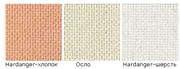
**Oсновные группы, на которые делятся ткани для вышивки.**  
Критериями, по которым ткани относят в ту или иную группу, служат состав материала, способ, которым соткана ткань, а также ее применение.  
  
**группа 1: Aida & Hardanger Weaves**  
  
Эта группа состоит из тканей, которые сотканы так называемыми блоками (blockweave), что делает их очень удобными для счетной вышивки. За некоторым исключением состоят из 100% хлопка. Как правило, это довольно жесткая ткань, что тоже является большим плюсом - даже без использования пяльцев крестики на плотной ткани получаются ровными и красивыми. Очень широкая цветовая гамма и разные размеры ( (6", 8", 11", 14", 16", 18", 20", 22") делают эту группу тканей самой популярной.  
  
**группа 2: Linen / Linen Blend Evenweaves**  
  
Самая изящная, на мой взгляд, группа тканей, которые наверняка помогут сделать вашу работу произведением искусства. Как следует из названия, состоят из льна или реже - смеси льна с другими материалами. Нити, из которых соткано полотно, неравномерной толщины - именно это отличает лен от тканей следующей группы, но это не сказывается отрицательно на внешнем виде готовой работы. Вышивать на этих тканях необходимо через две (как минимум) нити. Ткани этой и следующей групп намного мягче, чем Aida, поэтому использование пяльцев очень желательно. Производители предоставляют нам довольно большой выбор размеров полотна (14 ", 18 ", 20 ", 25 ", 28 ", 32 ", 36 ", 40 " и даже 45"), а цветовая гамма, например, Belfast представлена 30-ю (!) цветами. Смешанные по составу ткани этой группы имея внешний вид не хуже, чем у чистого льна, тем не менее доступнее по цене.  
  
**группа 3: Cotton / Cotton Blend Evenweaves**  
  
Ткани, входящие в эту группу, сотканы так же как и полотно, но состав (хлопок или смесь хлопка) делает их совершенно не похожими на ткани второй группы. Нити этих тканей в отличие от льна ровные. (Впрочем, и из этого правила есть исключения - некоторые ткани намеренно сделаны с нитями неравномерной толщины.) Здесь можно найти ткани для любого проекта - широкий выбор цветов и размеров дает повод Вашей фантазии разгуляться. Но среди этого разнообразия можно выделить и явного фаворита - это любимая многими Lugana. 4 различных счета (20 ", 25 ", 28 ", 32 "), замечательная цветовая гамма и отличное качество - это повод для того, чтобы снова и снова останавливать свой выбор на этой ткани.  
  
**Таким образом**  
1. Линда (Linda)  
2. Лугана (Lugana)  
3. Мурано  
**относятся к одной группе тканей Cotton / Cotton Blend Evenweaves , а**  
4. Dublin  
5. Cashel Linen  
6. Belfast  
7. Edinburgh  
8. Льняная канва фирмы Permin  
**соответственно к другой Linen / Linen Blend Evenweaves**  
  
  
**АИДА**  
[Изображение](http://radikal.ru/F/s52.radikal.ru/i136/0901/bd/bdd0a650bdaa.jpg.html)  
  
**Аида** - это ткань состоящая из чистого хлопка с особым плетением, когда пересекающиеся нити жестко вплетены одна в другую. Каждая нить ткани состоит из нескольких более мелких нитей спелетенных вместе. такое переплетение создает хорошо обозначенные квадраты, которые легко считать. Аида - достоточно жесткая ткань, что создает удобную основу для равномерного натяжения нити при вышивке и, как следствие, красивых ровных крестиков. Вышивают на Аиде через одну (многослойную) нить. Аида подходит также для других счётных видов вышивки.  
  
Аида бывает с разным числом переплетения нитей. **Герта** ( Herta ), у которой 6 нитей в дюйме, а также Аида с 8 и 11 нитями в дюйме удобны для начинающих и детей, так как квадраты очень крупные и их легко считать. Эти виды Аиды дешевле других. Обычно, крестики на крупной Аиде вышивают в 3-4 нити мулине, а контурный шов выполняют в 1-2 нити.  
  
Аида с 14 нитями в дюйме одна из самых популярных тканей для вышивки крестом. Возможно потому, что она выпускается в большом разнообразии цветов. Также, четкость передаваемых вышивкой деталей достаточно хорошая, при том, что ткань крестики еще легко считать. Для крестиков используют обычно 2, реже 3 нити мулине, для контура - 1, реже 2 нити. Аида с 16 и 18 нитями в дюйме позволяют более четкую передачу деталей. Вышивка на этой ткани требует большего внимания при счете и обеспечении гладкости. Вышивают крестики в 1-2 нити, контур - в 1 нить.  
  
***Название ткани / Кол-во нитей в 10 см / Состав***  
Aida 8 / 32,5 / 100% cotton  
Aida 14 / 54 / 100% cotton  
Aida 16 / 64 / 100% cotton  
Lurex - Aida 14 / 54 / 93% cotton 7% metallic  
Lurex - Aida 18 / 70 / 93% cotton 10% metallic  
Fine Aida 18 / 70 / 100% cotton  
Pearl Aida 11 / 43,5 / 100% cotton  
Rustico Aida 14 / 54 / 51% cotton 34% rayon 15% linen  
Rustico Aida 16 / 64 / 44% cotton 39% rayon 17% linen  
Rustico Aida 18 / 70 / 44% cotton 39% rayon 17% linen  
Hearthstone Aida 14 / 54 / 60% cotton 40% linen  
Yorkshire Aida 14 / 54 / 96% cotton 4% polyester  
Herta 6 / 24,5 / 100% cotton  
Hertarette 8 / 32,5 / 100% cotton  
Wool Aida 11 / 43,5 / 100% wool  
Wool Aida 14 / 54 / 100% wool  
  
**ХАРДАНГЕР**  
[](http://radikal.ru/F/s45.radikal.ru/i109/0901/84/f44439d73a75.jpg.html)  
  
Ткань для счетной глади **Хардангер** ( Hardanger ) состоит из чистого хлопка. Переплетение - 22 нити на дюйм, нити вплетены парами. Обычно эта ткань используется для счетной глади, но может использоваться и для вышивки крестиком, особенно для маленьких детальных картинок. Вышивают через одну нить ткани в одну нитку мулине.  
  
**Осло** (Oslo) отличается от обычной ткани тем, что состоит из мерсеризованого хлопка. Это метод химической обработки ткани придает ей особую прочность и блеск. Осло часто используется для пошива скатертей, благодаря ее ширине (1.70 м) и текстуре.  
  
**Чистый лен** и **смешанные льняные ткани**  
Льняные ткани состоят из одиночных нитей с чередующимся переплетением, когда нить идет сверху, а потом снизу перпендикулярной ей нити, что похоже на плетение корзинок. Продольная и поперечная нити отличаются друг от друга и называются нить основы и нить утка, соответственно.  
  
Для вышивки ткань лучше расположить так, чтобы фабричный край ткани был расположен с какой либо стороны, а не сверху или снизу. То есть ось верх-низ вышивки должна располагаться вдоль нити основы.  
  
Если ткань уже отрезана и на ней нет фабричного края, то нити можно различить так: нужно выдернуть по одной горизонтальной и вертикальной крайней нити и та из них, что более искривлена, будет нитью основы (то есть параллельна фабричному краю).  
  
  
**Чистый лен**  
  
100% льняные ткани выпускают с переплетением 18, 25, 28, 32, 36 и 40 нитей на дюйм (2.5 см). Каждая из этих тканей, с определенным переплетением, имеет своё название.  
  
***Название ткани / Кол-во нитей в 10 см / Состав***  
Cork 20 / 80 / 100% linen  
Dublin / 25 / 100 / 100% linen  
Cashel / 28 / 112 / 100% linen  
Belfast 32 / 126 / 100% linen  
Edinburgh 36 / 140 / 100% linen  
Newcastle 40 / 160 / 100% linen  
  
[Изображение](http://radikal.ru/F/s39.radikal.ru/i086/0901/d9/65d40e7b0369.jpg.html)  
  
**Корк** (Cork Linen) - это ткань с переплетением 18 нитей на дюйм. Часто вышивается через одну нить и бывает белой и еще ограниченного количества цветов. Ранее Корк выпускался с переплетением 19 нитей на дюйм, но последние годы фирма изменила стандарт на 18.  
  
**Дублин** (Dublin) имеет 25 нитей в дюйме. Это ткань хорошего качества и удобна особенно для начинающих вышивать по льну. Обычно вышивается через 2 нити ткани используя 2-3 нити мулине.  
  
**Кешель** (Cashel) имеет 28 нитей на дюйм и считается наиболее популярным видом льняной ткани для вышивки. Вышивая через две нити ткани получается картинка сравнимая с вышивкой на Аиде с переплетением 14 нитей на дюйм. Cashel производится в богатой палитре цветов.  
  
**Белфаст** (Belfast) это ткань с переплетением 32 нити на дюйм. Это достаточно популярная ткань. Более плотное переплетение позволяет передавать больше деталей. Вышивается обычно через 2 нити ткани, что сравнимо с вышивкой на Аиде с переплетением 16 нитей на дюйм. Для крестика чаще используется 2 нити мулине, хотя возможна вышивка и в одну нить. Выпускается в широком ассортименте цветов, подобно Cashel.  
  
**Эдинбург** (Edinburgh) имеет 36 нитей в дюйме, что при вышивке через 2 нити ткани сравнимо с Аидой с 18 нитями в дюйме. Эта ткань отлично подходит для воротничков, манжетов, блузок. Любая вышивка на Эдинбургском льне смотрится очень изящно из-за тонкости работы.  
  
**Нью-Кастл** (Newcastle) это новейшая из выпускаемых льняных тканей и имеет 40 нитей в дюйме. Это ткань отличного качества и используется для очень изящной вышивки.  
  
**Смешанные льняные ткани**  
Смешанные льняные ткани выглядят как лен, но качество нитей другое. Обычно смешанные ткани дешевле чистого льна.  
  
***Название ткани / Кол-во нитей в 10 см / Состав***  
Floba 14 / 55 / 70% вискоза 30% лен  
Floba 18 / 68,5 / 70% вискоза 30% лен  
Floba 25 / 100 / 70% вискоза 30% лен  
Quaker Cloth 28 / 112 / 55% лен 45% хлопок  
Brocade - Quaker Cloth 28 / 112 / 52% лен 41% хлопок 7% металлик  
Carrick Fine Linen 45 / - / 55% лен 45% хлопок  
  
[Изображение](http://radikal.ru/F/s58.radikal.ru/i161/0901/17/8829f7ffa6dd.jpg.html)  
  
**Тонкий лен** (Fine Linen) имеет очень плотное переплетение нитей (45 нитей на дюйм). Это очень изящная ткань. Производится только белого цвета. Вышивка на такой ткани смотрится как картина благодаря мельчайшим стежкам. Используется также для шитья одежды (блузки с вышивкой).  
  
**Флоба** (Floba) бывает с переплетением 14, 18 и 25 нитей в дюйме и всегда одного натурального цвета. Это смесь 70% искусственного шелка (вискозы) и 30% льна и окрас ее немного неравномерен, что придает ткани "старинный" вид. Используется в частности для скатертей, салфеток. Ткань эта прочная и из нее делают заплечные сумки (Shoulder Bag), на которых удобно вышивать.  
  
**Пастельный Лен** (Pastel Linen) состоит из 52% хлопка и 48% льна и имеет 28 нитей на дюйм. Этот вид ткани предлагается в пяти цветах. Мягкость цвета достигается особенным переплетением нитей, когда в одном направлении используется окрашеная нить, а в перпендикулярном - не окрашеная (белая).  
  
**Квакер** (Quaker Cloth) тоже смесь хлопка и льна, с содержанием льна 55%. Переплетение нитей - 28 на дюйм. Ассортимент цветов широк. Способ переплетения нитей тот же, что и у пастельного льна (окрашенная и неокрашенная нити используются вместе).  
  
  
**Ткани с равномерным переплетением нитей**  
Ткани с равномерным переплетением нитей обычно состоят из хлопка или смешанного хлопка. Все они предлагаются в широком ассортименте цветов.  
  
**Чистый хлопок**  
  
***Название ткани / Кол-во нитей в 10 см / Состав***  
Jubilee 28 / 112 / 100% хлопок  
Linda 27 / 107 / 100% хлопок  
Janina 22 / 90 / 100% хлопок  
Davosa 18 / 71 / 100% хлопок  
Annabelle 28 / 112 / 100% хлопок  
  
[Изображение](http://radikal.ru/F/s44.radikal.ru/i105/0901/4d/e821cdba8805.jpg.html)  
  
**Давоса** (Davosa) имеет 18 нитей на дюйм. Это мягкая на ощупь ткань с достаточно плотными нитями. Используется для различных видов вышивки, удобна для последующего оформления в подушки.  
  
**Жанина** (Janina) одна из новинок и добавлена в ассортимент для любителей счетной глади - она имеет 22 нити на дюйм, что является стандартом в этой технике вышивки, но смотрится как обычная ткань, а не аида.  
  
**Линда** (Linda) - легкая ткань. Может быть использована для шитья одежды, скатертей, салфеток. Переплетение - 27 нитей на дюйм.  
  
**Анабель** (Annabelle) - это ткань с переплетением 28 нитей на дюйм. Полотно выглядит необычно, слегка блестит, нити имеют неравномерную толщину. Может быть использована для шитья одежды.  
  
**Джубиле** (Jubilee) - очень приятная, мягкая на ощупь ткань. Переплетение - 28 нитей на дюйм. Одна из моих личный фаворитов. Фирма Charles Crafts, производит аналог подешевле под названием Монако (Monaco), однако выбор цветов значительно меньше.  
  
  
**Смешанные хлопковые ткани**  
  
***Название ткани / Кол-во нитей в 10 см / Состав***  
Bellana 20 / 80 / 52% cotton 48% rayon  
Lugana 25 / 100 / 52% cotton 48% rayon  
Murano 32 / 126 / 52% cotton 48% rayon  
Vienna 21 / 85 / 60% rayon 40% cotton  
  
[Изображение](http://radikal.ru/F/s55.radikal.ru/i148/0901/67/074969dc862d.jpg.html)  
  
**Лугана** (Lugana) - одна из самых популярных тканей от Zweigart, и выпускается с переплетением 20 (прежнее название - Валери), 25 (всегда называлась Lugana), 28 (прежнее название - Бритни), Мурано (Murano) с переплетением 32 нити на дюйм, но сейчас она больше не выпускается. Состав: 52% хлопка и 48% искусственного шелка (вискозы). Большое разнообразие цветов.  
  
**Беллана** (Bellana) - Представляет собой плотное полотно равномерного переплетения с плотностью 79 нитей (39.5 крестиков при вышивании через две нити) на 10 см. По составу полностью идентична канве Лугана и Мурано.  
  
**Вена** (Vienna) удобна как для вышивки крестиком, так и для счетной глади (переплетение 22 нити на дюйм). Предлагается в ассортименте достаточно ярких цветов. Состав: 62% хлопка и 38% искусственного шелка (вискозы).  
  
**evenweave** бывает и лен и коттон.  
Итак:  
  
**кол-во нитей в 10 см - номер канвы**  
126 - 32  
112 - 28  
107- 27 (у льняных тканей)  
107 - 28 (60% rayon 40% cotton)  
100 -25  
90 - 22  
  
140 - 36 (у льняных тканей)  
160 - 40 (у льняных тканей)  
80 - 20 (у льняных тканей)  
75 - 20 (60% rayon 40% cotton)  
71 - 18 (100% cotton)  
68.5 - 18 (70% rayon 30% linen)  
55 - 14 (у льняных тканей)  
54 - 14 (80% cotton 20% linen)