Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО»

Отчет

по лабораторной работе «Исследование качества своего сна» по дисциплине «Культура безопасности жизнедеятельности»

Автор: Гусев Максим Вадимович

Факультет: ПИиКТ

Группа: Р3110

Преподаватель: Гофман О.О.



Санкт-Петербург 2023

ДНЕВНИК САМОНАБЛЮДЕНИЯ КАЧЕСТВА СНА

Раздел 1.Заполняется утром									
Дата / день недели	02.03, Сб	03.03, Bc	04.03, Пн	05.03, Вт	06.03, Cp	07.03, Чт	08.03, Пт		
Я проснулся утром (время)	10:00	11:00	10:40	8:10	10:00	10:30	10:30		
Я лег спать вечером (время)	02:00	02:30	02:00	01:00	02:00	01:00	02:00		
Вечером я заснул									
быстро			V		V		V		
в течение некоторого времени	V		•	V	•				
с трудом		V				V			
Я просыпался ночью									
количество раз	0	0	0	0	0	0	0		
примерное время без сна (мин)	_	_		_		_	_		
Прошлой ночью я суммарно спал	8	8,5	8,5	6,5	8	9,5	8,5		
(часов)							0,5		
Факторы, ухудшающие качество сна	_	_		стресс		_	_		
(шум, свет, дискомфорт, стресс и т. д.)									
	Когда я проснулся, я чувствовал себя								
выспавшимся									
немного отдохнувшим		V				V	V		
уставшим		,	V	V			<u> </u>		
Заметки (факторы, которые могли		Работа до		Очень ранний			-		
повлиять на качество сна)		позднего		подъем из-за					
		времени		занятий в					
				университете					

Раздел 2.Заполняется вечером							
Дата / день недели							
Напитки, содержащие кофеин: чай, кофе, кока-кола и т.д. (если да, то укажите половину дня утро/день/вечер и количество)	Кофе с утра, чай днём и вечером						
Физические упражнения	_	Тренировка в зале	_	Тренировка в зале	_	Тренировка в зале	_
Прием медикаментов							
Дневной сон (если да, указать							

длительность)								
Сонливость в течение дня (выраженность от 0 до 5)	1	0	0	4	1	0	1	
Настроение в течение дня								
Очень хорошее								
Хорошее	V	V	V		V	V	V	
Плохое	•	·	•	V	•			
Очень плохое				•				
За 2 - 3 часа до сна								
употреблял напитки, содержащие кофеин	Чай	Чай	Чай	Чай	Чай	Чай	Чай	
ел сытную пищу		V		V		V		
употреблял алкоголь		<u> </u>		<u> </u>		_		
Занятия за час до сна (ванна, чтение, музыки, использование электронных устройств, упражнения для релаксации)	• Музыка • Использование смартфона	• Использование смартфона и ноутбука	• Музыка • Использование смартфона	• Душ • Использование смартфона	• Использование смартфона	• Душ • Чтение • Использование смартфона	• Чтение • Использование смартфона	

ОТЧЕТ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ НАБЛЮДЕНИЯ

Текущее качество сна (ТКС)

- Я очень поздно ложусь спать (позже полуночи), что приводит к трудным подъемам и непостоянности графика сна
- На качество сна может негативно влиять употребление содержащего кофеин чая
- Практически всегда за 2-3 часа перед сном использую сматрфон и другие устройства, так как работаю / учусь / общаюсь с друзьями
- Тренировки в зале хорошо влияют на качества сна, и я как правило засыпаю очень быстро в эти дни

Желаемое качество сна (ЖКС)

- Мне необходимо раньше ложиться, примерно в полночь, и вставать в 7-8 часов утра, тогда я буду более продуктивным, и смогу выполнять ту же работу с утра, а не вечером
- Для улучшения своего качества сна мне требуется значительно сократить использование мобильных устройств перед сном, для этого я могу использовать специальные программы, ограничивающее экранное время, а также самостоятельно контролировать данный процесс
- Я не был в курсе, что чай содержит кофеин и может негативно влиять

• Оптимально мне требуется около 8 — 8.5 часов сна, чтобы хорошо высыпаться

- на качество сна но и отказываться от привычки пить на ночь чай мне не особо хочется (так как меня это успокаивает), поэтому я заменю обычный чай на травяной (например, ромашковый)
- Раньше ложиться раньше в те дни, когда рано начинаются занятия
- Проветривать комнату перед сном, медитировать в течение 10-15 минут, делать растягивания

Основные выводы:

Я провел комплексное исследование своего сна, заполняя этот дневник, и смог выявить основные закономерности и недостатки в этой области, а также составил план для улучшения качества сна. Я по-новому посмотрел на некоторые свои привычки и смог их по-другому оценить (например, чай на ночь и использование гаджетов) и понял, что они довольно негативно влияют на мой сон.