**Аннотация**

**на внеклассное занятие воспитательного часа «Нарушения работы эндокринной системы и их предупреждение. Летопись химического элемента и простого вещества галоген-йода и его биологическое значение в жизни живых организмов. Вода как самое удивительное вещество».**

Материал представляет интерес и имеет, на наш взгляд, особую значимость, обоснованные фактические материалы и актуальны в повседневной жизни живых организмов.

Данная работа может иметь применение в воспитательной работе в школе и составлена в печатном, электронном и в виде презентации.

При подготовке воспитательного часа произведена предварительная встреча и беседа с учащимися-осужденными. При встрече с ними была обсуждена тема мероприятия и выработано единое мнение. После чего были распределены темы сообщений учащимся и проведено их контрольное прослушивание несколько раз.

Итак, проблема йододефицита – чрезвычайно государственная проблема и преодоление ее в нашей стране будет способствовать нации, здоровью нашего народа. К этой проблеме нужно подойти очень серьезно.

Внеклассное занятие состоит из вступительного слова учителя английского языка и биологии и химии, сообщений учащихся различных классов об истории и современности йододефицитных болезней: гипофункция, гиперфункция, кретинизм, микседема, базедова болезнь, викторины, конкурса пословиц, загадок о воде «Знаете ли вы что…?», теста на выявление йододефицитной болезни щитовидной железы, вопросов о химических элементах, о современном состоянии здоровья граждан России, объяснение какие мероприятия нужно осуществить чтобы сохранить здоровье человека, самодиагностике – йододефицита (тестирование), заключительного слова учителя – выводов, рубрики воспитательного часа, используемой литературы, приложения.

Во вступительном слове учителей и сообщениях учащихся раскрывается актуальность проблемы истории и современности йододефицитных болезней и подведение учащихся к их осознанию необходимости изготовления приспособительно-защитных средств для жизни в условиях йододефицита, которые способствуют сохранению здоровья. Описание защиты и профилактики здоровья человека.

Эксузян К.Г. учитель химии и биологии,

учитель высшей квалификационно категории

Покотилов А.А. учитель английского языка