

Государственная публичная научно-техническая библиотека
Сибирского отделения Российской академии наук

Патенты на елочные украшения

Новосибирск – 2017

Содержание

Привилегии (патенты до 1917 года)	3
Патенты на полезную модель	3
Заявки на изобретения	4
Патенты на изобретения	4

Привилегии (патенты до 1917 года)

Привилегия 6690 Россия, группа V. Описание искусственной елки / привилегия купца А. Егорова; заявл. 30.06.1901; выд. 31.05.1902. – 2 с.: ил.

Искусственная елка отличается тем, что ствол составляется из отдельных звеньев, на места соединений которых надеваются металлические кольца с такими же ветвями.

Привилегия 13793 Россия, группа V/XIII. Описание алюминиевой свечки для елки / привилегия германского подданного А. Гебгардта; заявл. 05.12.1906; охр. св. 30949; выд. 20.06.1908. – 1 с.

Алюминиевая свечка для елки отличается тем, что деревянный сердечник, на котором держится алюминиевая масса, выступает у нижнего конца из массы с целью облегчения ее воспламенения при зажигании.

Патенты на полезную модель

ПМ 140438 Россия, МПК В44С 1/00. Декоративно – прикладное изделие / Гагарин Максим Александрович; патентообладатель Гагарин Максим Александрович. - № 2013102927/12, заявл. 23.01.2013; опубл. 10.05.2014.

Декоративно-прикладное изделие, представляющее собой, по меньшей мере, одну заготовку, включающую, по меньшей мере, один полый объемный элемент с обрезанной кромкой, выполненной с возможностью стыковки и получения неразъемного соединения с базовой поверхностью или с ответной обрезанной кромкой соседнего полого объемного элемента, отличающееся тем, что заготовка выполнена в виде цветного или прозрачного пластика, сформированного в объемный элемент вакуум-формовочной машиной, при этом на заготовке закреплена УФ-краска, в виде иллюстрации или рисунка.

ПМ 120392 Россия, МПК В44С 3/06. Декоративное изделие из ваты / Высокова Татьяна Павловна; патентообладатель Высокова Татьяна Павловна. - № 2012101548/12, заявл. 17.01.2012; опубл. 20.09.2012.

Полезная модель относится к области декоративно-прикладного искусства и может быть использована для изготовления игрушек, в том числе елочных, сувениров, скульптур, украшений и т.д. Заявляемое декоративное изделие из ваты может заинтересовать дизайнеров, оформителей, флористов, педагогов декоративно-прикладного искусства, педагогов дополнительного образования по работе с детьми дошкольного возраста по развитию мелкой моторики рук.

ПМ 84087 Россия, МПК F21S 10/00. Устройство декоративного оптоволоконного освещения / Соболевский Виталий Владимирович; патентообладатель Общество с Ограниченной Ответственностью "КАРЭ НУАР М". - № 2009108373/22, заявл. 11.03.2009, опубл. 27.06.2009.

Предлагаемое техническое решение относится к системам декоративного освещения/ может быть использовано для создания имитации звездного неба в различных помещениях, в качестве сувенира, в качестве декоративного торшера, в качестве новогодней мерцающей иллюминации или елочного украшения. Технический результат: обеспечивается дистанционное переключение режимов программ эффектов мерцания; обеспечивается упрощение конструкции; обеспечивается расширение функциональности устройства.

Заявки на изобретения

ЗАЯВКА 2016110479 Россия, МПК В44С 5/00. Способ создания декоративного изделия и декоративное изделие / Татаринова Виктория Владимировна; патентообладатель Татаринова Виктория Владимировна. - № 2016110479, заявл. 18.03.2016; опубл. 21.09.2017.

Способ изготовления декоративного изделия, такого как елочное украшение, включающий размещение декоративной композиции внутри прозрачного сферического тела, отличающийся тем, что в качестве основы композиции использовано сизалевое волокно, которое в виде нитей вкручивающимися движениями помещается вовнутрь стеклянного шара, образуя при этом некое подобие спирали и/или кольца, затем в декорируемую полость вводятся элементы декора, такие как цветы, ягоды, листья, бусины, перья и т.п., также может быть введено сизалевое волокно или волокна цветов, отличных от цвета основы.

Патенты на изобретения

Пат. 2596480 Россия, МПК В44С 5/00. Способ плетения декоративных фигур из фиберглассовой нити и декоративное изделие из фиберглассовой нити / Гагарин Максим Александрович; патентообладатель Гагарин Максим Александрович. - № 2015104809/12, заявл. 13.02.2015; опубл. 10.09.2016.

Предлагаемое техническое решение относится к легкой промышленности и может быть использовано при изготовлении праздничных плетеных украшений в виде различного вида фигур, в частности елочных украшений - шарообразной, кубической, цилиндрической или иной формы.

Пат. 2531728 Россия, МПК А47G 33/08, F21V 33/00, F21Y 101/02. Елочная игрушка / Щепочкина Юлия Алексеевна; патентообладатель Щепочкина Юлия Алексеевна. - № 2013131381/12, заявл. 08.07.2013; опубл. 27.10.2014.

Изобретение относится к производству новогодних елочных украшений и касается преимущественно полых игрушек с внутренней подсветкой преимущественно для елок, устанавливаемых вне помещений.

Пат. 2431515 Россия, МПК А63Н 3/28 . Новогодняя игра / Матвеев Владимир Анатольевич; патентообладатель Матвеев Владимир Анатольевич. - № 2009109391/12, заявл. 14.01.2008; опубл. 20.10.2011.

Указанная задача и достижение заявленного технического результата достигается тем, что новогодняя игра, содержащая гирлянду елочных игрушек для украшения новогодней елки, причем каждая игрушка снабжена источником света, согласно изобретению она дополнительно содержит блок управления игрой, а каждая игрушка выполнена говорящей и соединена с блоком управления беспроводной линией связи, причем источник света выполнен в виде светодиода с управляемой цветностью.

Пат. 2339085 Россия, МПК G09G 5/00. Устройство, система и способ для изготовления украшений / Пиксионелли Грегори А.; патентообладатель Пиксионелли Грегори А.. - № 2005112198/09, заявл. 14.10.2003; опубл. 20.11.2008.

Изобретение относится к декоративным системам, которые являются динамически модифицируемыми. Техническим результатом является обеспечение координирования последовательности генерируемых аудиоданных с другими данными в заявляемой декоративной системе для использования на рождественской елке. Декоративная система содержит средство хранения определенных пользователем данных, декоративные элементы, прикрепленные к рождественской елке и содержащие электронный дисплей, и контроллер, соединенный с декоративным элементом и устройством хранения.

Пат. 2180794 Россия, МПК А47G 33/08, D21J 3/10. Изделие из ваты / Хайченко Дина Валерьевна; патентообладатель Хайченко Дина Валерьевна. - № 2001103153/12, заявл. 25.01.2001; опубл. 27.03.2002.

Изобретение относится к легкой промышленности и может быть использовано при изготовлении игрушек различного назначения, сувениров, украшений, элементов светильников и т.п. В изделии из ваты, включающем каркас с укрепленными на нем слоями ваты, снабженными клеящим веществом, наружный слой образован путем лепки и пропитан клеящим веществом насквозь, при этом каркас с прилегающим к нему слоем ваты может быть обмотан гибким материалом, например нитками, а в качестве клеящего вещества может быть использован клейстер из пшеничной муки.

Пат. 2173078 Россия, МПК А47G 33/06. Искусственная елка / Рахманенко М.Ю.; патентообладатель Общество с ограниченной ответственностью "Веста Промоушен". - № 2001105405/12, заявл. 27.02.2001; опубл. 10.09.2001.

Изобретение относится к декоративным устройствам и может быть использовано в домашних условиях, в театральной бутафории, в оформлении различных помещений, а также для установки на открытой местности (улица, площадь и т. п.).

Пат. 2153833 Россия, МПК А47G 33/04. Сборная елка "Наташа" / Рожков Сергей Петрович; патентообладатель Рожков Анатолий Петрович; патентообладатель Рожков Сергей Петрович, Рожков Анатолий Петрович. - № 98123535/12, заявл. 24.12.1998; опубл. 10.08.2000.

Сборная елка относится к конструкциям сборных елок. Сборная елка включает ствол с основанием, выполненные из дерева, и гнезда для размещения съемных веток. Гнезда для веток выполнены непосредственно в стволе и расположены вразброс и под разным углом, а ствол и основание изготовлены из сырой осины с сохраненной корой. Конструкция елки позволяет увеличить срок ее эксплуатации.

Пат. 2067411 Россия, МПК А47G 33/10. Подвеска для елочных игрушек / Черный Алексей Олегович, Черный Олег Михайлович; патентообладатель Черный Алексей Олегович, Черный Олег Михайлович. - № 92 5034817, заявл. 22.01.1992; опубл. 10.10.96.

Подвеска для елочных игрушек выполнена из куска проволоки, согнутой пополам, нижние концы которой отогнуты в противоположные стороны.

Пат. 2048786 Россия, МПК А47G 33/12. Устройство для вращения елки / Сукач Михаил Кузьмич, Сукач Сергей Михайлович, Сукач Алексей Михайлович; патентообладатель Сукач Михаил Кузьмич, Сукач Сергей Михайлович, Сукач Алексей Михайлович. - № 5005690/12, заявл. 24.07.1991; опубл. 27.11.1995.

Изобретение относится к массовым развлечениям, а именно, к электрическим приводам и устройствам для управления игрушками, и может быть использовано для вращения новогодней елки, подвешенной к потолку помещения.

Пат. 1831316 Россия, МПК А47G 33/08. Елочная игрушка / Полян Рубен Акопович, Серегин Сергей Львович; патентообладатель Полян Рубен Акопович, Серегин Сергей Львович. - № 91 4931846, заявл. 29.04.1991; опубл. 30.07.93.

Изобретение относится к украшениям новогодних елок и может быть использовано как при изготовлении искусственных елок, так и в качестве светящихся украшений для новогодних елок любых типов.

Пат. 1606112 Россия, МПК А47G 33/10 . Держатель елочного украшения / Производственное объединение "газотрон". - № 4056252, заявл. 15.04.1986; опубл. 15.11.1990.

Изобретение касается елочных украшений. Целью изобретения является повышение надежности крепления и упрощение конструкции.

Пат. 1279606 Россия, МПК А47G 33/10 . Приспособление для подвешивания пустотелых елочных игрушек / Фадеев Юрий Александрович. - № 3921217, заявл. 02.07.1985; опубл. 30.12.1986.

Изобретение относится к приспособлениям для крепления елочных украшений. Цель изобретения – повышение надежности крепления.

Пат. 631144 Россия, МПК А47G 33/06 . Искусственная елка / Каданцев Федор Григорьевич. - № 2395354, заявл. 02.08.1976; опубл. 05.11.1978.

Изобретение относится к предметам домашнего обихода и может быть использовано для сохранения в домашних условиях натуральных ветвей различных деревьев и, в частности, ветвей елки.