Мозговой штурм как метод активного обучения персонала организации

Содержание

- 1. Активное обучение персонала организации
- 2. Цель обучения
- 3. Пирамида обучения
- 4. Виды обучения
- 5. Виды дополнительного профессионального образования
- 6. Формы обучения
- 7. Методы обучения
- 8. Мозговой штурм как один из методов обучения персонала организации
- 9. Принципы метода
- 10. Основные функции мозгового штурма
- 11. Этапы и правила мозгового штурма
- 12. Преимущества и недостатки
- 13. Эффективность метода

Активное обучение персонала организации

Активные методы обучения персонала - это методы обучения, направленные на развитие у обучаемых самостоятельного творческого мышления и способности квалифицированно решать нестандартные профессиональные задачи.

Щас разберемся



Цель обучения

Суть цели обучения персонала заключается в том, чтобы не только вооружить знаниями, навыками и умениями решать профессиональные задачи, но и развить умение мыслить, культуру мыслительной творческой деятельности.

ЧЕРЕПАХА, ТЫ МОЖЕШЬ ЭТО СДЕЛАТЬ, ЧЕРЕПАХА

СДЕЛАТЬ ЧТО?

ТЫ СПОСОБНА
ЭТО СДЕЛАТЬ, ЧЕРЕПАХА
Я НЕ ПОНИМАЮ, ЧТО "ЭТО"
НЕТ ЦЕЛИ!

Пирамида обучения

Степень освоения материала

Основные методы

5%

1. Трасляция материала

чтение

10%

(лекция)

Аудио-Визуализация

Демонстрация

30%

20%

Групповое обсуждение

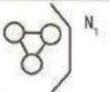
50%

2. Разбор конкретной ситуации («кейса»)



Практика через «делание»

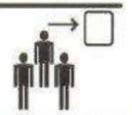
3. Имитация



Обучение других/ Непосредственое применение

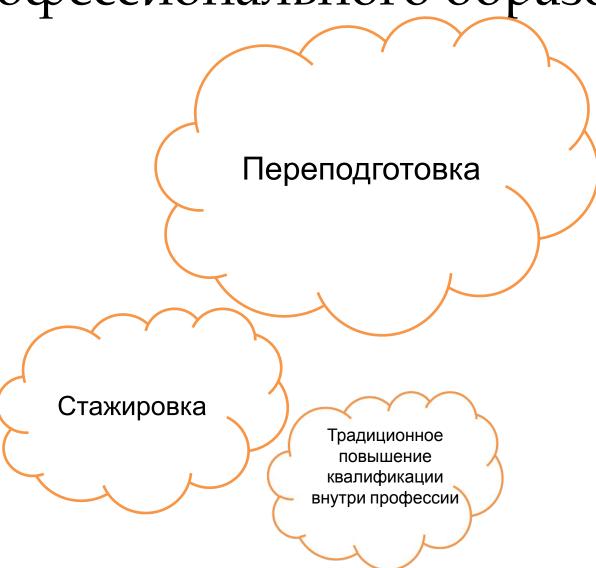
80%

4. Разработка проекта





Виды дополнительного профессионального образования



Формы обучения персонала

на рабочем месте

Это обучение в ходе вы полнения обычной работы в обычной рабочей ситуации на конкретном рабочем месте

вне рабочего места

Это обучение, которое проводится за пределами самой работы (конкретного рабочего места) и организуется внешними структурами

Этим методам присущи активность познавательной деятельности обучаемых, тесная связь теории с практикой, направленность на овладение диалектическим методом анализа и решения сложных проблем, атмосфера сотрудничества и сотворчества, содействие овладению продуктивным стилем мышления и деятельности.

Методы активного обучения

Активные/пассивные

Основной критерий различия - степень активности, которую проявляют обучаемые. Н-р, лекция, на которой участник может отвлекаться на свои делам, в отличие от деловой игры, требующей активного участия.

Индивидуальное/групповое

При индивидуальной форме обучения, предоставляется возможность полностью сфокусироваться на конкретных знаниях и навыках одного сотрудника; к плюсам группового обучения можно отнести то, что оно требует существенно меньше времени и финансовых затрат.

деловая игра, мозговой штурм, кейс-метод, баскет- метод...

Мозговой штурм как один из методов обучения персонала организации

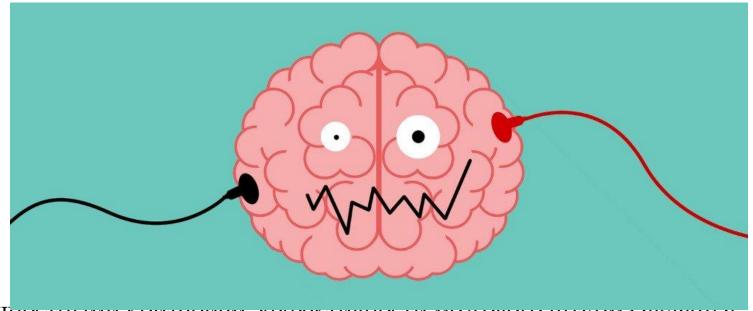
Когда подходит мозговой штурм?

Метод мозгового штурма идеально подходит для выработки новых и самых разных идей. Для этого организуется работа в малых группах (5-6 человек).



Сущностью метода мозгового штурма является дивергентное мышление, а именно порождение большого количества различных идей и, следовательно, генерация разнообразия.

Кроме того, большое количество идей служит сырьем и почвой, на которой вырастают эффективные практические решения проблем. Более того, именно генерация необычных, диких и глупых идей часто приводит к наиболее полезным и сильным решениям.



Сущностными критерием эффективности мозгового штурма является количество генерируемых идей. Вот почему основной целью этого является преодоление внутренних и социальных барьеров, разрушение когнитивных шаблонов, привычек, стереотипов и инерции мышления.

Следовательно основной целью ведущего является создание творческой, дружеской атмосферы комфорта и доверия, особого творческое пространства, в котором участники свободно, спонтанно и с удовольствием выдвигают новые идеи.

Классический "мозговой штурм" представляет собой

преимущественно вербальный метод решения проблем и генерации идей и проводится в небольших, специально организованных группах отличающихся друг от друга и равноправных участников (3-12 человек), предполагает наличие хорошо подготовленного лидера- фасилитатора, секретаря, четко определенной проблемы, двух отдельных этапов (генерации идей и оценки), продолжительность которого составляет примерно 1-1,5 часа.

Принципы мозгового штурма

Мозговой штурм основан на двух основополагающих принципах:

1. Количество порождает качество. 2. Отсроченная оценка идей

и регулируется четырьмя основными правилами:

1. Запрещается всякая критика 2. Приветствуются самые необычные и фантастические идеи 3. Количество идей важнее качества

4. Идеи комбинируются и улучшаются.



Функции мозгового штурма

2. Мозговой штурм мотивирует и развивает командное взаимодействие, активизирует коллективную работу и дискуссии.

Групповое взаимодействие создает широкий спектр альтернатив и разнообразие точек зрения.

Сила этого метода в создании синергетического эффекта, в высвобождении творческой энергии в рамках нового общего творческого пространства, в котором каждый усиливает и стимулирует другого, а новые идеи вырастают из других идей.

1. Мозговой штурм является мощным инструментом творческого решения проблем. Данный метод помогает порождать новые продуктивные идеи и создавать эффективные решения.





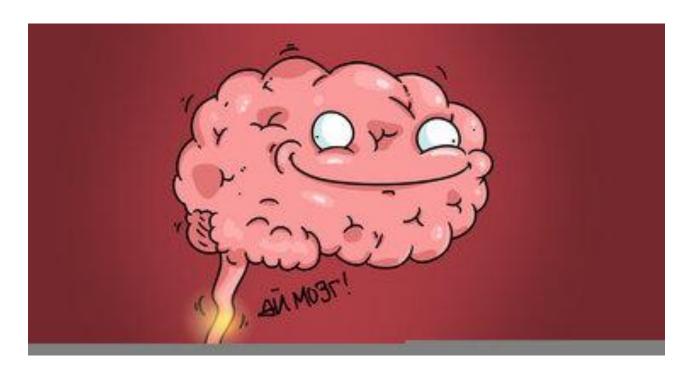
Во время мозгового штурма категорически запрещается обсуждать и комментировать предлагаемые идеи. Важно собрать их как можно больше, какими бы нелепыми и бсурдными они не казались на первый взгляд.

После того, как время истекло, начинается группировка идей в зависимости от их содержания. На этом этапе возможны дискуссии, обсуждения, привлечение экспертов и пр. После того, как в зависимости от содержания и формы идеи отобраны и сгруппированы, дается оценка групповой работе.

Этапы и правила мозгового штурма

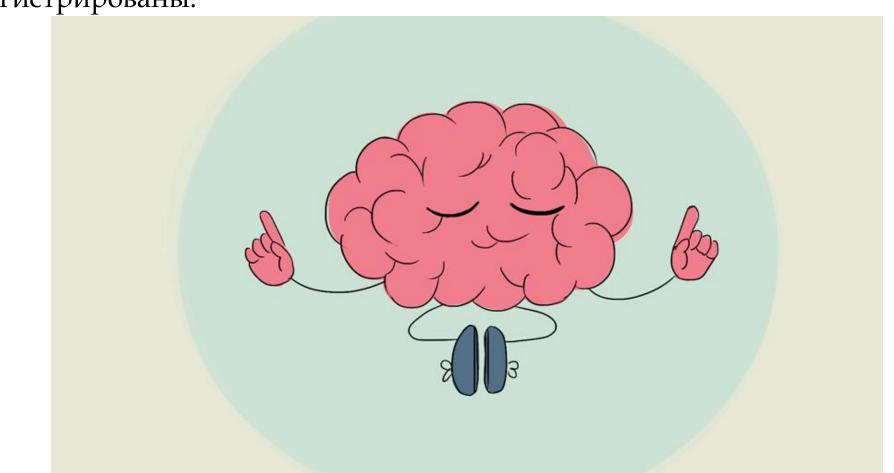
- 1. Ведущий формирует рабочие группы оптимального размера и состава.
- 2. Ведущий проводит разминку сессии, создавая творческую атмосферу и свободную

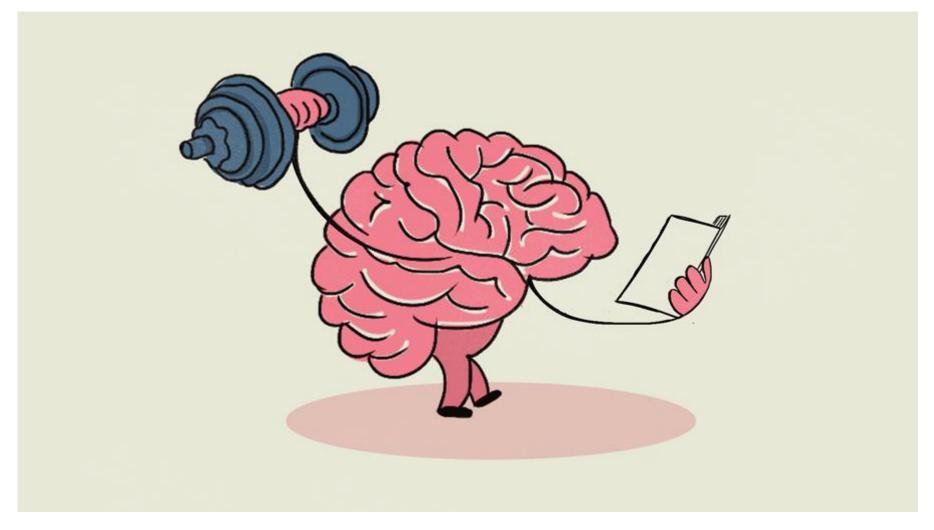
от критики среду.



3. Ведущий четко определяет проблему и основные цели и записывает их на доске или флипборде, хорошо видимых всем участникам. Он сообщает основные правила сессии и просит участников генерировать идеи (любой участник, в любое время может высказать идею или высказывать их по очереди, или же может сказать «пасс», если у него нет новых идей).

4. Все участники высказывают свои идеи, и фасилитатор или секретарь записывает их. Все идеи должны быть приняты и зарегистрированы.

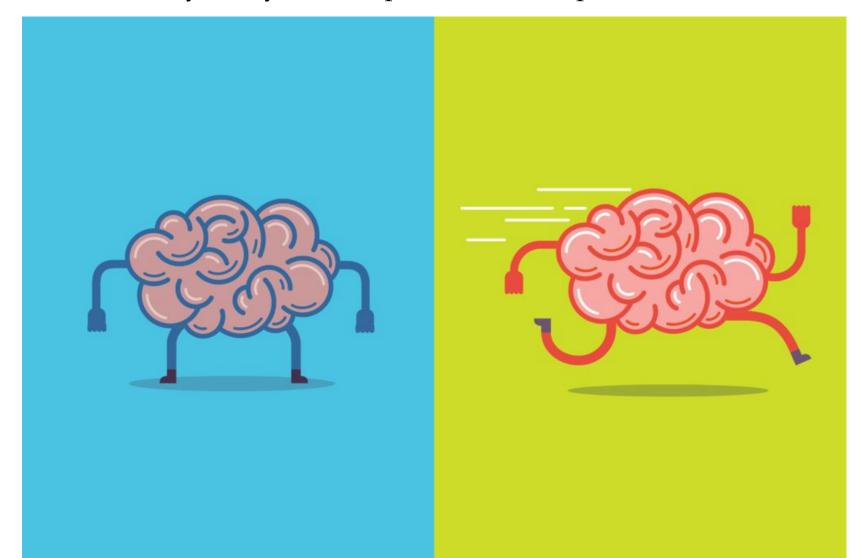




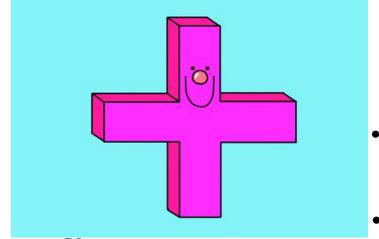
- 5. Ведущий поощряет в группе творчество и энтузиазм.
- 6. Для обеспечения ясности, участники могут останавливаться и детально разрабатывать идеи.
- 7. Фасилитатор организует выдвинутые идеи, приближает их к главной цели и призывает участников к работе на идеями других людей, с тем чтобы улучшить их. Идеи, которые являются идентичными могут быть объединены, все остальные должны быть классифицированы и сохранены.

8. Сама группа, или специальная группа критиков, оценивают идеи и выбирают одну, как решение проблемы.

9. Ведущий уточняет решение и завершает сессию.



Преимущества и недостатки



• Каждый из участников равноправен и имеет возможность сгенерировать идею, которая впоследствии может быть • (принята в разработку и внедрена;

• Развивает творческие способности и творческое мышление каждого из иденов группы:

каждого из членов группы;

• Метод универсален и хорошо комбинируется с другими методами.

• Правила мозгового штурма легко понять, освоить и

использовать;

• Это недорогой, простой метод, который требует небольших

затрат ресурсов;

• Множество идей может быть создано в короткое время.

Каждая из идей может породить другие идеи в будущем,

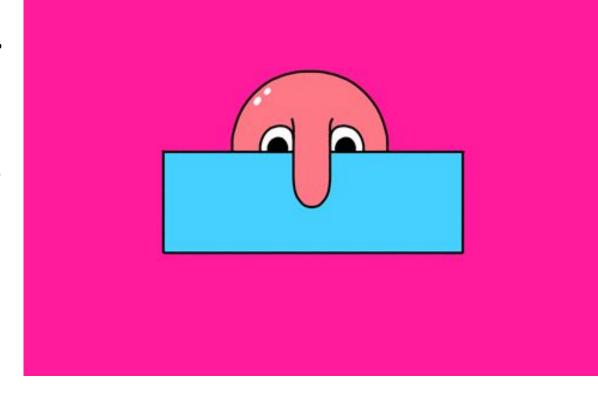
применительно к другим задачам;

•Стимулирует творческое мышление и мышление

рамок", что дает всем участникам длительный творческий импульс;

•Является демократическим, веселым, запоминающимся действом, сплачивающим коллектив;

- •Качество результата очень чувствительно к квалификации и навыкам ведущего;
- Может стать хаотическим, а трата времени безрезультатной;
 - •Отсутствуют надежные критерии, которые определяют качество решений;



•Критика и негативные оценки могут превалировать.

При

неправильном выборе ведущего (например, авторитарного

руководителя) мозговой штурм может стать антидемократическим, снизить самооценку участников, создать напряжение в коллективе.

Эффективность метода

Эффективность метода возрастает, если руководители принимают участие в работе групп наряду с рядовыми сотрудниками. В течение 10-15 минут каждая группа обсуждает конкретный вопрос и каждый из участников предлагает свою идею, при этом каждая высказанная идея фиксируется на отдельной карточке, впоследствии группируемых по темам или направлениям деятельности.



Источники информации

- Домрачев, Р.Е. Активные методы обучения персонала. Деловая игра, мозговой штурм, кейс-метод, баскет-метод [Электронный ресурс] / Р.Е. Домрачев. Электрон. текстовые дан. 2017. Режим доступа: https://mypresentation.ru/presentation/aktivnye-metody-obucheniya-personala-delovaya-igra-mozgovoj-shturm--kejsmetod--basketmetod
- Мозговой штурм [Электронный ресурс] /. Электрон. журн. 2015. Режим доступа: http://www.myshared.ru/slide/1054375/

Спасибо за внимание!