**План работы кружка по информационным технологиям  
на 2022 – 2023 учебный год**

*Руководители:*   
Дресвянина Наталья Владимировна, Бабаджанян Алиса Гургеновна

*Единая методическая тема:* «Совершенствование программного и методического обеспечения для реализации процесса симуляционного обучения в ГАПОУ АО «АМК».

*Тематика Дня науки (22 февраля 2023 г.):* «Неотложные состояния в клинической медицине. Тактика специалиста со средним медицинским образованием».

Цели и задачи кружковой деятельности:

* Развитие познавательного интереса обучающихся к выбранной специальности.
* Развитие умений структурирования информации, подготовки, проведения и оформления исследовательских работ
* Расширение знаний и умений студентов в области информационных технологий.
* Совершенствование навыков работы с интернет-источниками и литературой.
* Формирование общих и профессиональных компетенций.
* Знакомство с сервисами Интернет для систематизации, визуализации информации.
* Проведение статистической обработки полученных данных.
* Развитие логического мышления студентов, творческих способностей.

|  |  |
| --- | --- |
| Дата | Тема |
| сентябрь | Определение направления научно-исследовательской работы. Формулировка целей, задач работы. Составление плана работы. Информирование участников о приемах и способах организации работы с применением сервиса Miro.  Задание: присоединиться к групповой работе в Miro, выбрать свою иконку-логотип, представиться. |
| октябрь | Работа со списком литературы и интернет-источников. Электронный каталог библиотеки. Построение списка использованных источников по требованию к ВКР.  Задание: на доске Miro привести по 3 источника по выбранной теме (книга, статья, интернет-источник), прокомментировать работу других участников. |
| ноябрь | Работа с официальными источниками статистической информации.  Задание: подобрать и перечислить источники статистической информации. |
| декабрь | Графическое представление статистических данных: диаграммы.  Задание: по статистическим данным построить таблицу и диаграмму. |
| январь | Графическое представление информации: инфографика.  Задание: оформить материал в форме инфографики на выбранную тему по заданному плану (1 страница). Загрузить картинку с работой на доску Miro. |
| февраль | Создание презентаций Задание: создать презентацию на выбранную тему. |
| март | Ментальные карты  Задание: создать ментальную карту по направлению работы |
| апрель | Подведение итогов работы кружка |

**Проведение заседаний кружка по информатике**

каждая 4-я среда месяца в 14.00