

КОНКУРС "ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ ГЛАЗАМИ МОЛОДЕЖИ"

Третья номинация

Выполнила

Григорьева Юлия



1. ЧТО ТАКОЕ ПАТЕНТ И КАК ДАВНО
ПОЯВИЛОСЬ ЭТО СЛОВО В РУССКОМ
ЛЕКСИКОНЕ?

Патент (от лат. patens — открытый, ясный, очевидный от полного наименования — litterae patentes — открытое письмо) — охранный документ, удостоверяющий исключительное право, авторство и приоритет изобретения, полезной модели либо промышленного образца. Срок действия патента зависит от страны патентования, объекта патентования и составляет от 5 до 25 лет.

Патент выдается государственным органом исполнительной власти по интеллектуальной собственности; например, в Российской Федерации таким органом является Роспатент.





2.КТО ИЗОБРЕЛ ВЕЛОСИПЕД?

- В 1817 году немецкий профессор барон Карл фон Дрез из Карлсруэ создал, а в 1818 запатентовал первый двухколёсный самокат, который он назвал «машиной для бега». Самокат Дреза был двухколёсным, снабжён рулём и выглядел в целом, как велосипед без педалей; рама была деревянной.



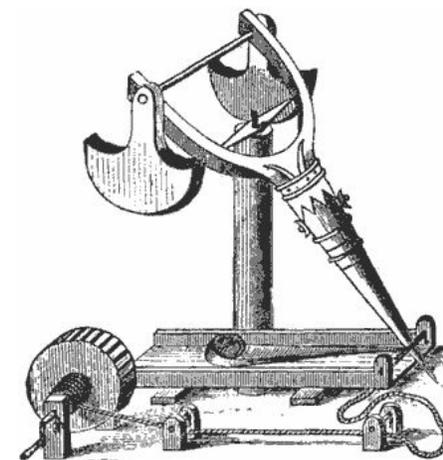
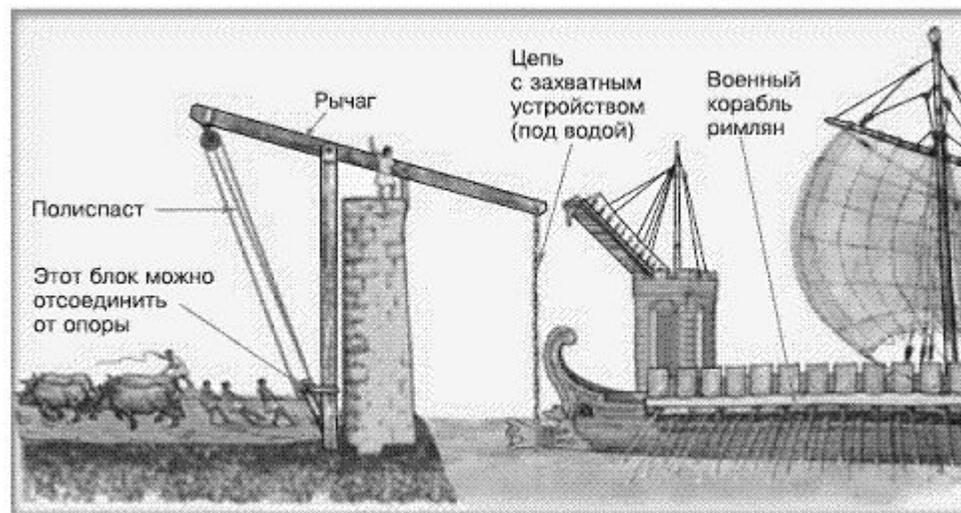
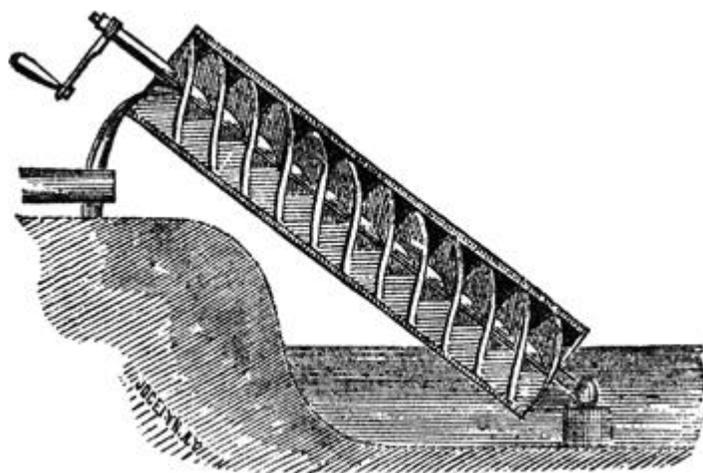
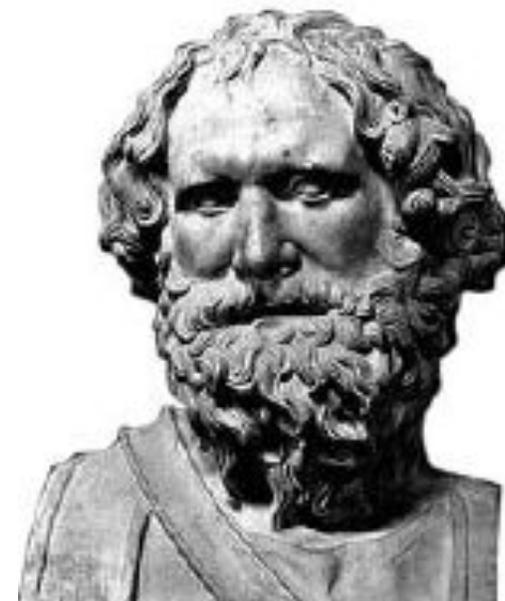


3. НАЗОВИ ИМЕНА САМЫХ ЗНАМЕНИТЫХ
ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ И ОПИШИ СУТЬ ИХ
ИЗОБРЕТЕНИЙ.

1. АРХИМЕД

Первым быть всегда сложно. В древние времена не было современных возможностей и инструментов, потому достижения Архимеда поражают – число Пи, осадные орудия, архимедов винт, рычаги и так далее – многие его изобретения являются значимыми и в настоящее время.

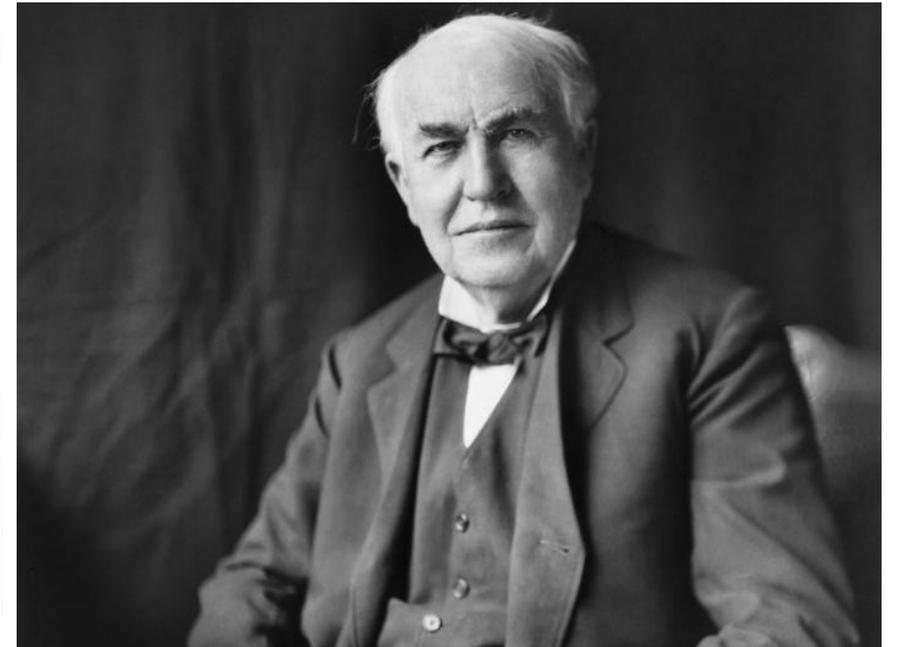
π



2. ТОМАС ЭДИСОН

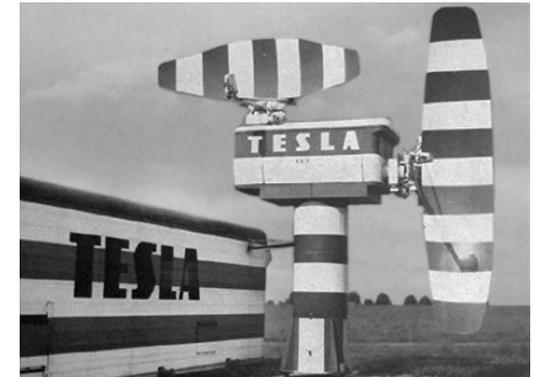
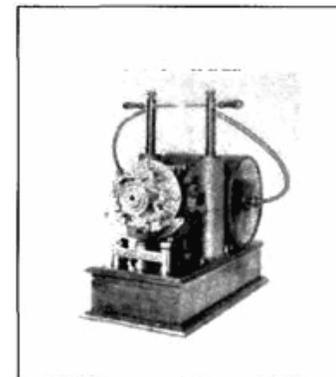
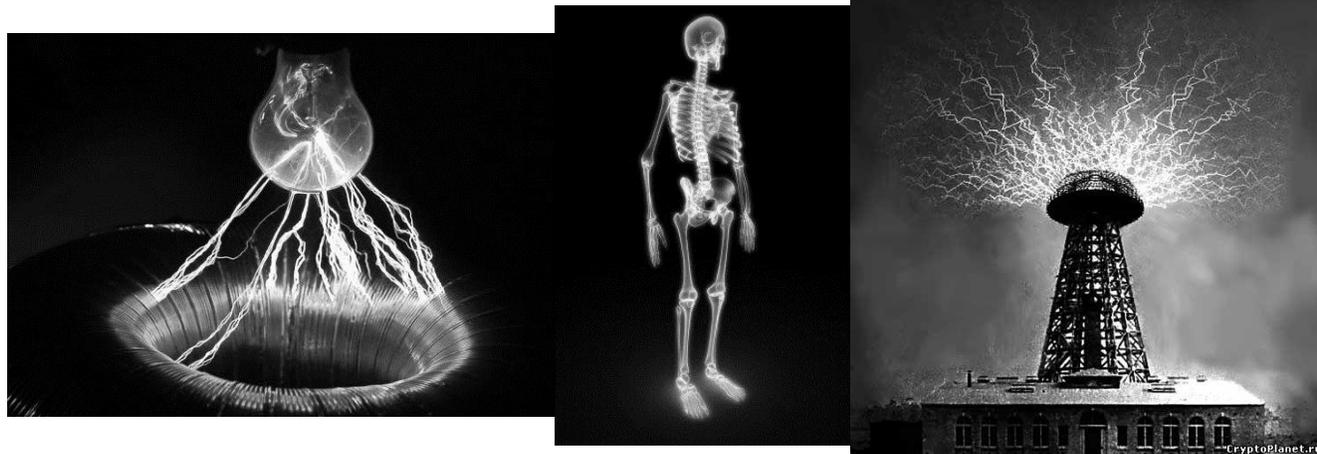
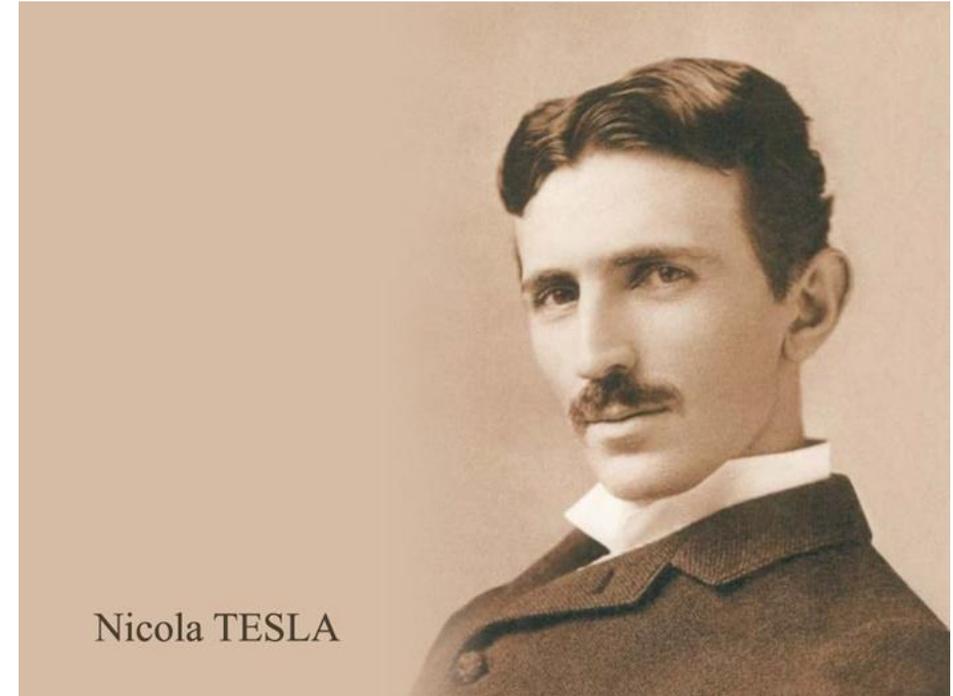
Фактически, этого человека принято зачастую ассоциировать с понятием «наиболее выдающийся изобретатель», так как мало кто был продуктивнее, чем он – более тысячи патентов.

Электрификация, кинескоп, фонограф и электрические лампочки – это то, чем он прославился – и сложно представить, как бы мы сейчас существовали без этого.



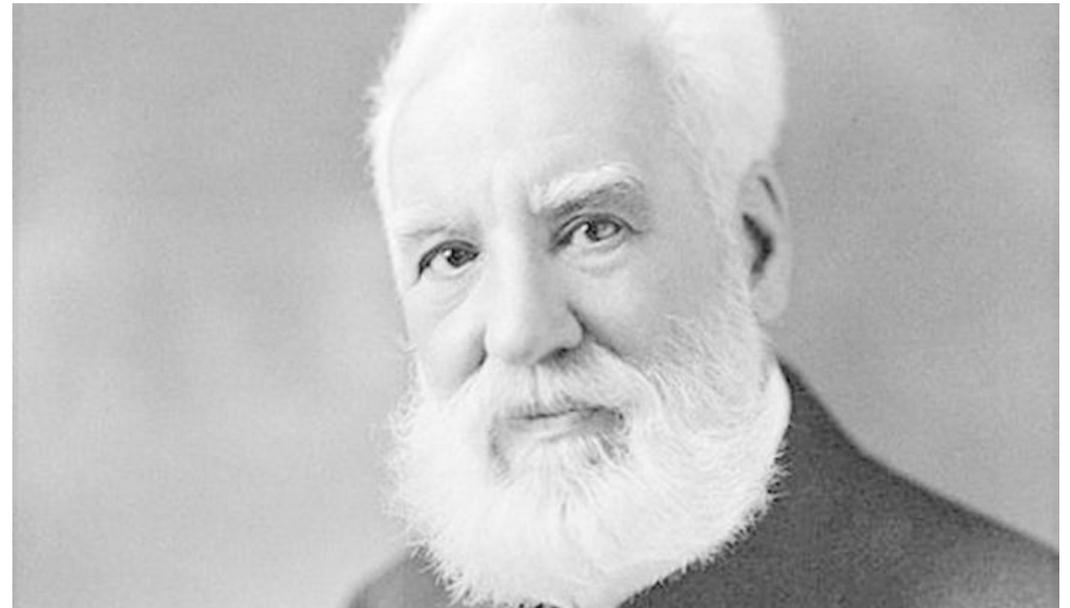
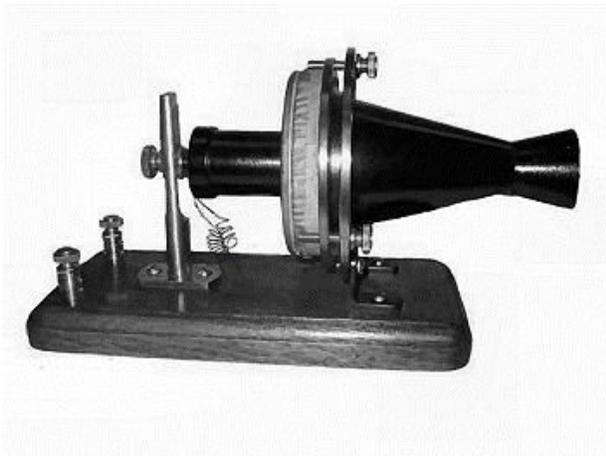
3. НИКОЛА ТЕСЛА

Его изобретения это не только беспроводная передача электричества, рентген, луч смерти, генератор колебаний, но его наработки применялись и в совершенно иных сферах – например, на их основе был создан радар, также он сделал свой вклад в развитие робототехники, баллистики и многого другого – редкий и исключительный талант, мало кто ближе чем он приблизился к созданию массового распространения электроэнергии.



4. АЛЕКСАНДР ГРЭМ БЕЛЛ

Массово Белл известен в первую очередь как изобретатель первого телефона, но этим его заслуги далеко не ограничиваются. Он изобрёл простейший слуховой аппарат, металлодетектор, электрическое фортепиано, участвовал в создании одного из первых аэропланов и так далее.



5. ДЖОРДЖ ВЕСТИНГАУЗ

Этот человек является владельцем более четырёх сотен патентов. Наиболее важные его изобретения – это тормозные системы для железнодорожных составов. Он изначально изобрёл паровой тормоз, затем воздушный, а после этого тормоз с автоматическим управлением. И до сих пор в транспорте применяются его системы, просто немного модифицированные. Он также очень сильно повлиял на развитие двигателей, амортизаторов и других важных систем транспорта.

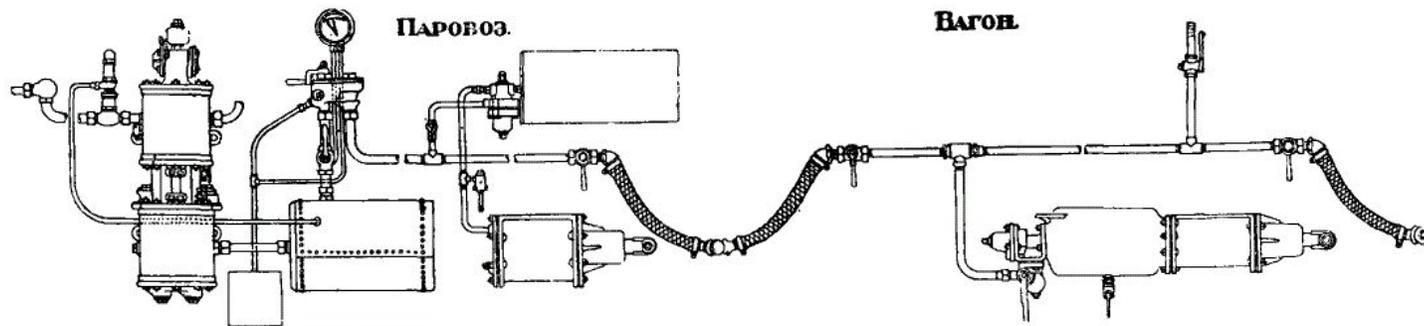
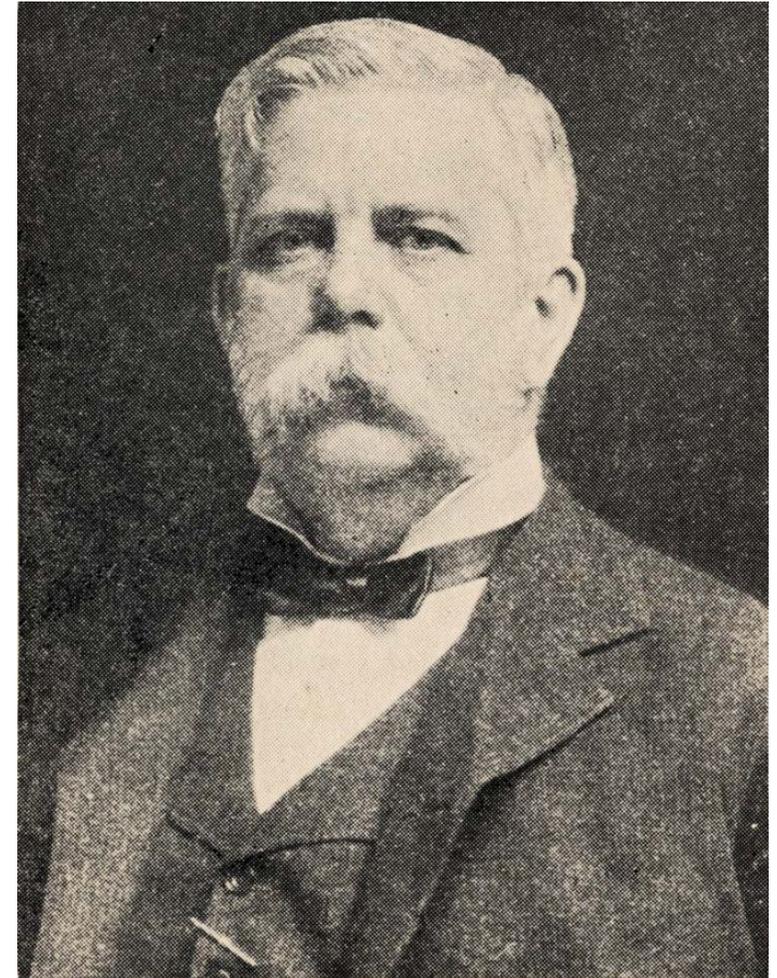


Схема расположения приборов тормоза Вестингауза.

4. КАК НАЗЫВАЕТСЯ ОРГАНИЗАЦИЯ, В КОТОРОЙ РЕГИСТРИРУЮТ ПАТЕНТНЫЕ ПРАВА, КАКОВО БЫЛО ЕЕ ПЕРВОЕ И ПОСЛЕДУЮЩИЕ НАЗВАНИЯ?

ВОИС является старейшей международной организацией в области охраны интеллектуальной собственности. Фактически она образовалась в 1893 г. на дипломатической конференции, когда два бюро, выполнявшие административные функции Парижской (по охране промышленной собственности) и Бернской (об охране литературных и художественных произведений) конвенций, объединились в одно учреждение под названием БИРПИ (Объединенные международные бюро по охране интеллектуальной собственности).



5. ЕСЛИ ЛИ В РОССИИ СПЕЦИАЛЬНЫЙ СУДЕБНЫЙ ОРГАН, КОТОРЫЙ ЗАЩИЩАЕТ ПРАВА АВТОРОВ ПРОИЗВЕДЕНИЙ?

В июле 2013 года начал работу Суд по интеллектуальным правам – РАО.



6.ЕСТЬ ЛИ В РОССИИ СПЕЦИАЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ ЗАВЕДЕНИЯ, КОТОРЫЕ ГОТОВЯТ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ?

Специалистов в области интеллектуальной собственности готовят в Российской Государственной Академии Интеллектуальной Собственности.

7. ЯВЛЯЮТСЯ ЛИ ДЕТСКИЕ ПОДЕЛКИ, РИСУНКИ ПРОИЗВЕДЕНИЯМИ ИСКУССТВА И ПОЧЕМУ?

Произведение искусства — объект, обладающий эстетической ценностью; материальный продукт художественного творчества (искусства), сознательной деятельности человека. Значит, детские поделки, рисунки являются частью искусства.



8. КАК ПРИВЛЕЧЬ ДЕТСКОЕ ТВОРЧЕСТВО НА СЛУЖБУ РОДИНЕ?

Родители должны воспитать патриотизм у ребенка, привить любовь к Родине, тогда они будут направлять свое творчество на службу Родине.





9. НАПИШИТЕ СВОИ ПРЕДЛОЖЕНИЯ
ПО РАЗВИТИЮ ДЕТСКОГО
ТВОРЧЕСТВА

- Очень важно уделять особое внимание развитию детского воображения, которое непременно будет отражаться в его детском творчестве.
- Дети получают огромное удовольствие от рисования, лепки, игры с конструктором, выполнения поделок и прочих игр, связанных с воплощением их творческих идей.
- Кроме того, польза от творчества является просто неоценимой, ведь у детей развивается и мелкая моторика, и сенсорное восприятие, воображение и пространственное мышление, совершенствуются целые группы навыков и формируется эмоциональная оценка происходящего.
- Зачастую наборы для детского творчества состоят из бумаги – обычной и цветной, карандашей и красок, цветного пластилина, а также конструкторов, которые должны быть подобраны по возрасту. Ребёнок нуждается в свободе движений, в проявлении своего воображения на полную мощность, только так он в полной мере сможет проявить всю свою фантазию и выразить своё творческое «Я».
- А вдруг в нём откроются задатки будущего архитектора, скульптора или художника? Но даже если отбросить амбиции по поводу будущего гения, детское творчество усиленно способствует интеллектуальному и умственному развитию ребёнка, пониманию ним многих вещей, которые нельзя объяснить на словах.