**Меркулов Сергей Александрович, кандидат исторических наук, доцент.**

**Тематика курсовых работ\***

*\*Необходимо понимать, что каждая тема уникальна и она* ***формулируется****, а не спускается «сверху». Тема формулируется при непосредственном* ***Вашем участии*** *в её формировании, поскольку в готовом виде, её сложно воспринимать как свою. Судите сами, вот пример: «Развитие форков проекта операционной системы Debian».*

*Поэтому необходимо учитывать факторы, которые оказывают влияние на выбор и название темы Вашего исследования:*

1. ***Ваши исследовательские интересы*** *(желание разобраться в чём-то конкретном) [Ваше желание определяет вектор исследования],*
2. ***источниковая база*** *(наличие исторических источников делает исследование в принципе возможным. Важно их наличие и то, какие они) [качество и количество исторических источников определяют глубину «подъёма» и «погружения» в тему],*
3. ***возможности научного руководителя****, которого Вы выбираете (он – Ваш проводник в мире исторических исследований) [именно проводник! Исследовать и публиковать результаты в форме научных статьей, курсовой работы, диссертации – это уже Ваш труд* 😊*].*

Поэтому я предлагаю познакомиться с блоками возможных направлений, которое Вы можете для себя избрать, с целью формулирования уже своей конкретной темы исследования:

**Блок 1. Развитие операционных систем (настольных и мобильных – Windows, MacOS, Linux и iOS, Android)**

***Примерные направления курсовых работ:***

1. История ОС Windows (от MS-DOS до Windows 10),
2. История ОС Linux и её основных веток дистрибутивов,
3. История конкуренции и параллельное развитие мобильных операционных систем iOS и Android.

**Блок 2. Развитие лицензий программного обеспечения (проприетарное, свободное, открытое)**

***Примерные направления курсовых работ:***

1. Развитие движения за программное обеспечение с открытым исходным кодом,
2. История проекта GNU и его вклад в развитие дистрибутивов и программного обеспечения GNU/Linux,
3. Развитие рынка программного обеспечения и лицензий на их использование.

**Блок 3. Развитие направлений компьютерного программного обеспечения (ПО)**

***Примерные направления курсовых работ:***

1. История коммерческого ПО и развитие свободных аналогов,
2. Развитие кроссплатформенного ПО и браузерных решений,
3. Развитие сегмента корпоративного ПО.

**Блок 4. Развитие сети Интернет**

***Примерные направления курсовых работ:***

1. Развитие Интернет и его сегментов, в глобальном и региональном аспектах,
2. История Даркнет,
3. Развитие Интернет-безопасности (хакерские атаки, вирусы и антивирусы, глобальные и локальные взломы, цифровые решения (шифрование и т.д.)),

**Блок 5. Развитие региональных и глобальных IT-компаний**

***Примерные направления курсовых работ:***

1. История Microsoft Corporation,
2. История Apple Inc.,
3. История Alphabet Inc. (Google).

С моими возможностями, как научного руководителя, Вы только что познакомились. Теперь вопрос в том, появилось ли у Вас желание чем-то из предложенного заниматься в собственном ключе. Если да, то нам необходима встреча для формулирования темы и подбора источников.

Если это так, то вот мои **контакты**:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Электропочта  [**sermeral@yandex.ru**](mailto:sermeral@yandex.ru) | ВКонтакте  [**https://vk.com/ sergei.c.merkulov**](https://vk.com/sergei.c.merkulov) | Телефон и мессенджеры  **+7(905)991-7917** |
|  |  |  |