**Эссе**

Я – лицо, принимающее решения.

Принятие решений - неотъемлемая часть человеческого бытия. В основе этого процесса лежит взаимодействие между разумом, эмоциями и внешней средой. Прежде всего, человек осуществляет оценку ситуации, анализируя имеющуюся информацию. Затем вмешиваются эмоции, играющие ключевую роль в формировании предпочтений и ценностей.

Одним из важных факторов при принятии решений является опыт. Прошлый опыт помогает сформировать базу знаний, на основе которой принимаются новые решения. Человек склонен избегать ошибок, которые он уже испытал, и предпочитает выбирать пути, которые привели к положительным результатам.

В ходе курса теории принятия решений мы прошли многие методы. Ознакомились с линейным программированием (то есть наукой о методах нахождения минимальных или максимальных значений линейной функции, на неизвестные которой наложены линейные ограничения), задачи этой отрасли мы решали с помощью excel, графических методов, познакомились с симплекс-методом, решали транспортные задачи методами северо-западного угла и потенциалов. Узнали о динамическом программировании (то есть разделе оптимального программирования, в котором процесс принятия решения, может быть разбит на отдельные этапы) и принципе оптимальности Беллмана. Решали задачи методами группировки критериев, ранжирования, равномерного сжатия и суммы отклонений. Ознакомились с принципами оптимизма, среднего значения и комбинаторным. А также узнали о теории игр.

На данный момент самым главным опытом принятия решений в моей жизни является выбор университета и специальности после 11 класса. Поскольку это было важное решение, которое могло повлиять на всю мою дальнейшую жизнь я подошёл к вопросу основательно. Для начала я собрал список вузов, в которые хотел бы поступить, далее выбрал в каждом интересные мне направления, поскольку в разных вузах были разные направления (хотя иногда они и пересекались). После чего убрал те направления, на которые не проходил по баллам. Я прочитал все описания оставшихся направлений ещё раз и на основе опыта и всей имеющейся информации выбрал направления для подачи документов. Таким образом приняв решение о том, что буду подавать документы на прикладную информатику, прикладную информатику и математику, а также кибербезопасность. После того как я прошёл на прикладную информатику необходимо было выбрать одно из трёх направления: прикладная информатика в экономике, управлении предприятием и компьютерном дизайне. Послушав второкурсников и просто подумав над тем, где мне будет комфортнее всего учится я выбрал прикладную информатику в экономике и начал обучение.

Таким образом, принятие решений - сложный и многогранный процесс, объединяющий различные аспекты человеческой природы. Отражая интеллект, эмоции и опыт, этот процесс формирует уникальные стратегии принятия решений у каждого индивида.