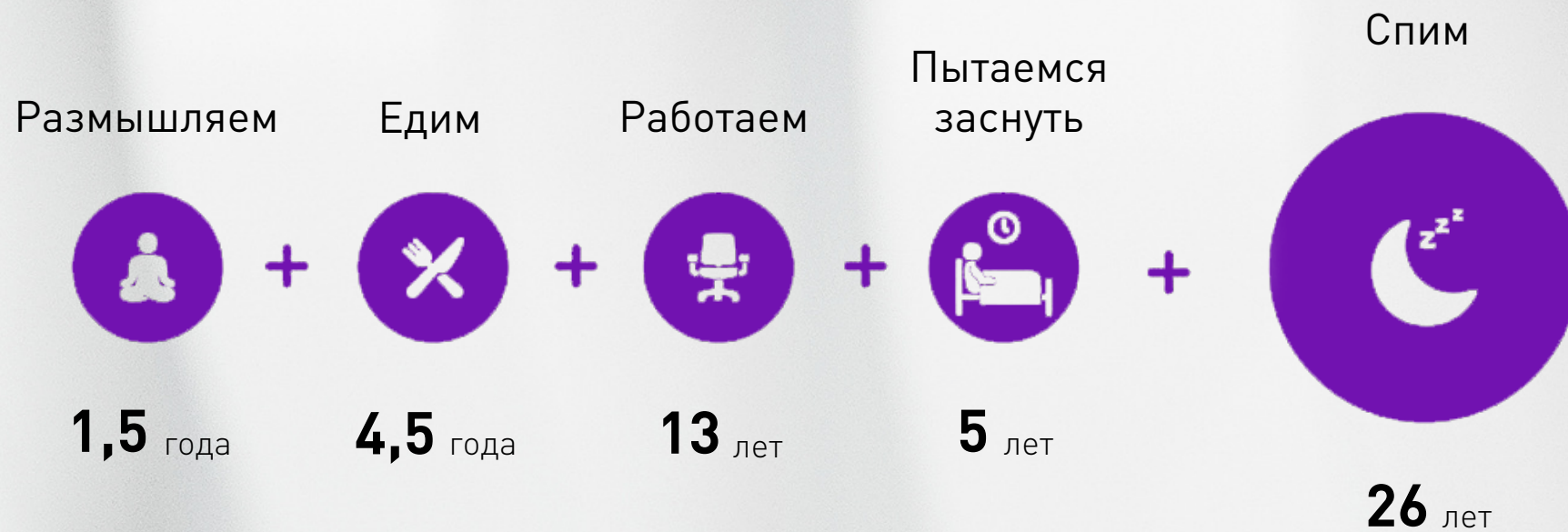


КУБИК СНА DEEP
НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
ДЛЯ ЗДОРОВОГО СНА



deep.online

ЖИЗНЬ ЧЕЛОВЕКА



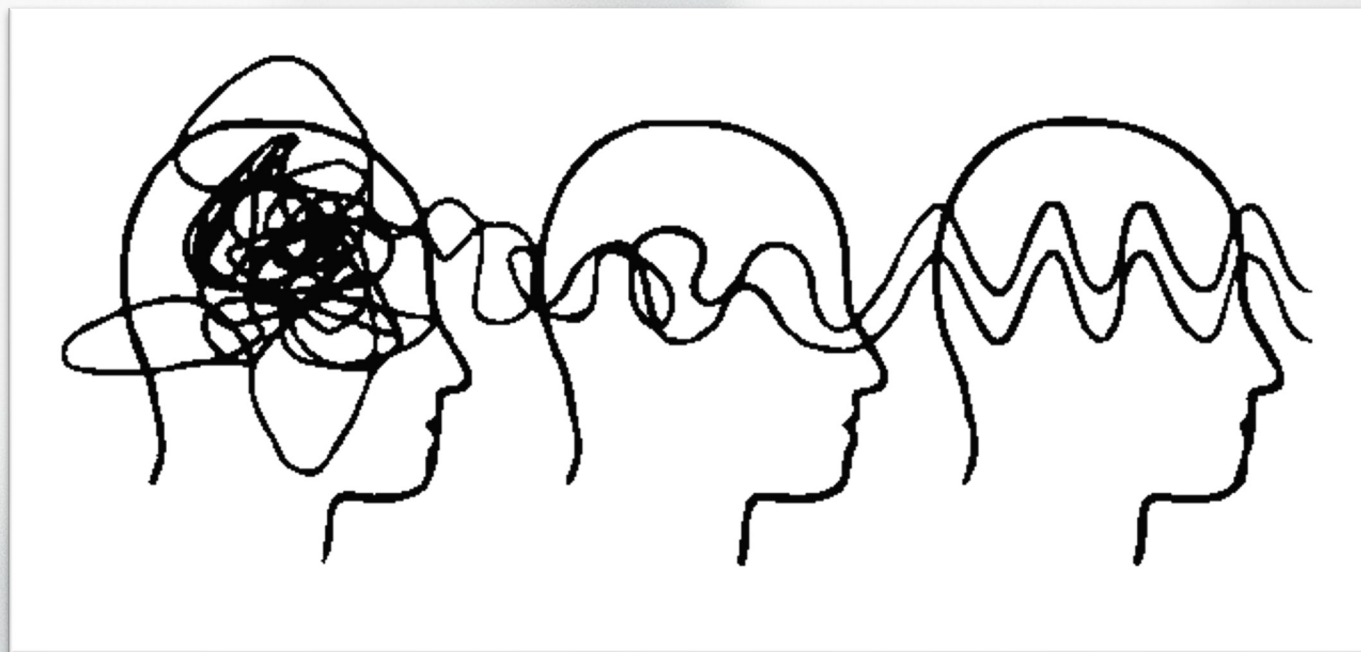
Здоровый сон – привилегия в 21 веке

Недосыпание сотрудников приводит к потере 2% мирового ВВП ежегодно.

- Средний недосып работника в год – 173 часа
- Недостаток сна обходится американским компаниям ежегодно в \$63,2 млрд из-за падения производительности
- Потеря эффективности на 2,4%

БОДРСТВОВАНИЕ

СОН

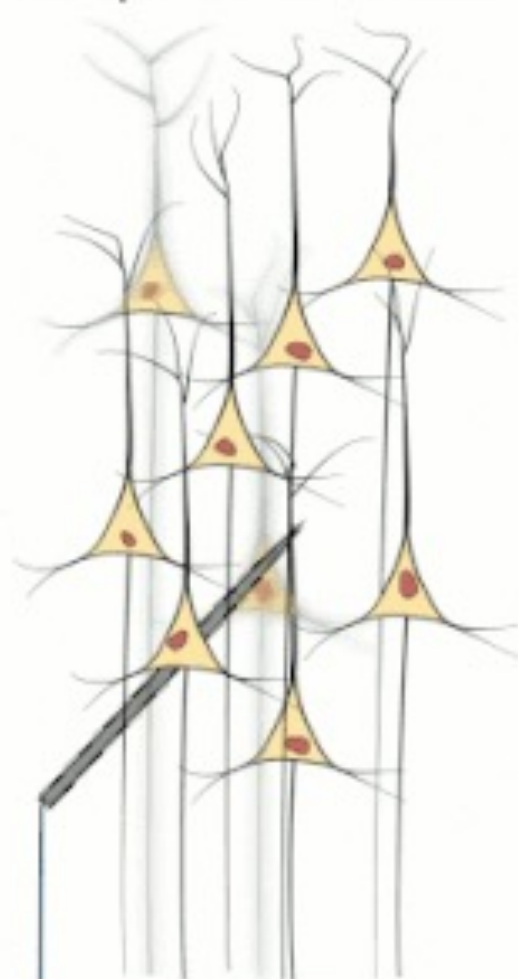
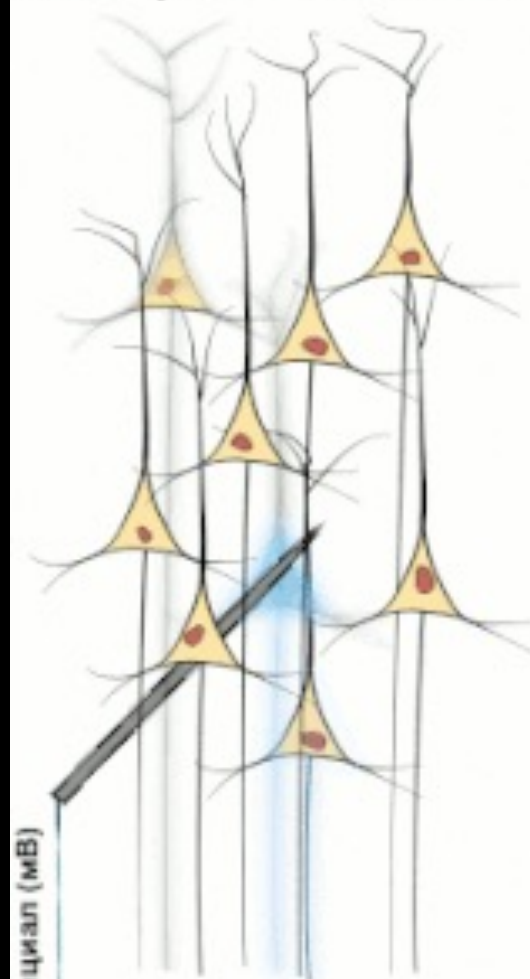


1-40 Гц

1-2 Гц

Асинхронная активность

Синхронная активность



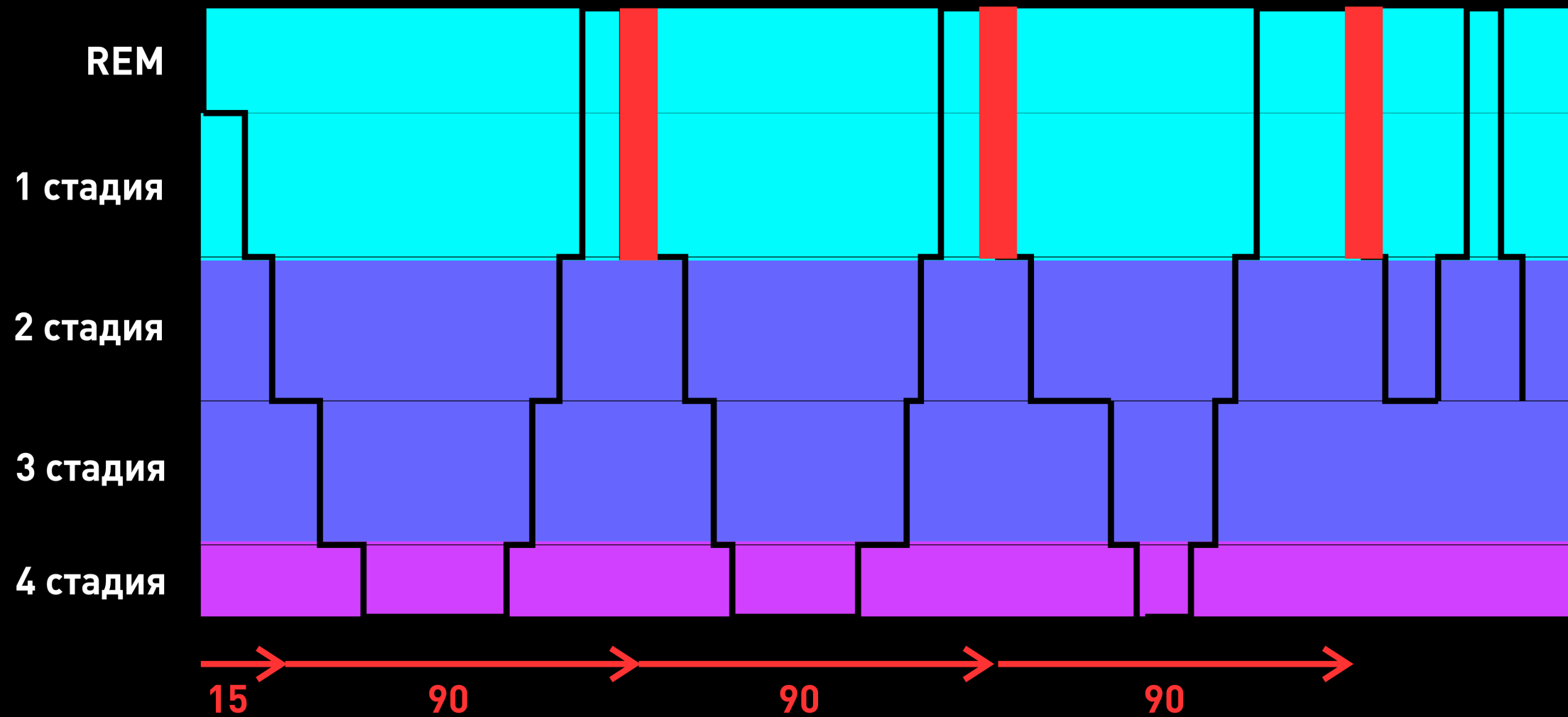
Локальный потенциал (мВ)



Время

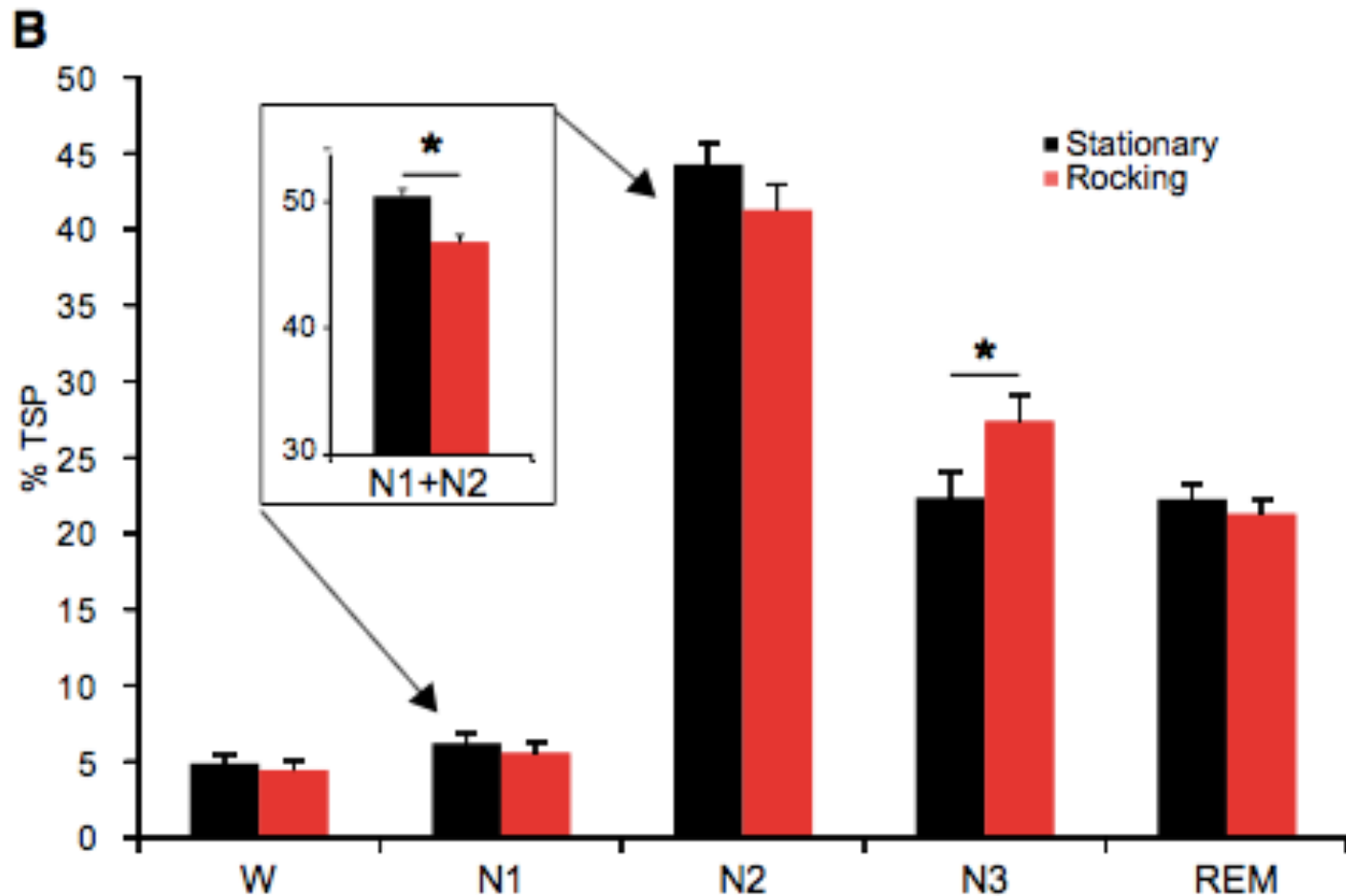


Время



Укачивание улучшает сон

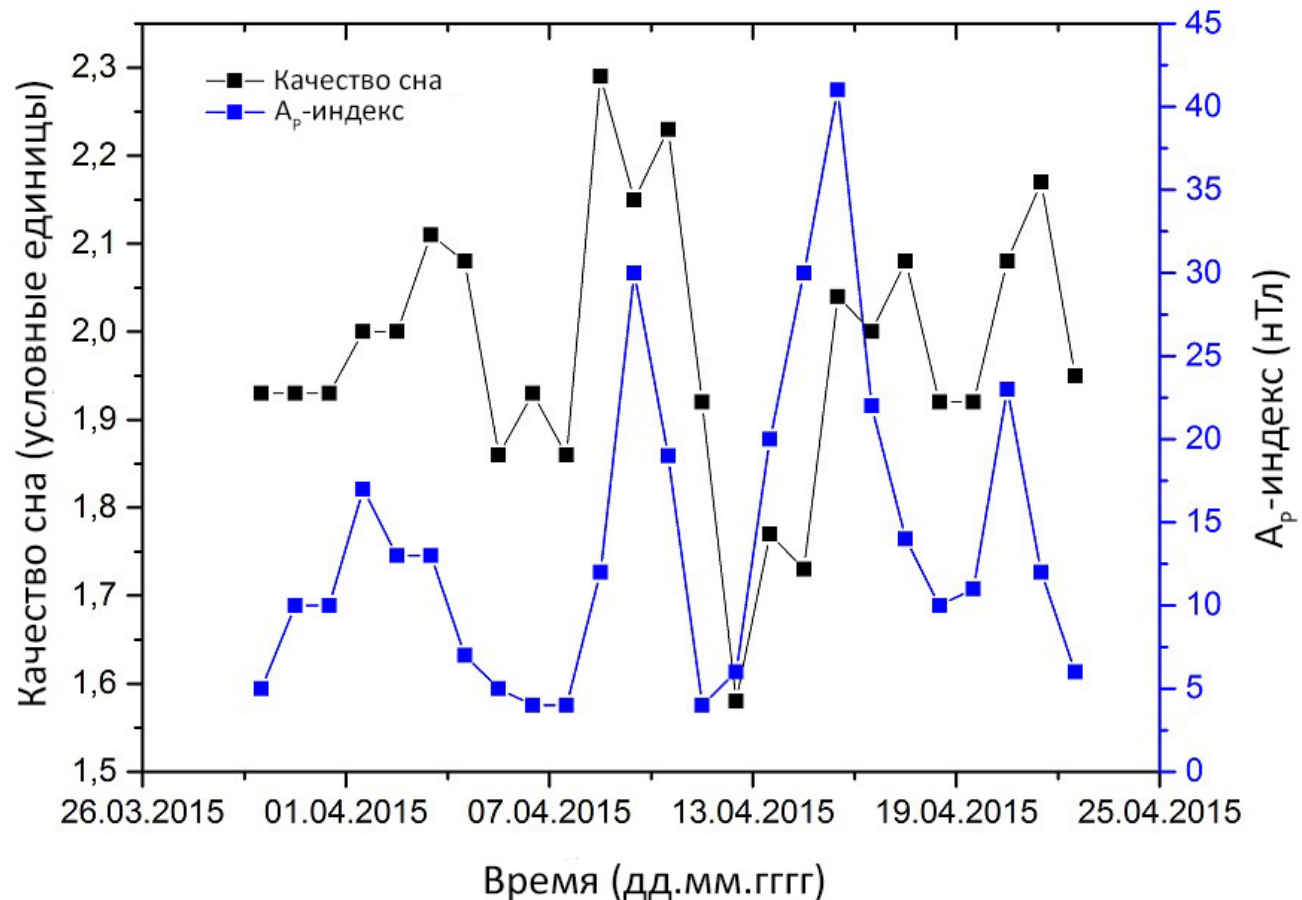
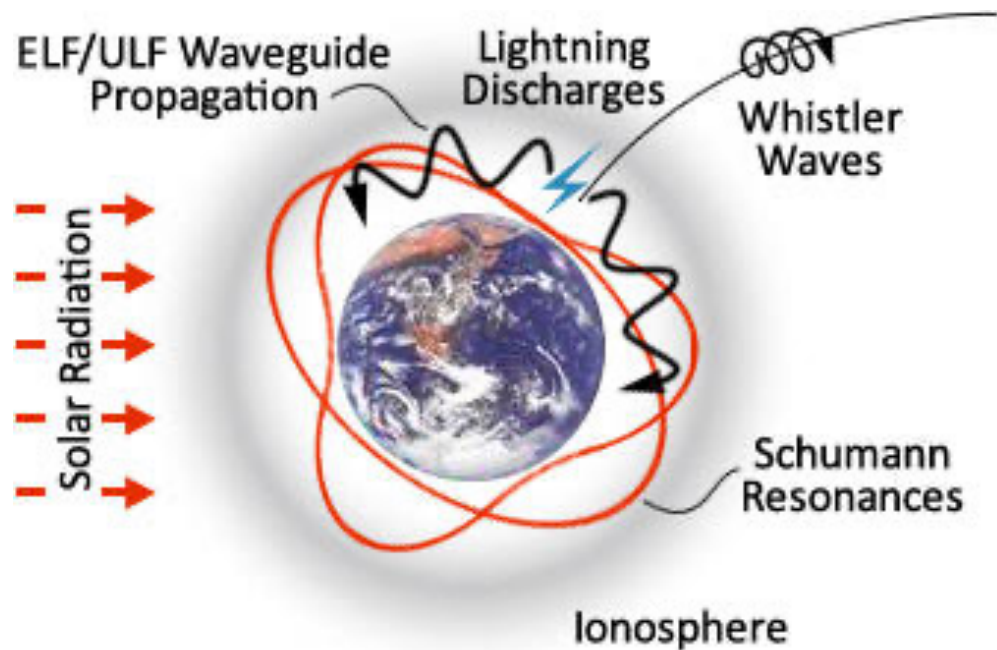
Сокращает время засыпания (W + N1 + N2), увеличивает длительность глубокого сна N3, а еще улучшает память



Whole-Night Continuous Rocking
Entrain Spontaneous Neural
Oscillations with Benefits for Sleep
and Memory, *Current Biology*,
ARTICLE | VOLUME 29, ISSUE 3,
P402-411.E3, FEBRUARY 04, 2019

Магнитное поле убаюкивает?

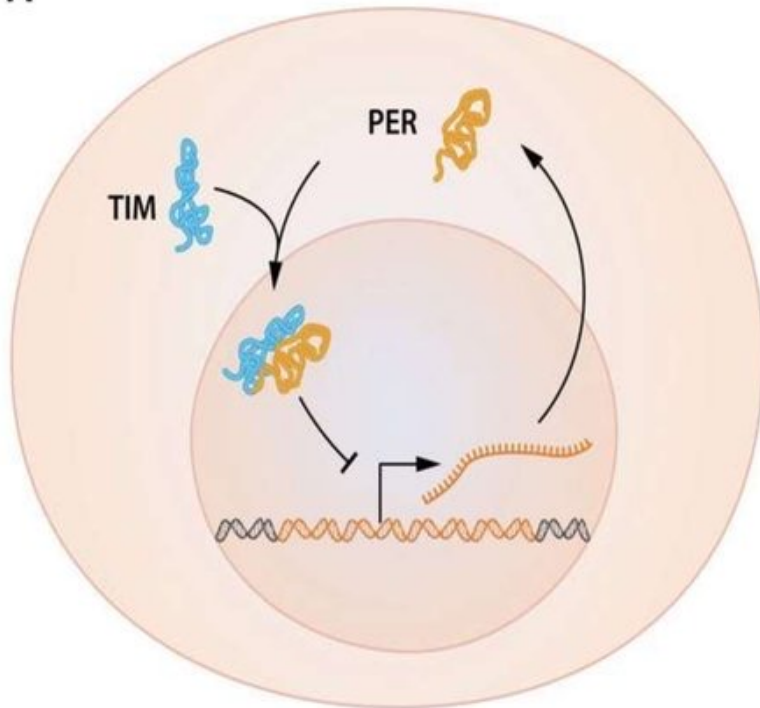
Слабые магнитные поля сверхнизкой частоты – кандидат на циркадианный водитель в отсутствие освещенности



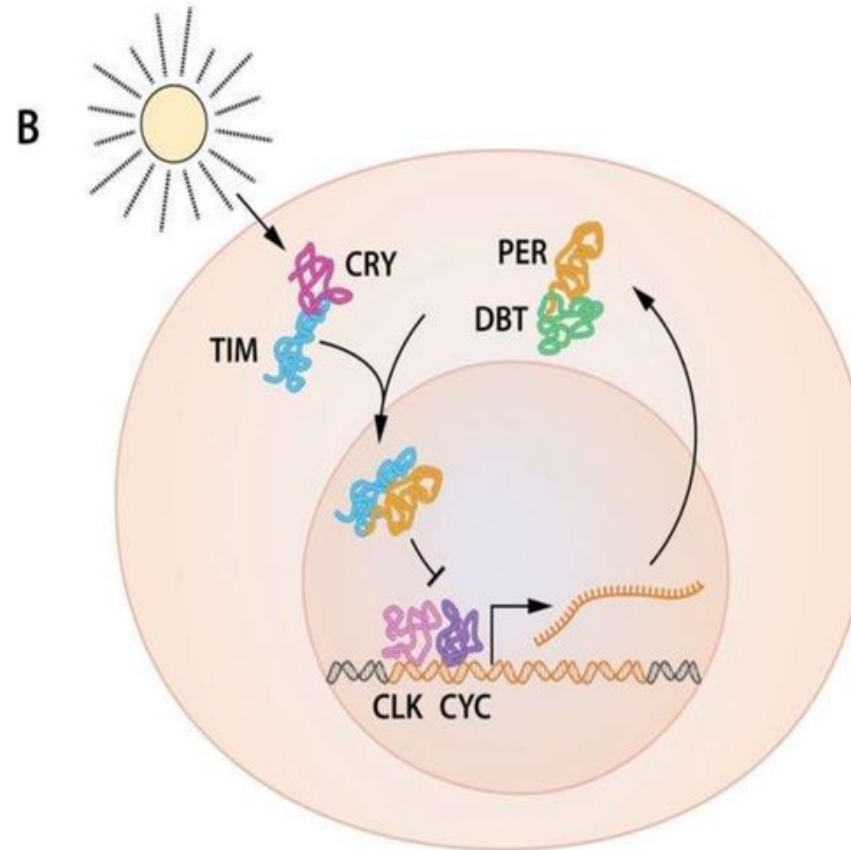
THE INFLUENCE OF ELECTROMAGNETIC SCHUMANN RESONANCES ON THE BRAIN RHYTHMS DURING SLEEP, Bulletin Of National Academy Of Sciences Of The Republic Of Kazakhstan, ISSN 1991-3494, Volume 4, Number 356 (2015), 38 – 43.

Регуляция генов циркадных ритмов

A



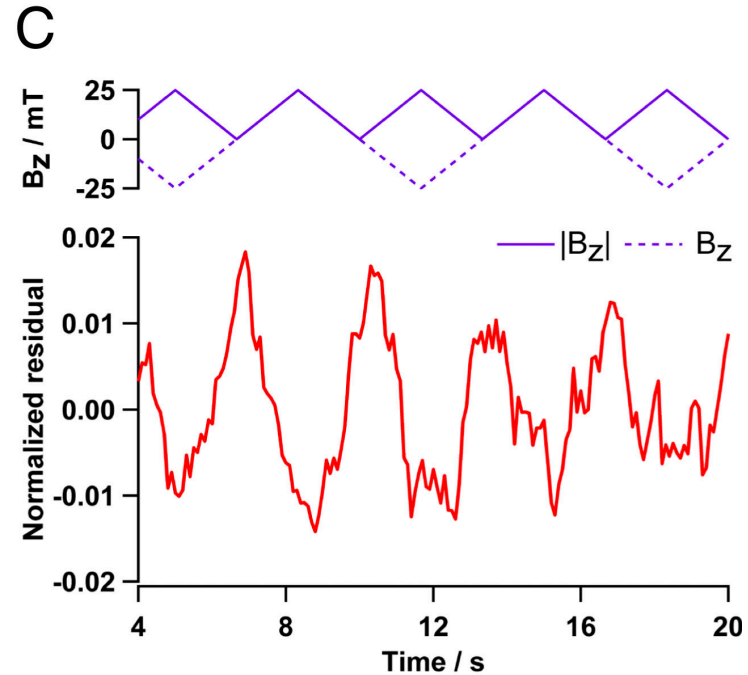
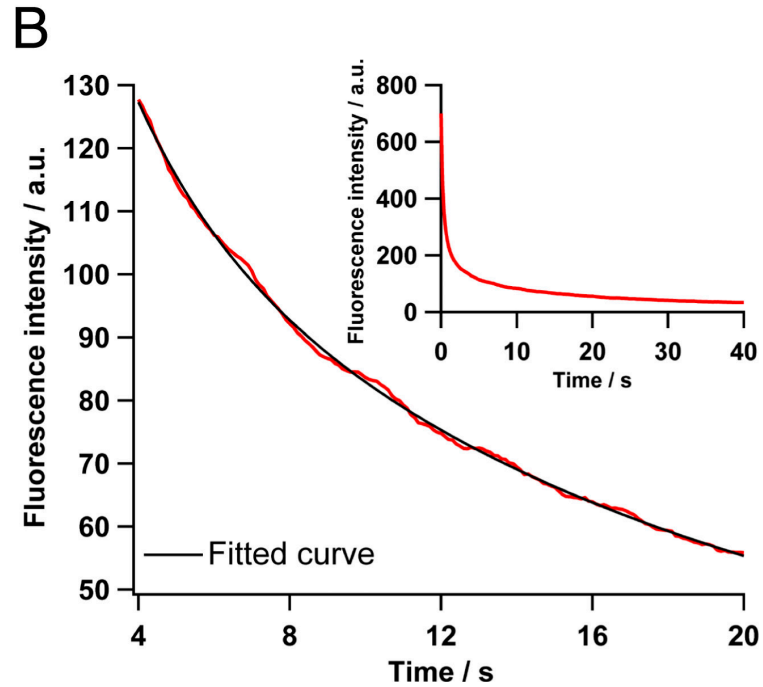
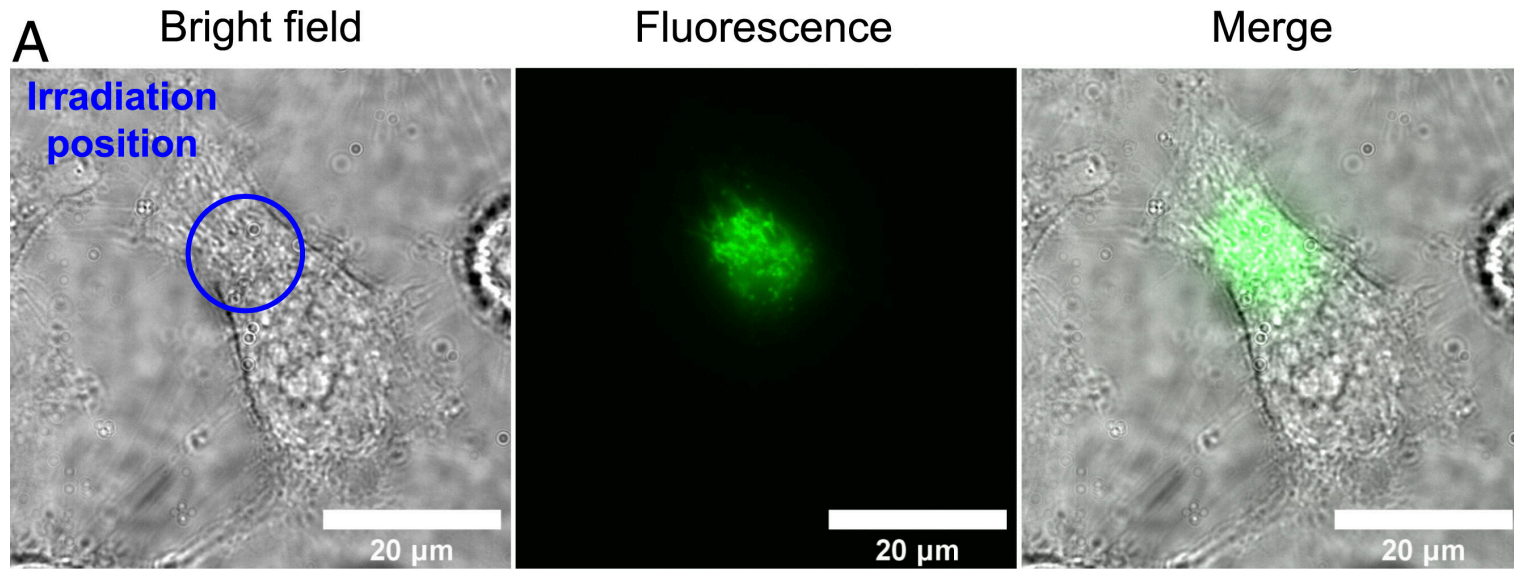
B



Белок CRY активируется светом, взаимодействует с TIM и запускает его деградацию.

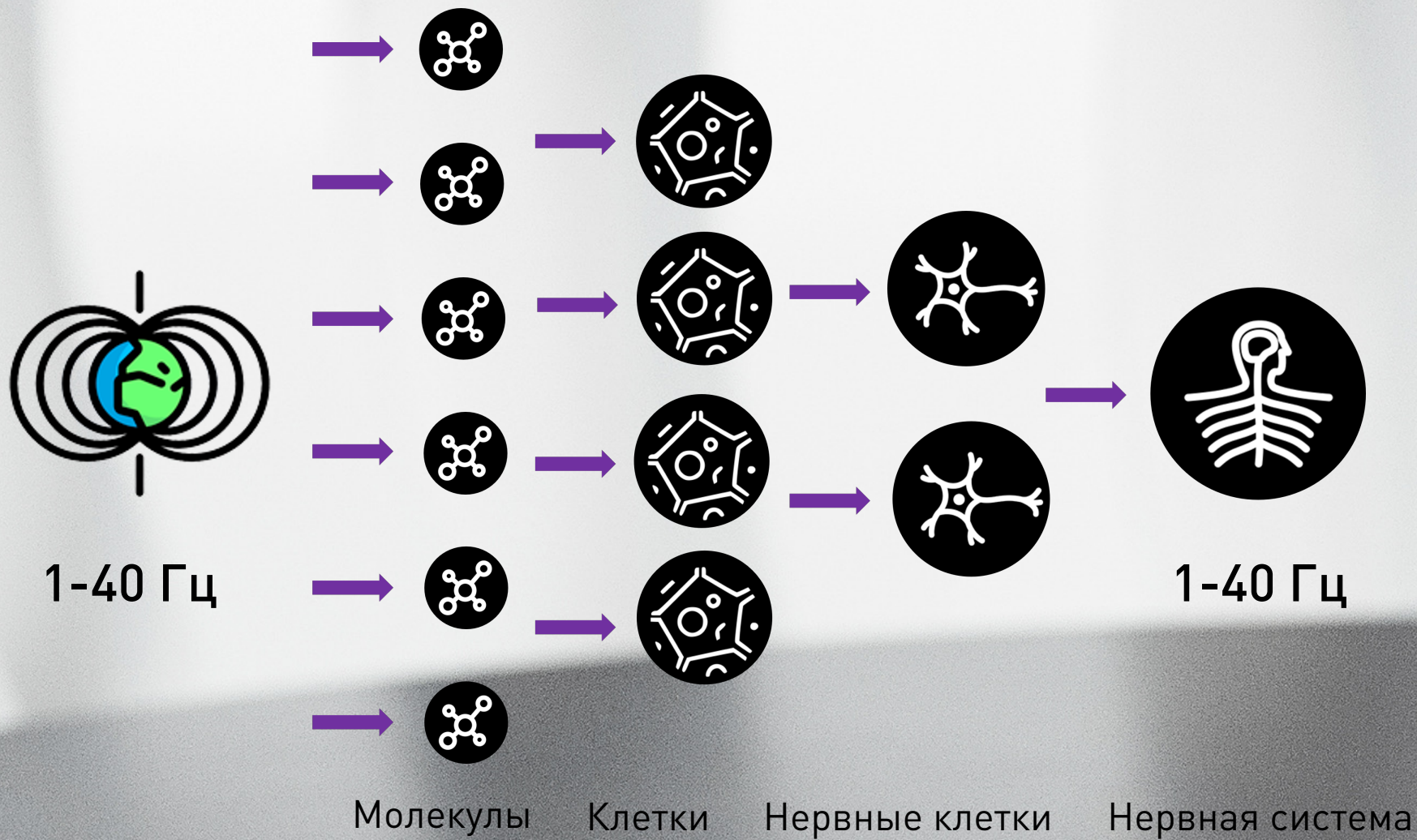
TIM стабилизирует «напарника» — белок PER.

Как только TIM и PER разрушаются, активность CLK:CYC восстанавливается, чтобы инициировать новый цикл транскрипции.



Cellular autofluorescence is magnetic field sensitive
<https://doi.org/10.1073/pnas.2018043118>
 January 4, 2021, 118 (3) e2018043118

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ



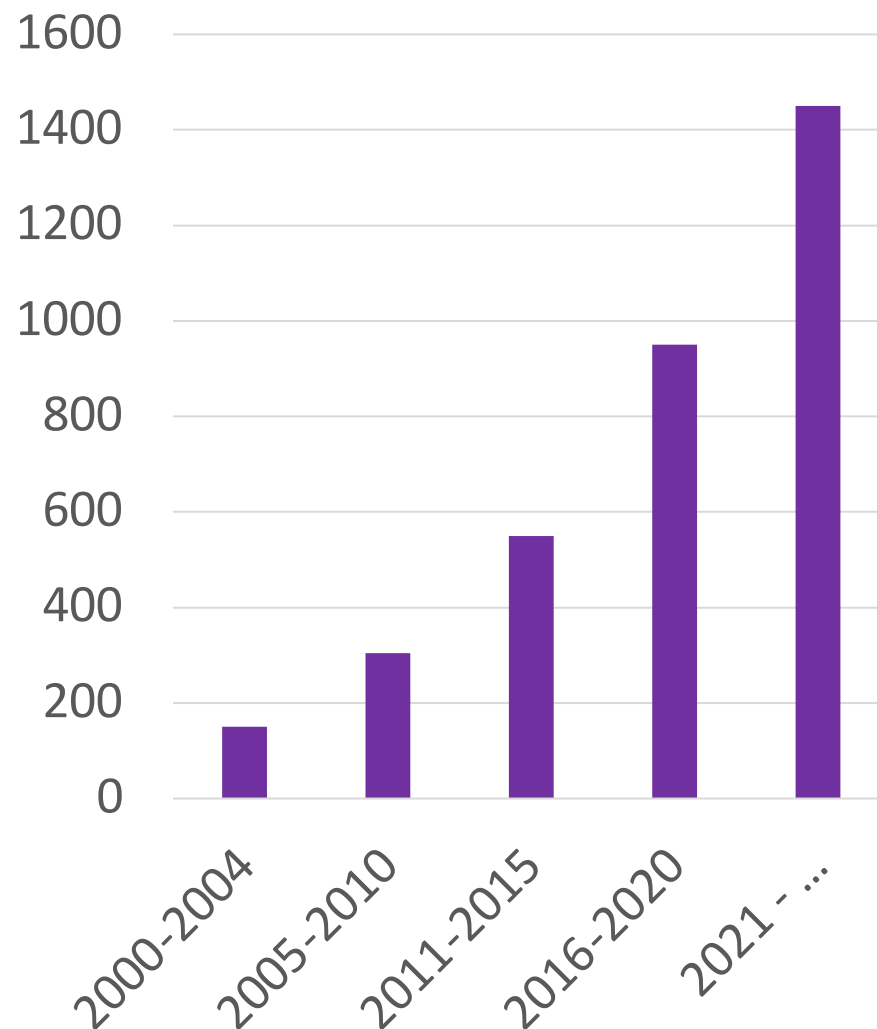
PEMF

Технология импульсного
электромагнитного поля

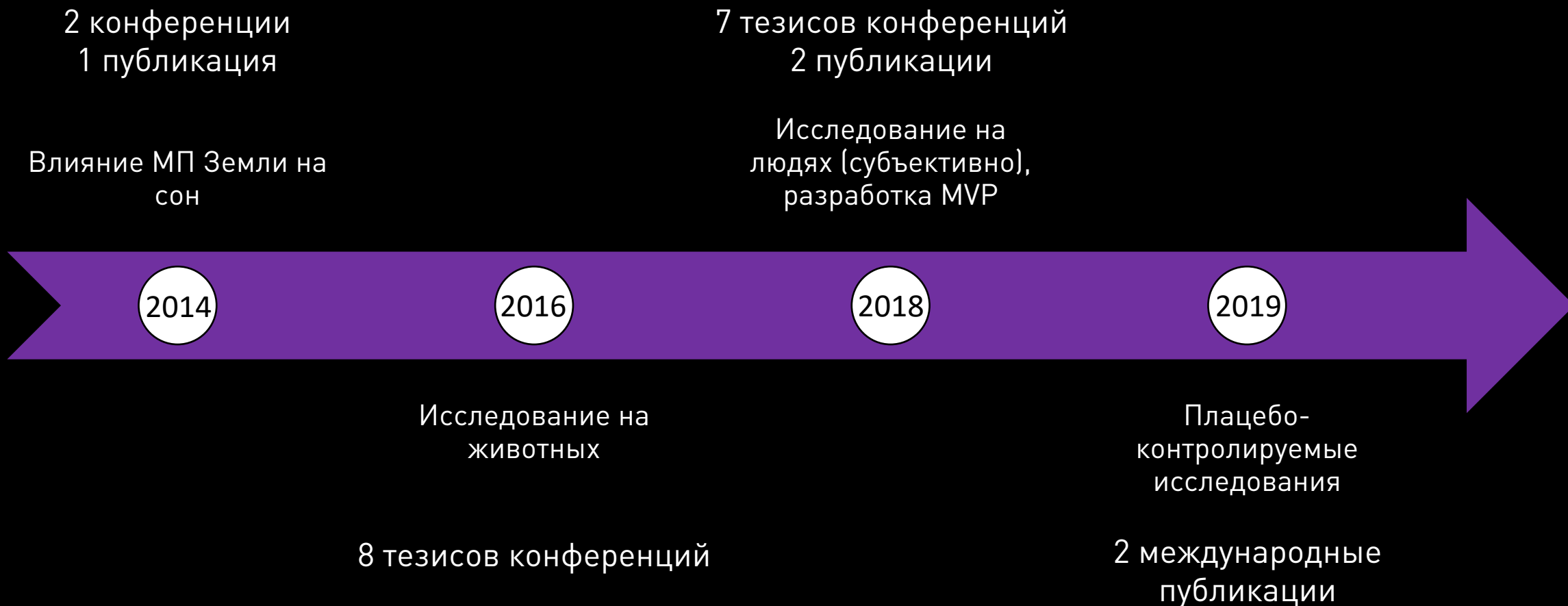
С 2000 года интерес к PEMF растёт из-за применения в ортопедии, неврологии, физиотерапии и лечении хронической боли.

С 2021 года технология активно изучается в новых областях (восстановление тканей, нейродегенеративные заболевания).

Рост числа публикаций
на тему PEMF



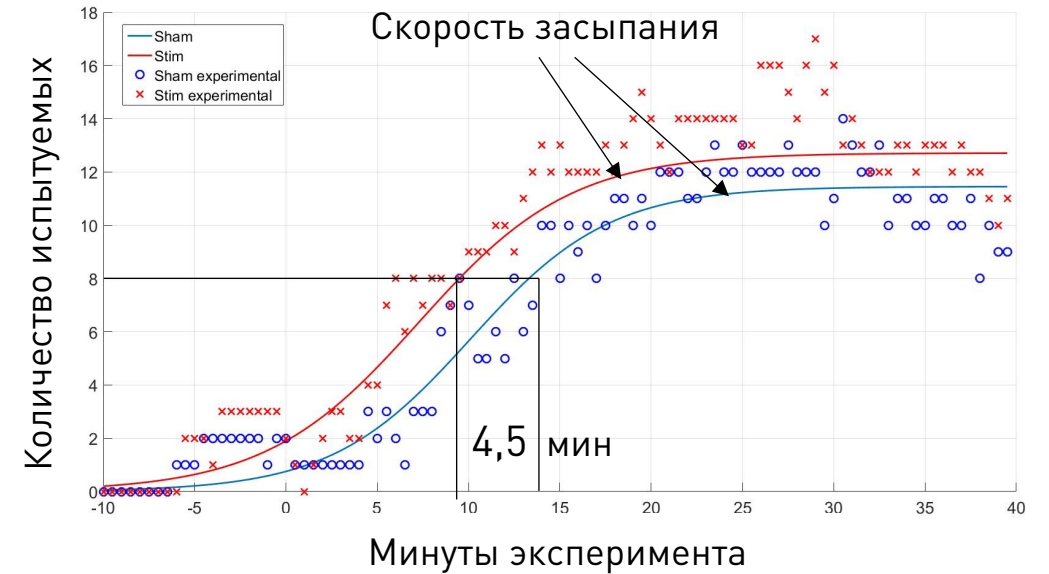
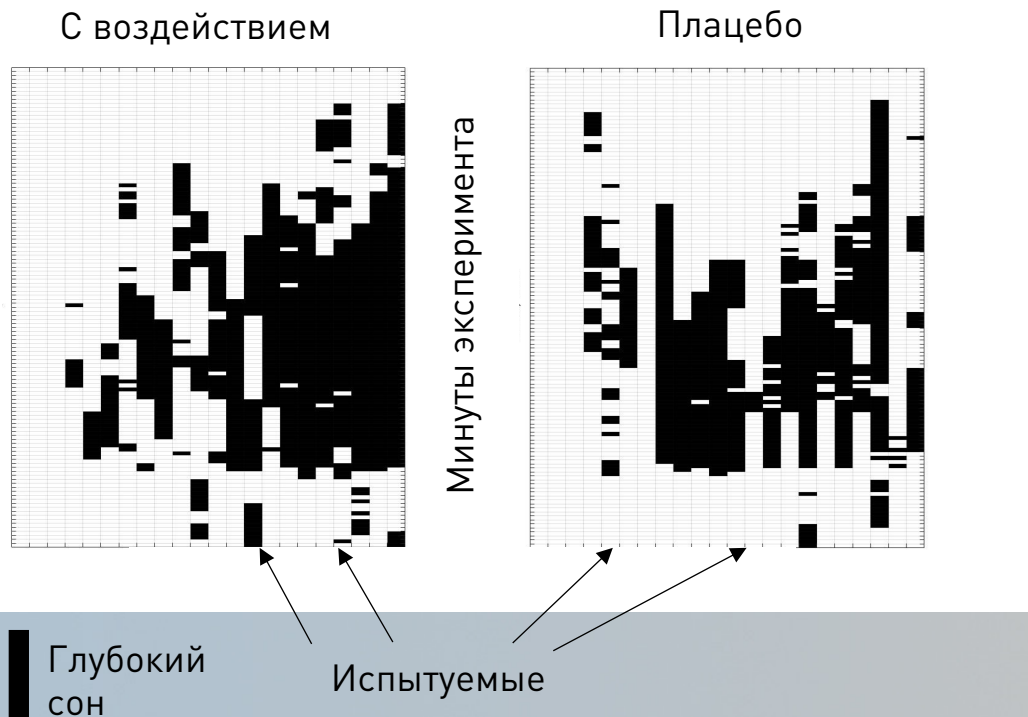
36000+ Часов экспериментов



Гениальное - просто

Мы сами удивляемся, насколько простым и естественным оказалось решение, которое подсказала нам сама природа. Мы просто взяли его за основу работы нашего кубика.

Количество и непрерывность глубокого сна с воздействием увеличилось по сравнению с плацебо.



Средняя скорость засыпания (латентность) выросла на 4,5 минуты.

Суммарно мы провели более 26 000 часов экспериментов на базе Института высшей нервной деятельности и нейрофизиологии РАН

Результаты были представлены на 24-ом конгрессе Европейского Общества исследователей сна в Швейцарии: Impact of weak extremely low frequency pulsed electromagnetic field on subjective assessment of sleep quality, Journal of Sleep Research, Volume 27, Issue S1. [Ссылка](#)

Статья "Effects of Exposure to a Weak Extremely Low Frequency Electromagnetic Field on Daytime Sleep Architecture and Length", Sleep Medicine Research (SMR) 2019; 10(2): 97-102. [ссылка](#)

Кубик сна

Sk Участник

Инновационный гаджет для здорового сна поможет быстрее уснуть, глубже спать и легче просыпаться с помощью запатентованной технологии низкочастотных импульсов электромагнитного поля

Клиенты и заказчики:



РОСАТОМ



LeePrime
group
IT'S ALL ABOUT DETAILS

О кубике говорят:



РОССИЯ | 1



ЦЕНТР Ц



СТИМУЛ
ЖУРНАЛ ОБ ИННОВАЦИЯХ
В РОССИИ



ВЕЧЕРНЯЯ
МОСКВА

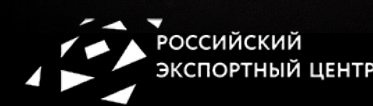
Эноб.



МОСКВА24
ТЕЛЕКАНАЛ

ИЗВЕСТИЯ

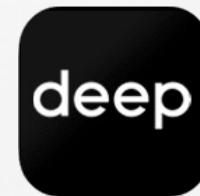
Награды продукта:



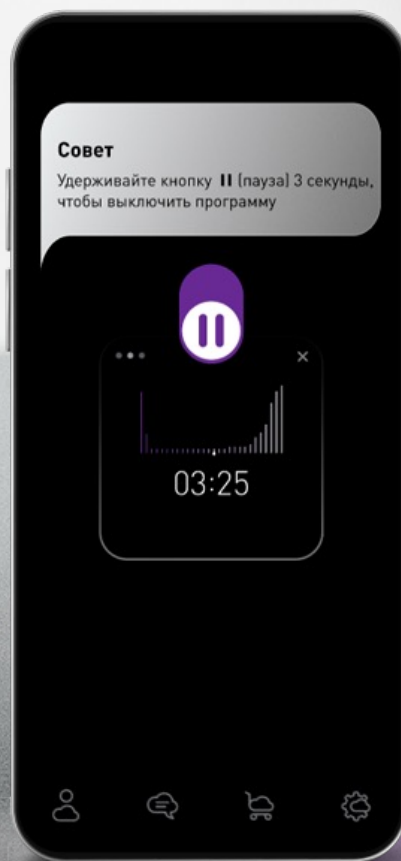
АГЕНТСТВО
ИННОВАЦИЙ
ГОРОДА
МОСКВЫ



ВАШ СОН – ВАШИ ПРАВИЛА



deep up



Потребители рынка качественного сна

Работники со сменным графиком работы, подвергающиеся стрессам и дедлайнам. Наша технология поможет лучше спать при тех же условиях, улучшить качество жизни сотрудников.

- Топ-менеджеры
- IT-специалисты
- Консультанты
- Банкиры

- Медработники
- Пилоты и стюардессы
- Водители / дальнобойщики
- Машинисты метро

14000+ пользователей в 24 странах мира

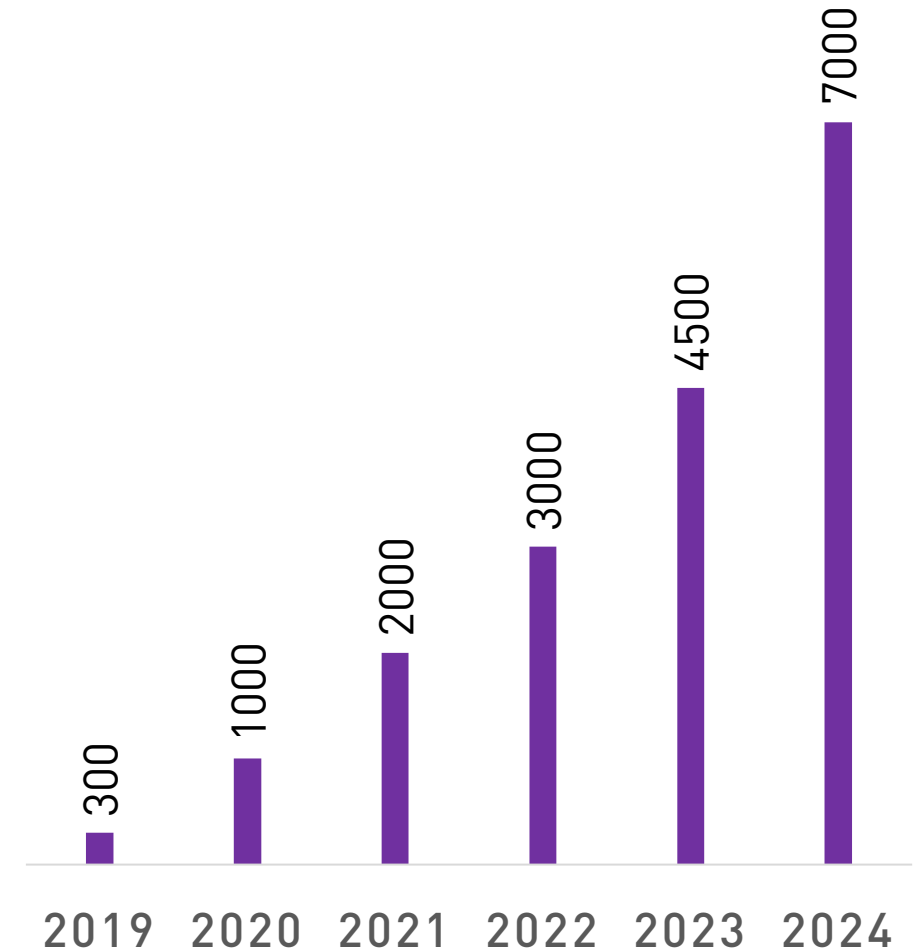
Более 450 человек воспользовались кубиком не менее 150 раз (с 2023 года)

Среднее число использования кубика – 10/мес.

B2C: прямые продажи с сайта, партнерская программа для врачей-неврологов.

B2B: корпоративное и ментальное здоровье рабочего персонала -> рост годовой выручки на 2-8%. Страховой бизнес.

B2G: забота о пенсионерах (субсидирование социальной помощи), рост ВВП страны при борьбе с инсомнией +2%.



**100 РАБОТАЮЩИХ КУБИКОВ БЕЗОПАСНЕЕ
1 СМАРТФОНА**



Направления сотрудничества

- Санатории и реабилитационные центры



- Партнерская программа для врачей-неврологов / частных клиник



- Пилотные доклинические испытания

Совместные объективные исследования в направлениях нейрореабилитации, нейродегенеративных заболеваний, реабилитации нарушений сна, депрессии.

- Кубик сна для врачей

Реабилитация врачей, находящихся в ненормированном графике сна.

КУБИКИ СНА В НОМЕРАХ ОТЕЛЕЙ

Хорошо поспать – это то, что мы ждем от любого отеля в первую очередь



ПОДАРИМ КРЕПКИЙ СОН ИЛИ ВЕРНЕМ ДЕНЬГИ

Сон

Сон +



deep

deep+

14990 р

16990 р

1 год гарантии
1 месяц на возврат
1 программа навсегда

2 года гарантии
2 месяц на возврат
2 программы навсегда

2 программы по подписке

2 урока обучения
здоровому сну

*Доступ к сервисам deep+

ОТКОЙТЕ ДЛЯ СЕБЯ ВСЮ ЯРКОСТЬ СНОВИДЕНИЙ

Сон и Сновидения

Медитации



deep.r

deep.r+

25990 р

33990 р

2 года гарантии
2 месяца на возврат
4 программы навсегда

∞ гарантия
∞ программы
16 программ медитаций

∞ программ по подписке

2 урока обучения
здоровому сну 4 урока обучения
ярким снам

1 урок
обучения медитациям

*Доступ к сервисам deep.r

*Доступ к сервисам deep.r+

deep



Участник

МАЛЕНЬКИЙ ГАДЖЕТ
ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА
И БОЛЬШОЙ ШАГ ДЛЯ
ЧЕЛОВЕЧЕСТВА



SCAN ME

www.deep.online

📍 @fon_dorian

©2025 deep Inc.