпичева Е.В. Диалогическое общение в психологическом сопровождении учебной деятельности обучающихся // Вопросы современной науки и практики. Университет им. В.И. Вернадского. 2020. № 4 (78). С. 91-99.
- 3. Основы безопасности жизнедеятельности: рабочая программа к линии УМК под ред. Ю.Л. Воробьёва. 5-9 классы: учебно-методическое пособие / Б.И. Мишин. М.: Дрофа. 2017. 88 с.
- 4. Чернявская Н.М., Айбазова Л.Б, Инглик Т.Н. Формирование познавательного интереса школьников к изучению предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» // Современные проблемы науки и образования. 2018. № 4.
- 5. Щукина Г.И. Роль деятельности в учебном процессе: книга для учителя. М.: Просвещение. 1986. 190 с.

#### UDC 378.147.227

# FORMATION OF THE COGNITIVE INTEREST OF STUDENTS IN THE STUDY OF EMERGENCY SITUATIONS IN THE CLASSES ON LIFE SAFETY

# Natalya. A. Garminovich

Candidate of Physical and Mathematical Sciences, Associate Professor krasaverenei@mail.ru

## Anastasia D. Nazarenko

Michurinsk, Russia

Student

Michurinsk State Agrarian University

**Abstract**. The article discusses effective forms and methods of work with schoolchildren aimed at the formation of cognitive interest in the study of emergency situations on the basis of life safety.

**Keywords:** cognitive interest, basics of life safety, emergencies, forms, methods.

Статья поступила в редакцию 10.05.2023; одобрена после рецензирования 15.06.2022; принята к публикации 30.06.2023.

The article was submitted 10.05.2023; approved after reviewing 15.06.2022; accepted for publication 30.06.2023.