Томчук Григорий, группа 4326.

# Мотив (почему?)

Три причины, почему я выбрал онлайн-курс по Техноэтике:

1. Этика технологий становится все более актуальной в современном мире, особенно в контексте IT, и я хочу понимать, как мои решения как разработчика могут повлиять на общество.
2. Это ближайшая область моего развития, и я хочу углубить свои знания в этих вопросах, чтобы быть ответственным профессионалом в сфере IT.
3. Онлайн-формат позволяет гибко планировать своё время и совмещать обучение с другими учебными проектами и хобби.

# Цель (для чего?)

Моя цель — изучить основные принципы Техноэтики и понять, как они могут применяться в моей будущей работе. Я хочу освоить ключевые концепции Техноэтики, такие как конфиденциальность, искусственный интеллект и моральные дилеммы; научиться анализировать и решать этические вопросы, связанные с разработкой ПО и использованием технологий; применить знания на практике при разработке своих проектов и в будущей профессиональной деятельности.

# План (как?)

# 1–2 неделя

# Изучить вводные материалы курса (видеолекции и статьи), которые освещают ключевые понятия техноэтики, такие как этика технологий, моральные дилеммы, влияние технологий на общество.

# Провести самостоятельный поиск и изучить статьи в интернете по теме "введение в техноэтику", выбрать пару качественных источников для углубления знаний.

# 3–4 неделя

# Прослушать рекомендованную аудио-книгу "Г. Гаррисон "Специалист по этике"" и найти ответ на вопрос "почему техника и технологии дают социально-политическое преимущество тому, у кого они есть?"

# Прочитать научные статьи и новости, касающиеся утечек данных, этических аспектов их использования, проблем приватности в мире технологий.

# Выполнить небольшое практическое задание, например, проанализировать кейс, связанный с утечкой данных, с точки зрения техноэтики.

# 5–6 неделя

# Прочитать книги или статьи по этике AI, такие как «Ethics of Artificial Intelligence» или аналогичные.

# Провести самостоятельный анализ кейсов по этике AI: например, использование AI в правовой системе или в области здравоохранения.

# 7–8 неделя

# Разработать мини-проект или создать набор этических принципов для своего текущего проекта (например, в рамках курсовой работы по программированию или веб-разработке).

# Применить знания на практике, рассмотрев, какие этические вопросы могут возникнуть в разрабатываемом проекте. Например, как вы бы обеспечили конфиденциальность данных пользователей, избежали предвзятости в алгоритмах.

# 9 неделя

# Повторить все ключевые темы курса, пересмотреть основные лекции и материалы, чтобы убедиться, что все основные темы усвоены.

# Провести самооценку, сверив свои знания с контрольными вопросами или тестами курса.

Я составил для себя следующий дневник событий:



# Практика (насколько полезно?)

Знания из курса я смогу применить в своей работе IT-специалиста. Например:

* Применение принципов Техноэтики при разработке ПО, чтобы создавать безопасные и морально устойчивые продукты.
* Участие в обсуждениях и конференциях на тему этики технологий.
* Учет этических вопросов в собственных проектах, особенно при работе с данными пользователей и создании систем с элементами AI.

# Оценка (насколько успешно?)

Я планирую оценивать свой прогресс еженедельно. По завершении каждой темы буду анализировать, насколько я усвоил материал, оценивая понимание ключевых идей. Использую самооценку и сверку с контрольными вопросами из курса, чтобы отслеживать успехи и корректировать план, если это потребуется.

По окончании курса планирую оценить, насколько успешно смог применить эти знания на практике, например, интегрировав этические принципы в свои проекты.