



*Бусинқи-льдинқи*





*Интересные факты о  
снежинках*



*Все снежинки разные. Долгое время ученые не могли сфотографировать снежинку под микроскопом.*







*Впервые это умудрился сделать в 1885 году американец Уилсон Бентли по прозвищу “Снежинка”. За 46 лет он создал коллекцию из более 5 тысяч уникальных снимков, доказав, что не существует ни одной пары абсолютно одинаковых снежинок. Их изучение превратилось в науку.*





*В арктических регионах можно увидеть розовый или красный снег — такой цвет он обретает из-за водорослей, живущих между кристаллами.*





*Известны случаи, когда падал голубой, зеленый, серый и даже черный снег (видимо, из-за копоти и промышленных загрязнений атмосферы).*





*Диаметр  
большинства  
снежинок — около  
5 мм. Хотя бывают  
и исключения.*

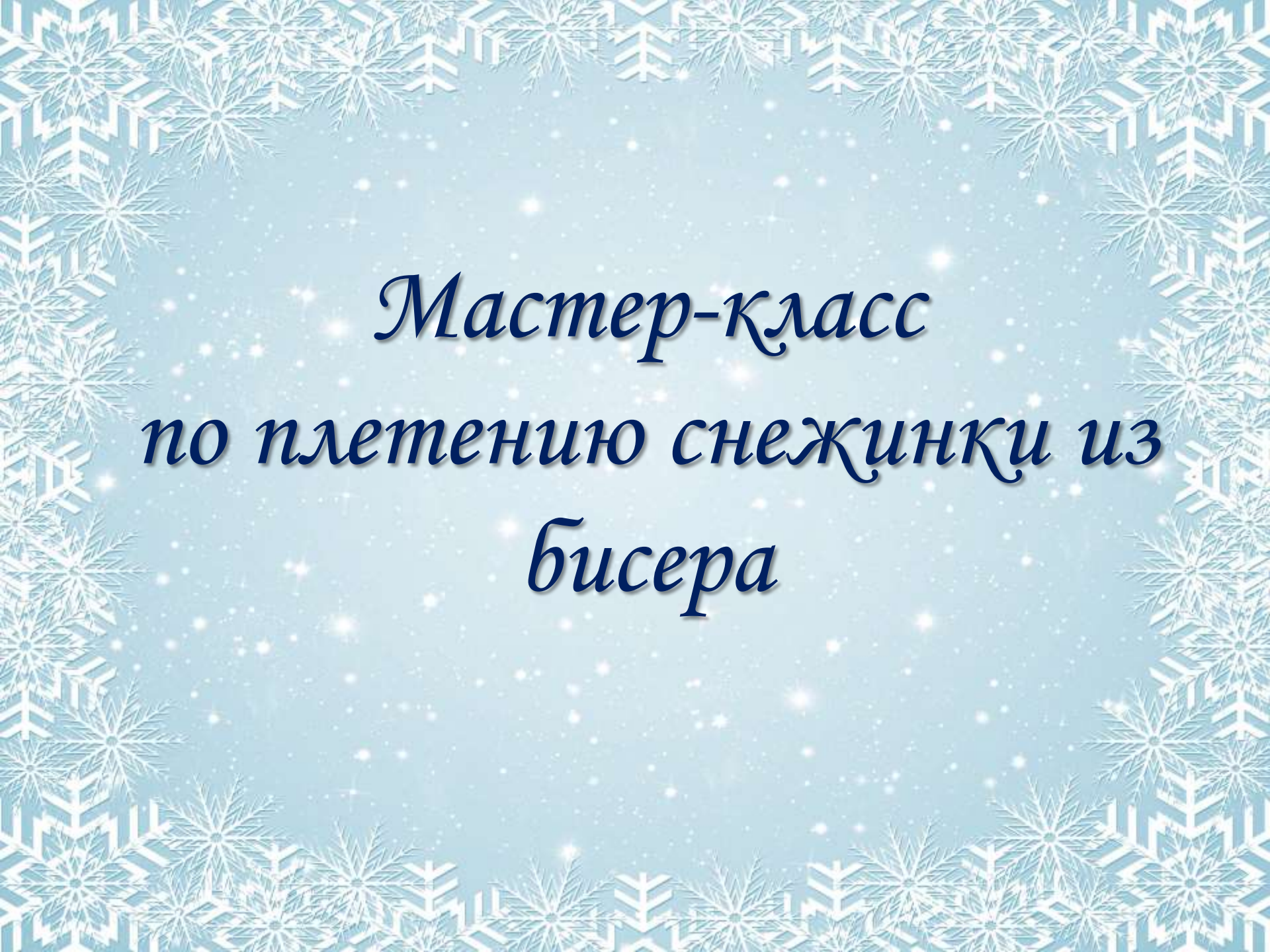
*30 апреля 1944 года в Москве выпал удивительный снег  
— снежинки размером с ладонь, напоминающие перья  
страуса. Официально зарегистрированная  
“рекордсменка” имела окружность 12 см.*





*Японский ученый Н. Укитиро называл снег “письмом с небес, написанным тайными иероглифами”. Он первым создал классификацию снежинок. Его именем назван единственный в мире музей снежинок на острове Хоккайдо.*





*Мастер-класс  
по плетению снежинки из  
бисера*



*Всё, что вам потребуется:*



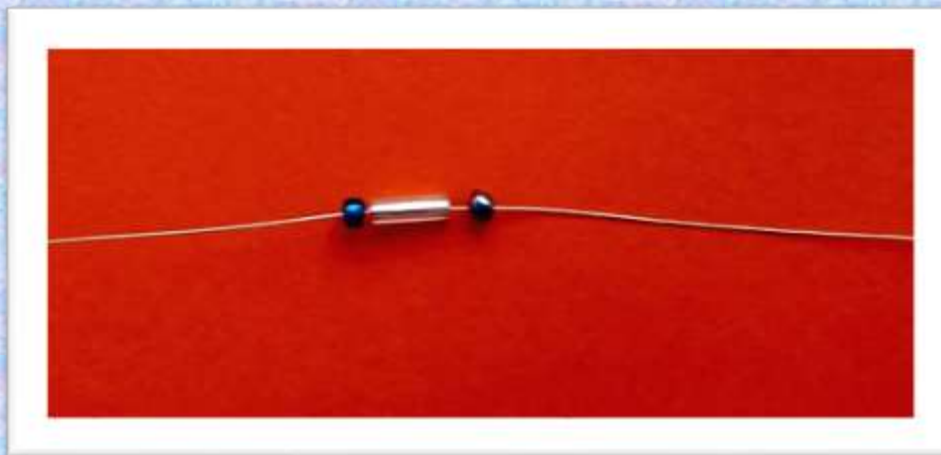
*Проволока 0,3 мм*

*Ножницы*

*Бисер и стеклярус*



1. Отрезаем проволоку длиной 50 см. Надеваем на неё 2 синие бусины и стеклярус как показано на фото. Подвигаем их на середину проволоки.

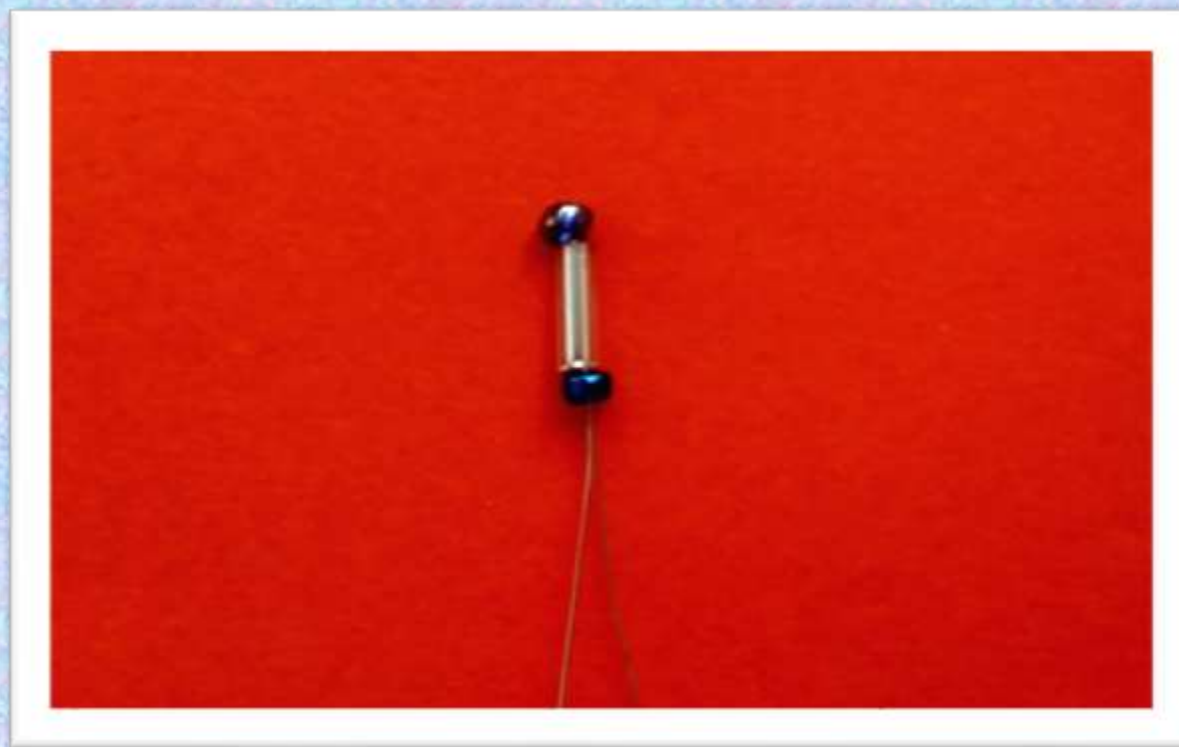


2. Первую бусину пропускаем, а через стеклярус и вторую бусину протягиваем один из концов проволоки.



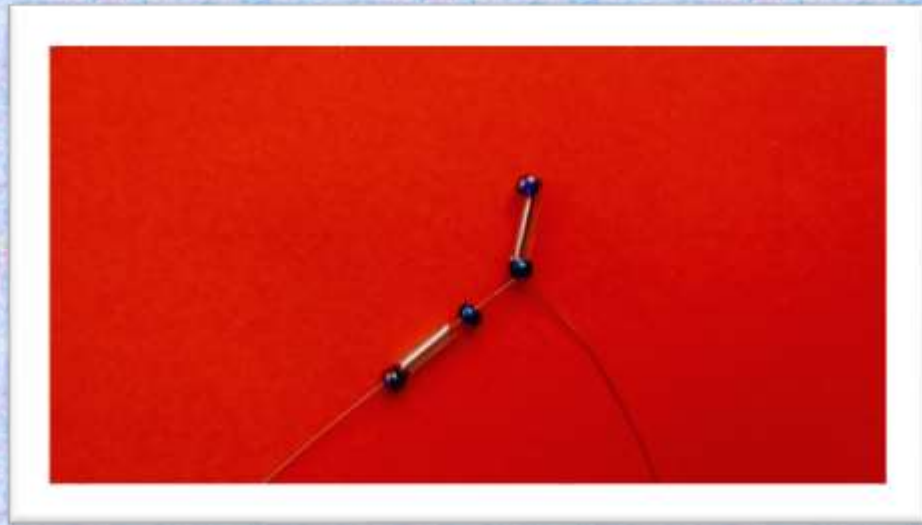


*Вот такая заготовка должна у вас  
получиться.*





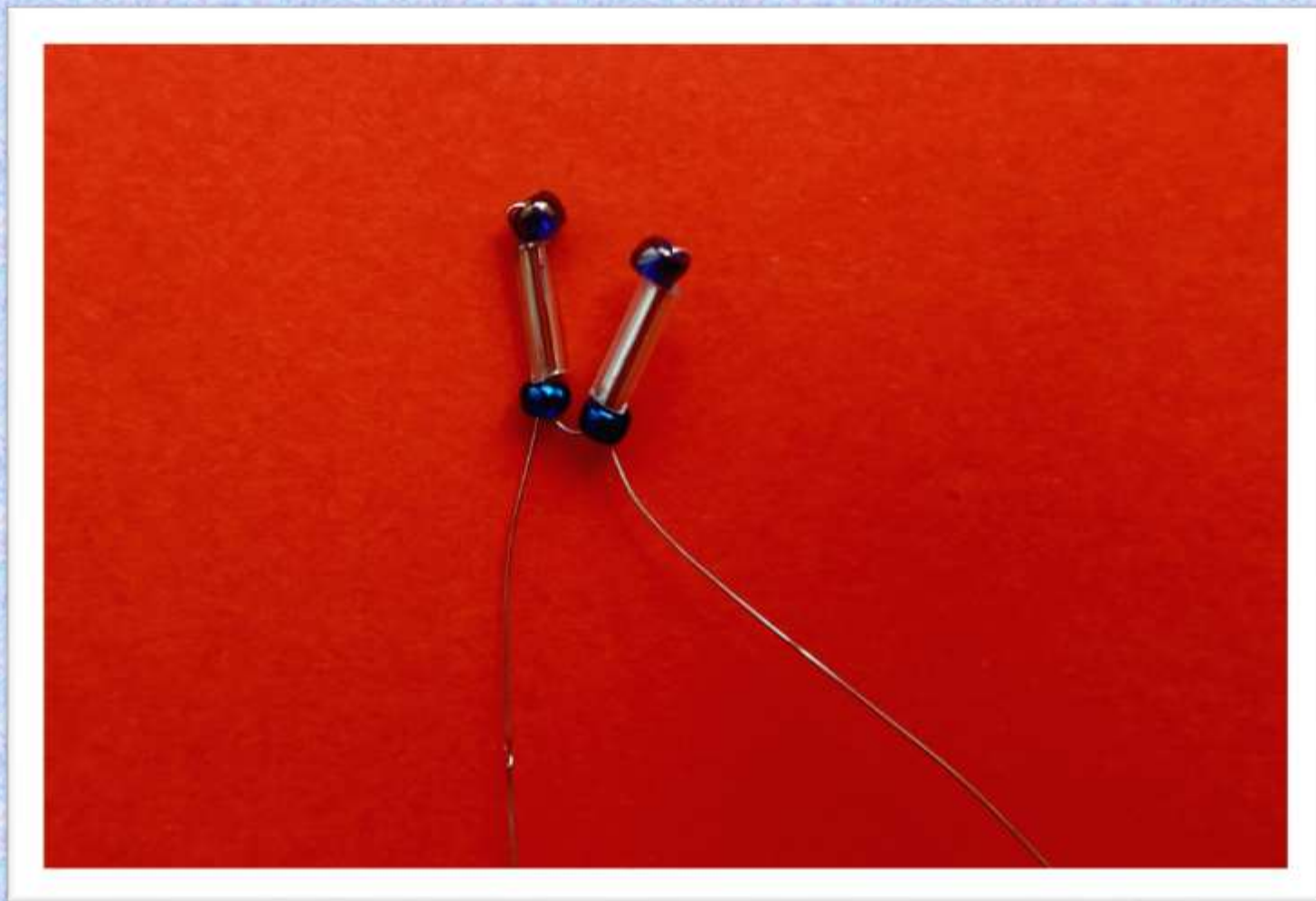
*3. На любой из свободных концов проволоки нанизываем 2 синие бусины и стеклярус в порядке как показано на фото.*



*4. Снова пропускаем первую синюю бусину и продеваем левый конец проволоки через стеклярус и вторую синюю бусину.*



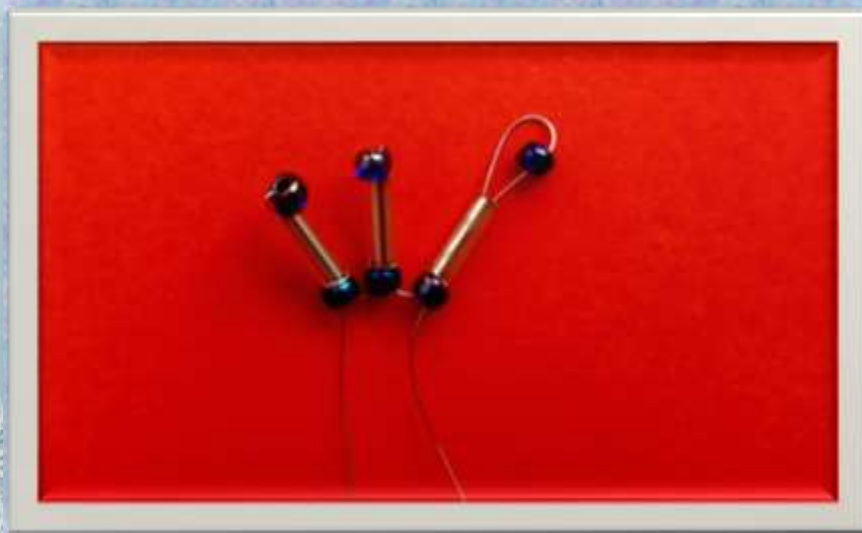
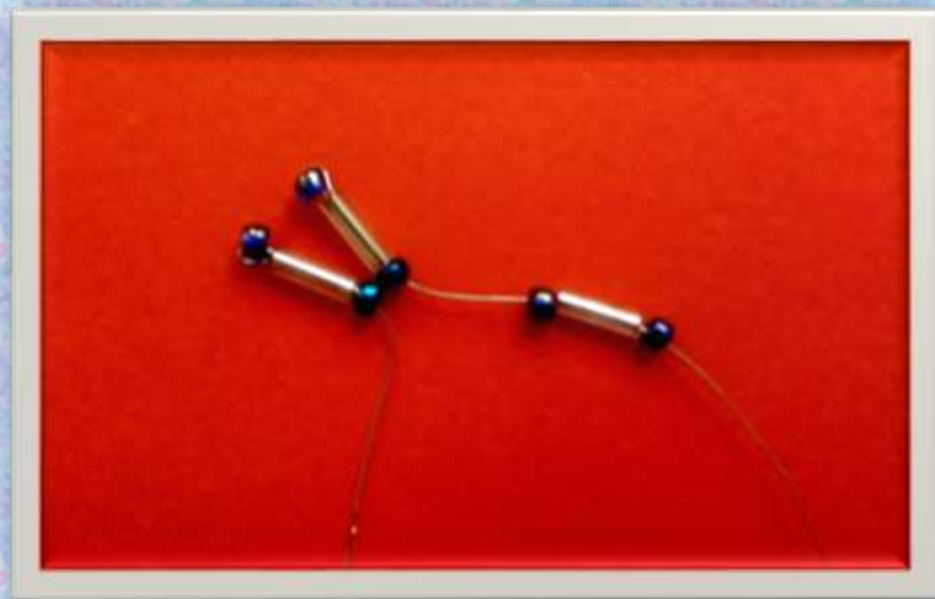
*Вот, что должно у вас получиться.*



*Продолжим плетение.*



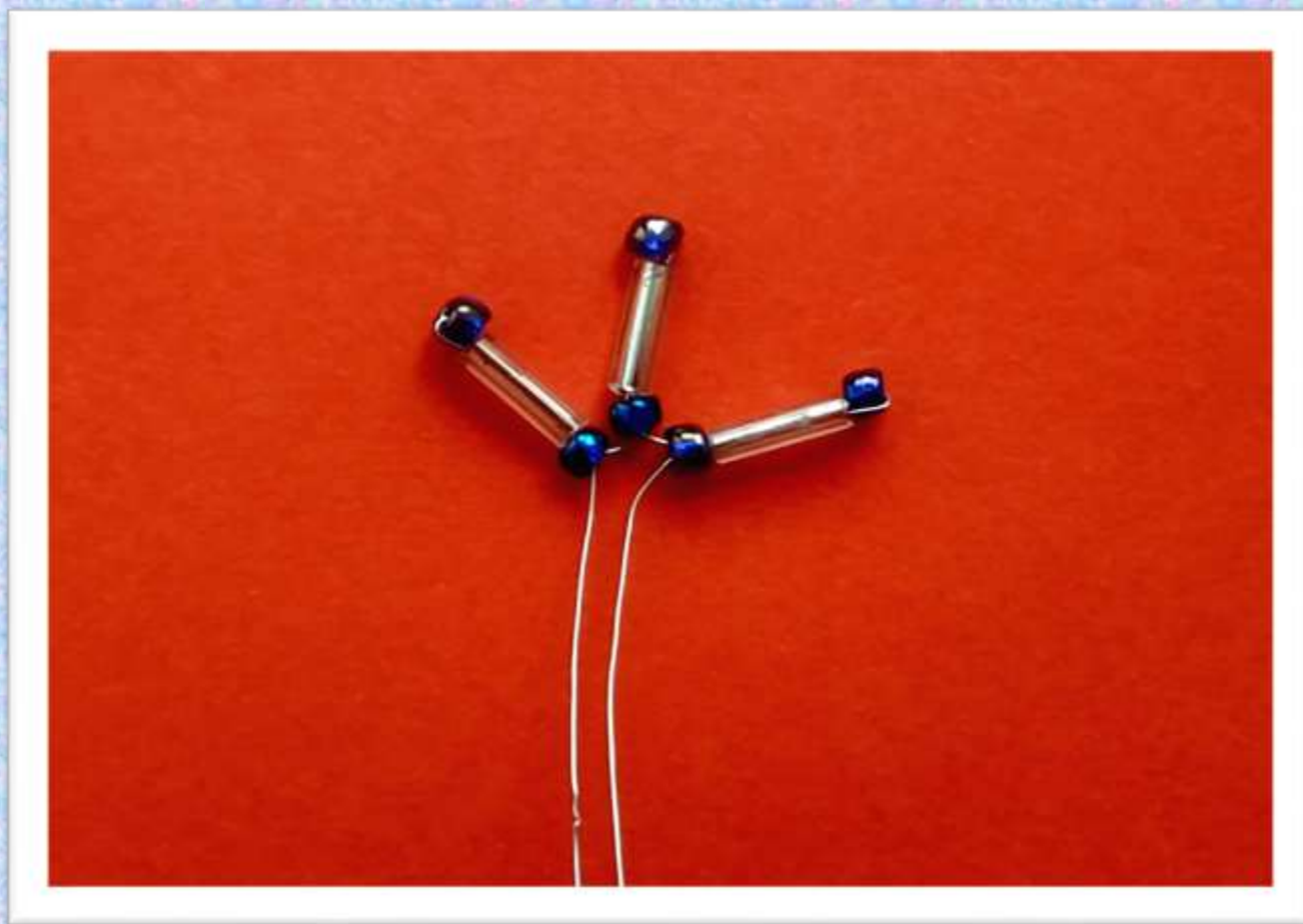
*5. На правый конец  
проволоки  
надеваем 2 синие  
бусины и стеклярус  
как показано на  
фото.*



*6. Снова пропускаем  
первую синюю бусину и  
продеваем правый  
конец проволоки через  
стеклярус и вторую  
синюю бусину.*

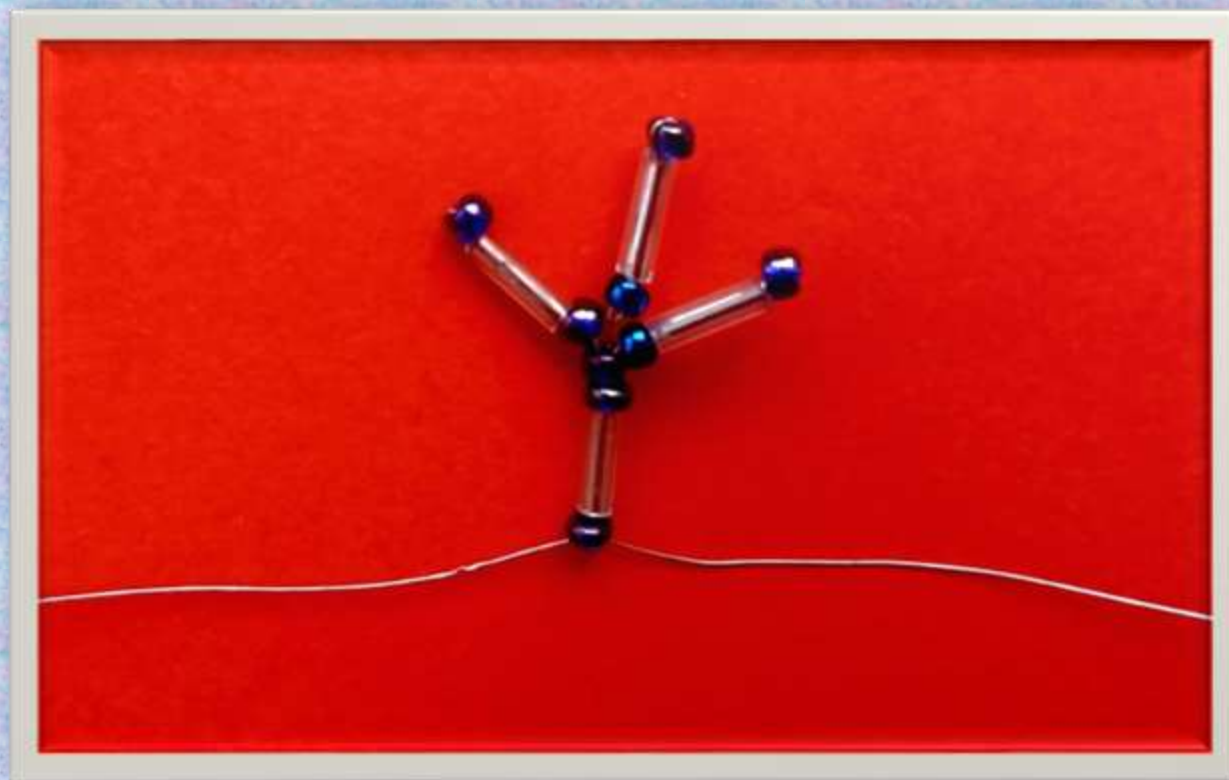


*Вот, что должно у вас получиться.*





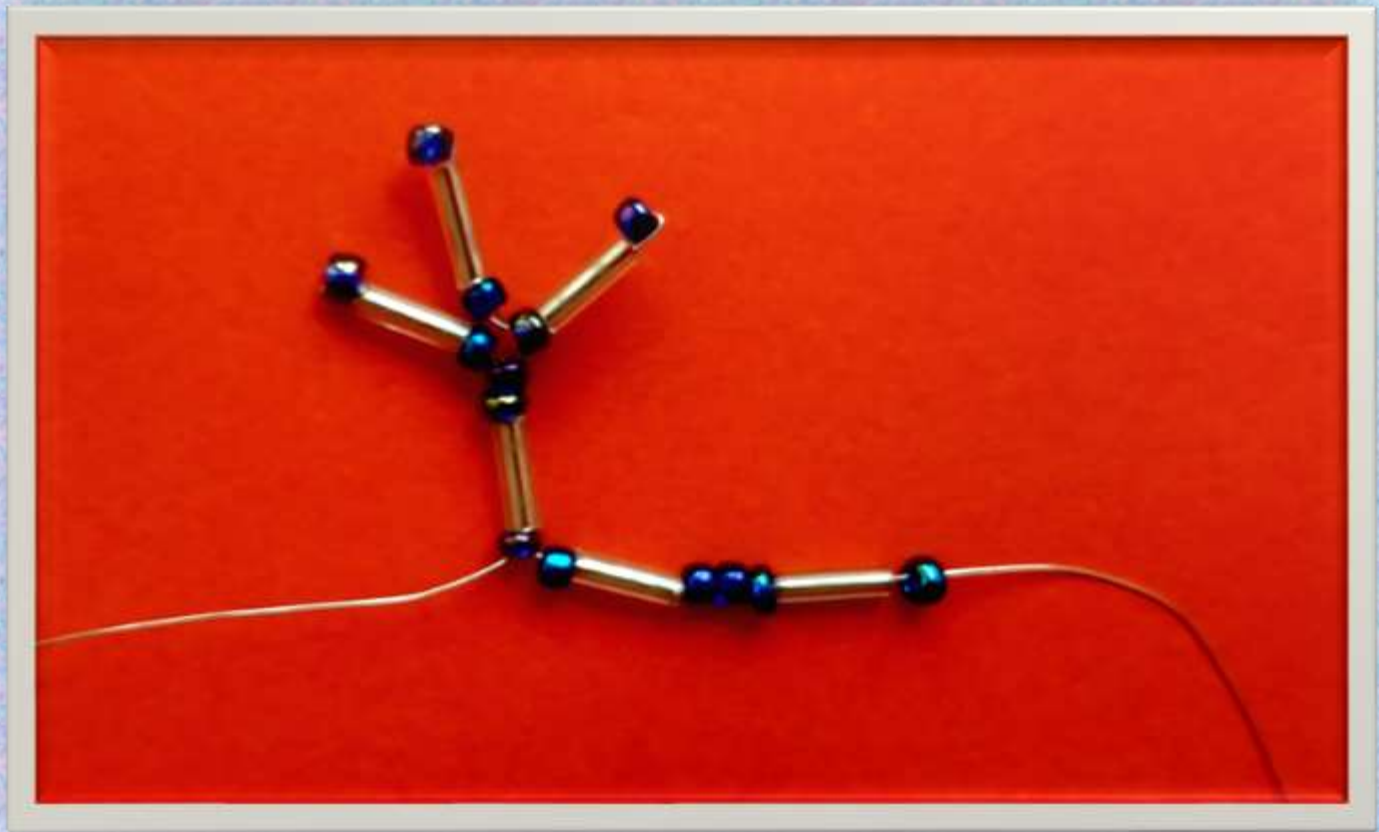
7. Теперь соединяем оба конца проволоки и нанизываем на них бисерины в следующем порядке: 2 синих бусины, стеклярус, 1 синяя бусина.



Первый лучик снежинки готов.

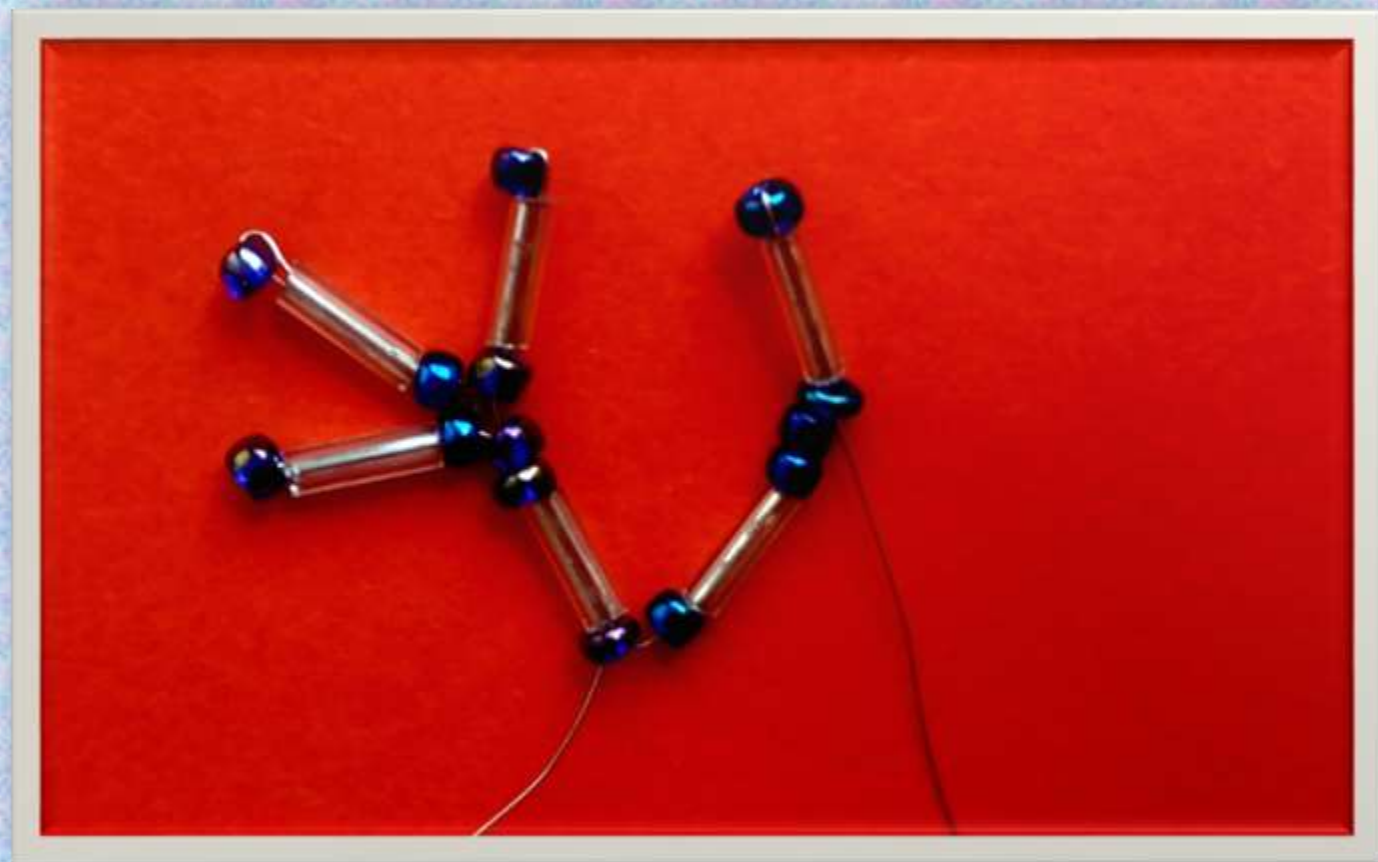


8. На один из концов проволоки нанизываем бисерины в следующем порядке: 1 синяя бусина, стеклярус, 3 синие бусины, стеклярус, 1 синяя бусина.



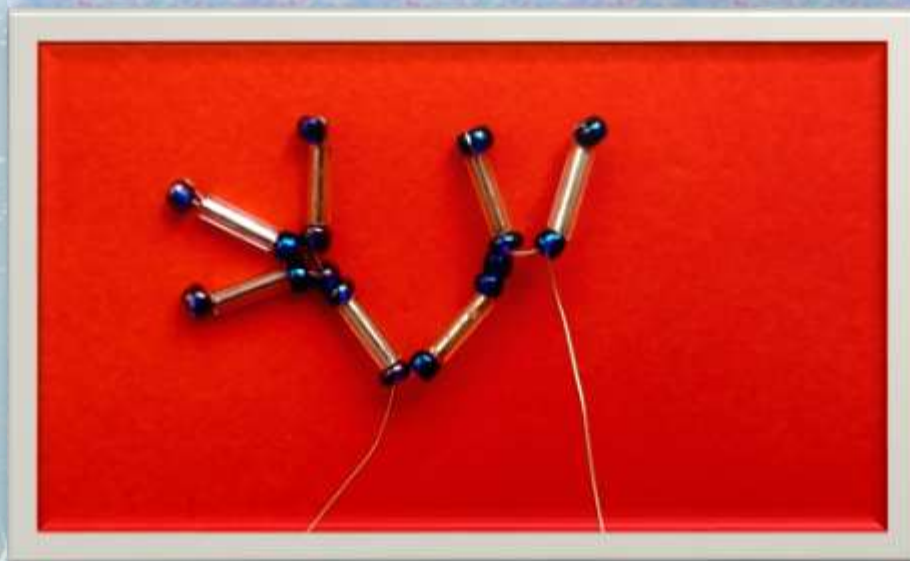
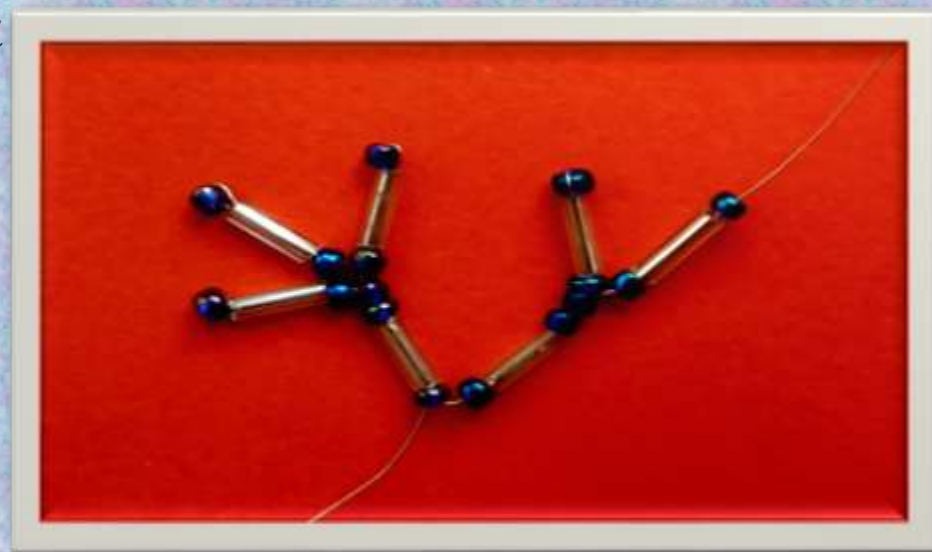


9. Пропускаем первую синюю бусину. Через  
стеклярус и синюю бусину продеваем  
проволоку.





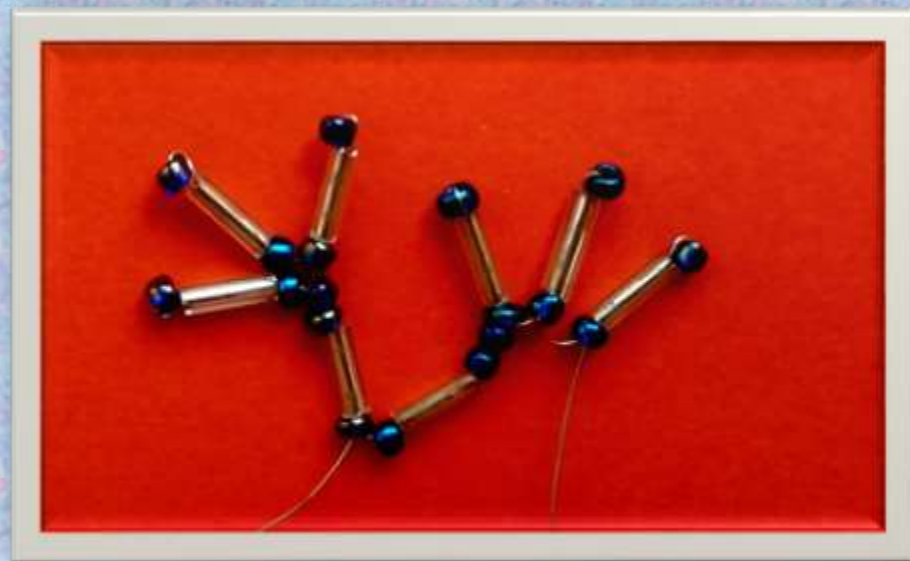
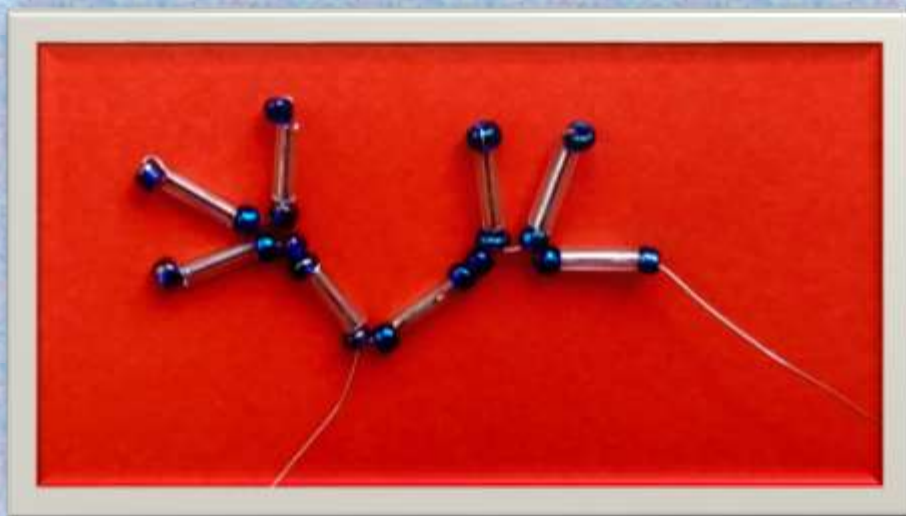
10. Далее нанизываем на правый конец проволоки синюю бусину, стеклярус и вторую синюю бусину.



11. Снова пропускаем первую синюю бусину и продеваем проволоку через стеклярус и вторую синюю бусину. Хорошо затягиваем.

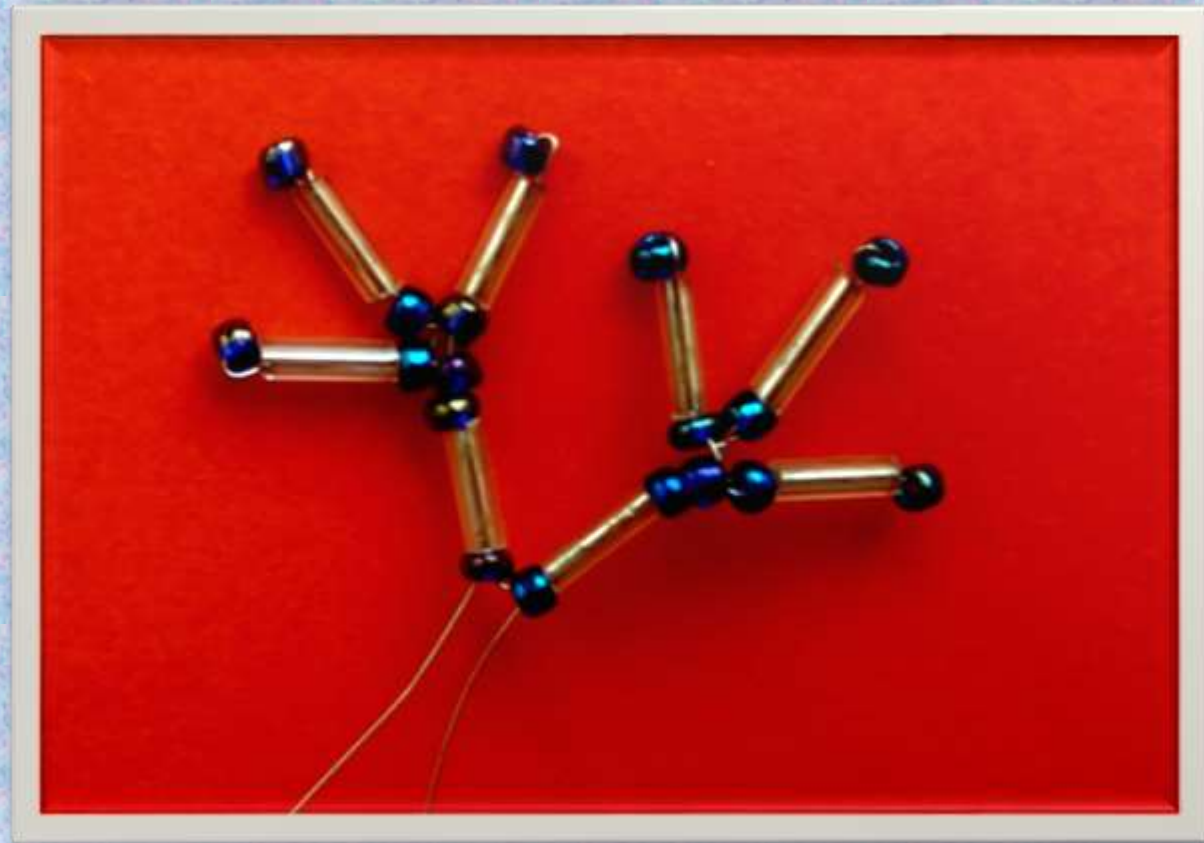


*12. Аналогичным образом сделаем ещё один  
лучик снежинки (см. фото снизу).*

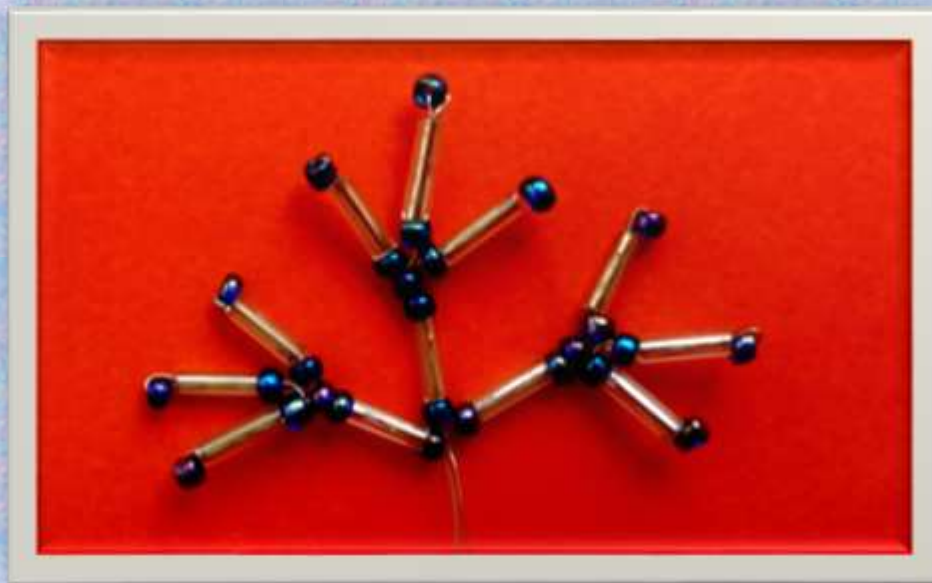




13. Свободный правый конец проволоки продеваем через 2 синие бусины, стеклярус и 1 синюю бусину. Вторым лучик снежинки готов.

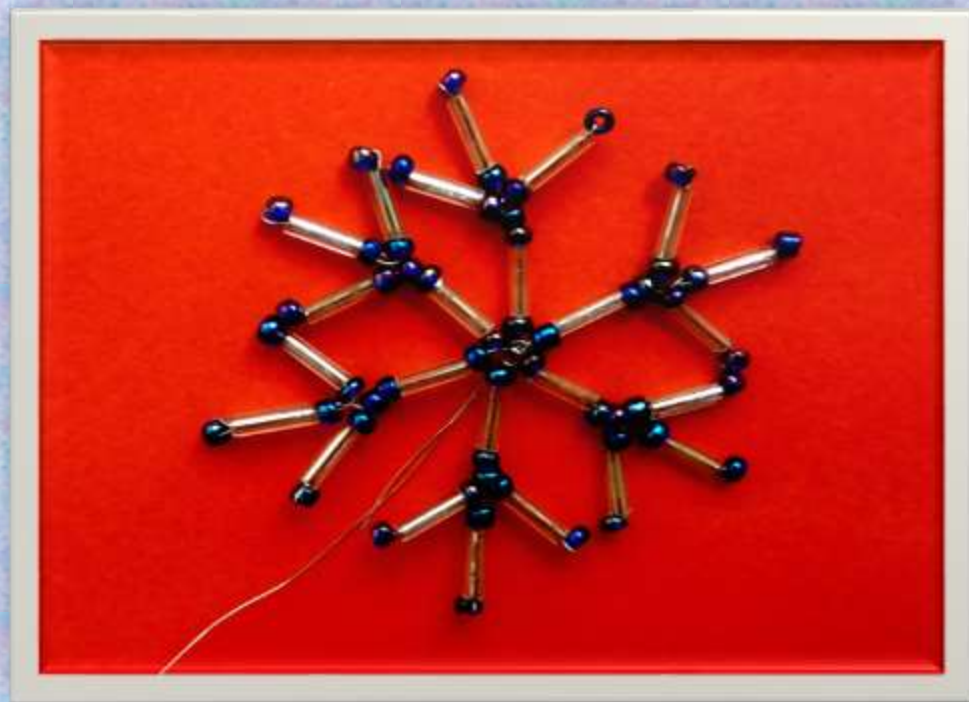






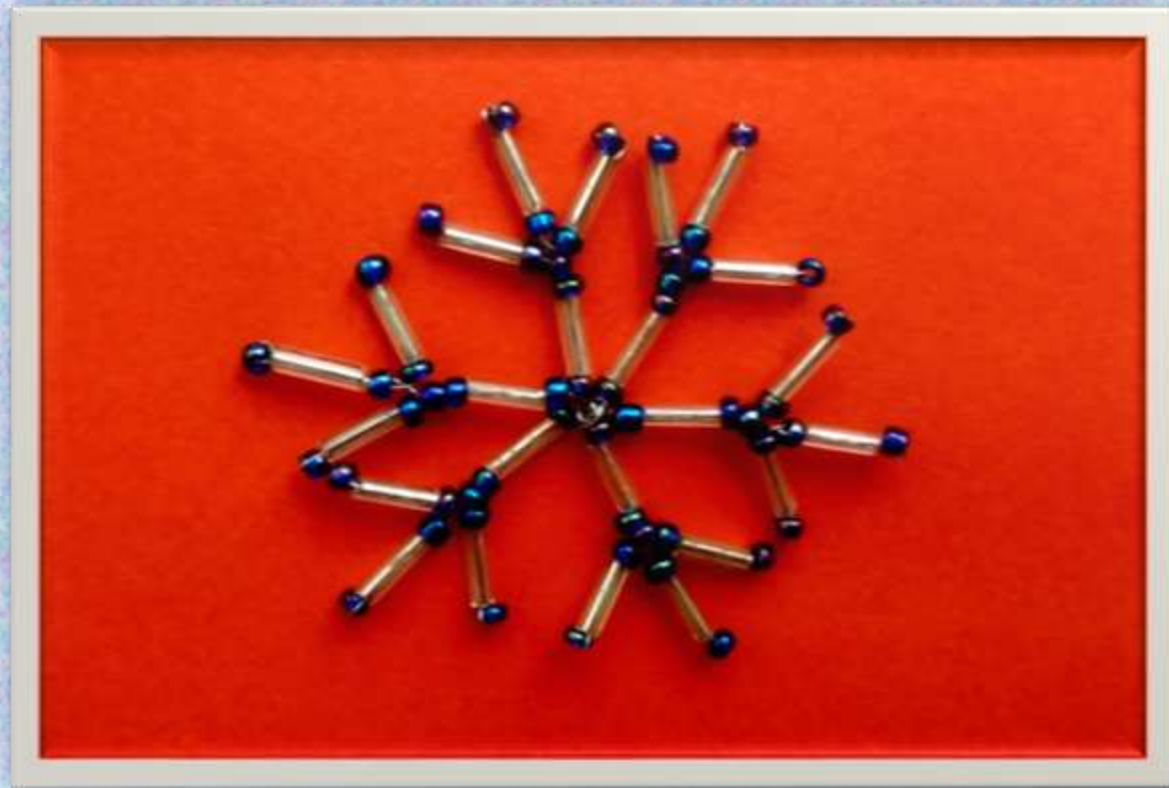
*14. Повторяя  
шаги 8-13 ,  
доделаем 4  
оставшихся  
лучика снежинки.*

*15. В итоге у  
вас должна  
получиться  
шестиконечная  
снежинка.*





*16. Соединяем свободные концы проволоки, скручиваем её у основания снежинки, лишнее отрезаем. Вот такая красавица-снежинка у нас получилась.*





*Презентация подготовлена  
Отделом обслуживания детей*

*При подготовке презентации были использованы материалы фонда  
Отдела обслуживания детей и сети Интернет*