

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ООО «ОРИМЭКС»

Начаркин Е.Д. 
«15» августа 2022

**Инструкция
и ОКК-006-2022**

**Правила эксплуатации и ухода за мебелью,
поставляемой ООО Оримэкс**

2022

Содержание

- 1.Общие рекомендации
- 2.Мебель из массива древесины и с покрытием из натурального облицовочного шпона
- 3.Металлические элементы
- 4.Элементы из керамики
- 5.Уход за лакированными поверхностями
- 6.Эксплуатация и уход за мягкими элементами мебели
- 7.Фурнитура и механизмы
- 8.Ограничения по нагрузке поверхностей
- 9.Транспортировка мебели
- 10.Условия гарантии.

1.Общие рекомендации

Срок, в течение которого мебель сохраняет красоту и исправность, во многом зависит от условий ее эксплуатации.

Окружающая среда оказывает большое влияние на внешний вид и качественные характеристики мебели. Мебельные изделия чувствительны к свету, влажности, сухости, теплу и холodu, поэтому рекомендуем избегать продолжительного воздействия одного или нескольких этих условий. Это вызывает ускоренное старение лакокрасочного покрытия, коробление и деформацию деревянных элементов мебели, старение материала обивки.

Для правильного функционирования и продления срока эксплуатации купленной Вами мебели, необходимо соблюдать следующие правила:

Свет

- Не допускайте прямого воздействия солнечных лучей на мебельные изделия;
- Продолжительное прямое воздействие света на некоторые участки может ухудшить цвета по сравнению с другими участками, которые меньше подвергались излучению. В случае замены или добавления компонентов есть вероятность цветового различия элементов мебели. Различие станет менее заметным с течением времени, оно естественно и поэтому не может считаться признаком низкого качества мебельного изделия.

Температура

- Внезапные перепады температуры могут серьезно повредить мебельное изделие. Мебель не должна быть расположена менее 1 м от источника тепла. Рекомендуемая температура воздуха при хранении и/или эксплуатации: от +2 до +45 градусов С;
- Не допускайте попадания на мебель горячих предметов (утюги, посуда с кипятком и т. п.) или нагревающих излучений (свет мощных ламп, неэкранированные микроволновые излучатели и т. п.). Для защиты рекомендуется использовать специальные подставки;
- Запрещается устанавливать деревянную мебель на подогреваемые полы без использования теплоизолирующих конструкций и элементов. Это может привести к чрезмерному высыханию древесины в нижней части предметов мебели, снижению общего уровня внутренней влажности древесины, рассыханию и растрескиванию деревянных частей мебели;
- Поверхности столов следует тщательно защищать от воздействия температур выше 45 градусов С;

Влажность

- Рекомендуемая относительная влажность для мебели — 45%-70%; Мебель из массива дерева впитывает и отдает влагу. Это естественный процесс, который происходит с деревом, так как это живой материал, но этот процесс при неправильной эксплуатации деревянной мебели может привести к плохим результатам: дерево может разбухнуть или рассохнуться. Сухой или избыточно влажный воздух - это одна из главных причин потери внешнего вида у деревянной мебели;
- Не следует долго поддерживать условия крайней влажности или сухости в помещении, а уж тем более — их периодической смены. Со временем это повлияет на целостность вашей мебели. Но если вы все-таки создали такие условия, рекомендуем часто проветривать помещения и пользоваться осушителями или увлажнителями воздуха для нормализации влажности. Поверхности мебели всегда должны быть сухими;
- Следует избегать установки мебели на мокрых поверхностях и в непосредственной близи от источников влаги, т.к. мебель может поглощать влажность и деформироваться;

Проветривание

- Не заслоняйте решетки и воздухозаборные отверстия, необходимые для вентилирования электробытовых приборов.

Правила эксплуатации и ухода за мебелью

- Каждый предмет мебели предназначен для определенной цели использования, поэтому пользоваться любым мебельным изделием следует только в соответствии с его функциональным назначением. (на столах не рекомендуется стоять и сидеть, сидеть на спинках боковых частей мебели, эксплуатировать стулья, кресла, пуфы, банкетки на всех 4 опорах-исключить качание и т.д.);
- Столы, комоды, стулья, кресла, банкетки, диваны и пуфы тщательно упаковываются на фабрике. **Будьте аккуратны при использовании острых предметов при распаковке!**
- Поверхности мебели следует протирать мягкой тканью (фланель, сукно, плюш, миткаль). Уход за рабочими поверхностями (столешницы) должен осуществляться мягкой влажной тканью, поролоновой губкой или специальными щетками с применением соответствующих моющих средств(перед использованием моющего средства внимательно ознакомьтесь с инструкцией);
- Недопустимо использование губок из металлической стружки, средств, содержащих хлор, аммиак, ацетон, кислотные моющие средства, абразивные вещества;
- Рекомендуем очистить любую часть мебели сразу после того, как она испачкалась. Если Вы оставляете загрязнение на некоторое время, то заметно повышается опасность образования разводов, пятен и повреждений. В случае стойких загрязнений рекомендуем использовать специальные очистители, которые в настоящее время представлены в широком ассортименте и обладают полирующими, защитными, консервирующими и ароматизирующими свойствами. В этом случае вам необходимо просто следовать инструкциям производителей очистителей о порядке и области (для каких поверхностей и материалов предназначены) их применения;
- Поверхности столов следует особенно тщательно защищать от влаги и разъедающих веществ (алкоголь, жидкость для снятия лака, растворители и т.п.). Для этого рекомендуется применять изолирующие подкладки. Пролившиеся жидкости следует немедленно вытереть впитывающей, мягкой тканью;
- Избегайте попадания на мебель кислот, щелочей, масел и растворителей. Реакция с ними повлечет негативные последствия для вашего имущества или даже здоровья. Некоторые специфические моющие (чистящие) составы содержат высокую концентрацию агрессивных химических веществ и (или) абразивные составы. Применение подобных моющих средств недопустимо!
- При отсутствии специальных средств допускается уход (чистка) с применением небольшого количества водного раствора нейтрального моющего средства. Например, 2% — моющее средство, 98% — вода;
- По завершении любой чистки необходимо высушить (насухо протереть) все части, которые подвергались влажной чистке. Обратите особое внимание на внутренние и маловентилируемые части, на оконечности и на точки соединения;
- Мебель требует установки на ровных поверхностях, в противном случае могут наблюдаться перекосы конструкций;
- Перемещение мебели следует производить слегка приподняв ее над полом. Нельзя передвигать мебель по полу, чтобы избежать поломок элементов конструкции или ножек. Не допустимо двигать или поднимать мебель за выступающие декоративные или конструктивные элементы;
- Мебель может получить повреждения предметами с острыми или шероховатыми поверхностями, не следует ставить и передвигать такие предметы по поверхности мебели;
- Не используйте острые предметы, чтобы вскрыть упаковку-Вы можете нанести повреждения;

- При использовании мебельных изделий не следует применять чрезмерных усилий для открывания вставок столов и выдвижных ящиков комода и иных подвижных частей;
- Следует берегать поверхность мебели и ее конструктивные элементы от механических повреждений, которые могут быть вызваны воздействием твердых предметов, абразивных порошков, а также чрезмерными физическими нагрузками;
- Не допускается перемещение мебели в загруженном состоянии;
- Не подвергайте ящики комода, раздвижные механизмы столов чрезмерной нагрузке;
- Не давите на переднюю часть ящика, когда он выдвинут.

Внимание! Производитель имеет право отказать в удовлетворении претензий, возникших в результате несоблюдения настоящих правил эксплуатации и ухода за мебелью. Любые повреждения, вызванные ненадлежащим использованием мебели не являются основой для рекламации!

2. Мебель из массива древесины и с покрытием из натурального облицовочного шпона

Мебель из массива древесины, в том числе изготовленная с применением натурального облицовочного шпона демонстрирует природную красоту и структуру примененного материала.

Допускаются естественные различия в текстуре, цвете и оттенке как между отдельными элементами мебели, так и наборами мебели.

Такие различия подчеркивают натуральное происхождение материала. Уникальный древесный узор, сродни отпечаткам пальцев, никогда не повторяется. Природа не занимается клонированием. И это – главное достоинство, видимый признак благородного происхождения материала, используемого для производства нашей мебели.

По причине вышеперечисленных качеств натуральной древесины, при заказе дополнительных элементов мебели из массива, в том числе облицованных шпоном, могут возникнуть различия древесно-кольцевой структуры и оттенка по сравнению с ранее заказанными изделиями, такие различия не являются дефектом.

Разнооттеночность является свойством натуральной древесины и не считается дефектом. Претензии от покупателей о разнооттеночности элементов и хаотичности узора у мебельного изделия не принимаются.

Воздействие солнечных лучей может привести к изменению цвета с течением времени. В зависимости от интенсивности солнечного света, разные области деревянной мебели могут изменять свой оттенок по-разному.

Деревянная мебель требует бережного отношения. Если соблюдать правильные условия эксплуатации, и обеспечить необходимый уход за мебелью, она будет служить долгие годы.

Основные советы, как ухаживать и чистить деревянную мебель:

- Протирать деревянные(шпонированные) поверхности необходимо при помощи мягкой хлопчатобумажной тряпочки. Пыль нужно обязательно регулярно удалять, поскольку со временем она может нанести вред поверхности - частицы пыли, соединяясь друг с другом, царапают поверхность при полировке.
- Сильные загрязнения можно удалить путем применения мыльного раствора либо средства для мытья окон, в составе которого нет спирта. Остатки раствора следует смыть чистой водой и насухо вытереть поверхность вдоль направления древесных волокон тряпочкой из хлопчатобумажной ткани.
- Почистить мебель из массива(шпона) также можно при помощи качественных полиролей, что предназначены специально для данных целей. Масло, которое входит в

состав полироли, способствует очищению от грязи, при этом, не повреждая шпон. Такие средства следует нанести на ткань, втереть в поверхность и отполировать тряпкой из микрофибры.

- Чтобы предотвратить появление царапин на поверхности шпонированных деталей, следует использовать подставки для посуды, скатерти, салфетки. Ведь перемещение различных предметов по покрытию мебели может стать причиной образования царапин и прочих повреждений.

Следует отметить, что деревянная мебель - это деликатная продукция с низким сопротивлением к царапинам. Все виды жидкостей и воздействие высоких температур также негативно влияют на деревянные поверхности.

3.Металлические элементы

Металлические детали мебели при изготовлении проходят обработку эпоксидными составами.

- Особой чистки металлические детали мебели не требуют.
- Можно протирать пыль влажной или сухой хозяйственной салфеткой. Не рекомендуется применять для ухода за металлическими элементами мебели абразивные составы и жесткие губки из стальной проволоки.
- После того как с поверхности металлической детали мебели была удалена пыль, ее можно отполировать сухой мягкой тканью со специальным средством для ухода за изделиями из металла.

4.Элементы из керамики

Необходимо помнить, что керамика- это твердый, но хрупкий материал, поэтому изделия из нее могут разбиться как в случае динамического (удар, падение и т.д.), так и статического (чрезмерная нагрузка на столешницу, резкий перепад температур) воздействия на нее. Помимо общих условий ухода (см. выше), необходимо также помнить, что:

- Запрещается ставить на керамическую поверхность столешницы горячие предметы (утюги, противни, кастрюли прямо из духовки или плиты и т.д.) свыше 70 ° С во избежание теплового шока. Обязательно используйте теплоизолирующую подставку.
- Запрещается размораживать продукты или оставлять на длительное время (свыше 5 минут) на поверхности керамической столешницы сильно охлажденные предметы. Из-за большого перепада температуры могут образоваться микротрешины;
- Не допускается разделывать и резать продукты на поверхности столешницы, а также царапать ее ножом или другими острыми предметами. Для резки пользуйтесь разделочной доской;
- Необходимо берегать поверхности из керамики от контактов с твёрдыми тяжёлыми предметами;
- Для чистки керамических элементов должны использоваться специальные средства для чистки керамических изделий. Выбор моющего средства зависит от типа загрязнения:
-для пищевых пятен используйте щелочные моющие средства;
-для неорганических пятен используйте кислотные моющие средства;

- для жирных пятен используйте обезжижающие средства;
- Нельзя применять средства содержащие воск или полироли, а также использовать губку с рабочим покрытием из металлической стружки или волокна.

5.Уход за лакированными поверхностями

- Следует помнить, что лакированные поверхности с течением времени могут изменить внешний вид не только в зависимости от степени отклонений от рекомендуемых диапазонов таких параметров окружающей среды как температура и влажность, качества ухода, но и в зависимости от степени воздействия на них солнечного света.
- Для чистки настоятельно рекомендуется использовать сухую мягкую ткань с нанесением на нее специально предназначенных для этого очистителей, одновременно обладающих полирующими свойствами. Возможно применение специальных полиролей для лакированных поверхностей мебели, одновременно обладающих чистящими свойствами;
- Для обработки лакированных поверхностей столов нельзя применять полироли и другие продукты бытовой химии, в инструкции по применению которых указано на негативное влияние их при попадании на пищевые продукты;
- Удалять пыль мягкой тканью или с помощью пылесоса;

Не допускается применять соду, порошки и пасты, не предназначенные для ухода за мебелью;

- Протирать лакокрасочные поверхности сухой мягкой тканью типа фланели;
- Немедленно удалить случайно попавшую на поверхность жидкость.

Удаление пятен и полировка.

- Для освежения поверхностей полированных (неполированных), снятия с них различных загрязнений, пятен от рук, применяется спиртовой раствор или специальные составы для чистки мебели типа "Полироль", можно также пользоваться небольшим количеством мыльного раствора с обязательной последующей протиркой сухой тканью.

6. Эксплуатация и уход за мягкими элементами мебели

Продолжительный срок службы продукта зависит от правильной сборки согласно прилагаемой инструкции, последующего надлежащего пользования и соблюдения нижеприведенных правил:

- После упаковки и транспортировки некоторые мягкие части продукта могут быть деформированы. Распакуйте их и оставьте на некоторое время, поверхность должна разгладиться;
- Оставьте для рабочего места достаточно пространства, чтобы во время эксплуатации спинка и ножки стула, кресла не терлась об стену, стол или другую поверхность;
- Берегите подлокотники стульев, кресел и диванов от механических повреждений: отрегулируйте высоту стола и стула так, чтобы подлокотники не терлись о столешницу или другую твердую поверхность;
- Растворители, другие химические вещества, а также горячие предметы могут повредить обивочный материал;
- Объекты с острыми и шероховатыми краями могут также повредить Стулья, кресла, банкетки, диваны и пуфы;
- Не следует вставать на стулья, кресла, банкетки, диваны и пуфы и садиться на подлокотники, это может повредить мебель и привести к травмам и мягкая мебель особенно подвержена деформации и вмятинам;

- Ослабление винтов является естественным следствием пользования. Проводите осмотр стульев, кресел, банкеток, диванов и пуфов как минимум 2 раза в год. Убедитесь в том, что все болты, гайки и прочие элементы, имеющие резьбовые соединения, плотно затянуты;
- Запрещается сушить поверхность утюгом или другими электрическими приборами;
- Запрещена химическая чистка;
- Запрещено чистить пятна средствами, содержащими органические растворители или агрессивные вещества, которые могут повредить мягкую шерстяную ткань изделия;
- Рекомендуется использовать защитные накладки(фетр, пластик), чтобы избежать повреждений пола. Производитель не несет ответственности за причиненный ущерб напольному покрытию, вызванный неправильным использованием продукции;

Внимание! Ущерб, причиненный мебели в результате несоблюдения правил эксплуатации, может послужить основанием для отказа принятия обращений по рекламации.

Уход за мягкими/ тканевыми покрытиями стульев, диванов, банкеток, кресел и пуфов включает в себя регулярный уход и чистку:

- Для удаления пыли и поддержания шелковистого блеска материала, ткань необходимо регулярно обрабатывать пылесосом. Пыль удалять при помощи губки или мягкой щетки для одежды;
- Свежие жирные и мокрые пятна удалять следующим образом: приложите к ним хорошо впитывающее воду полотенце; обработайте загрязненный участок небольшим количеством воды и жидкого мыла; подождите 2-3 минуты, затем сотрите пятно круговыми движениями губки или мягкой щетки; тщательно высушите чистую влажную поверхность, восстановите ворс, расчесав его в соответствующем направлении;
- Сильное загрязнение можно ликвидировать при помощи широко распространенных и имеющихся в продаже чистящих средств на водной основе. При выборе чистящего средства необходимо ознакомиться с инструкцией по его применению или проконсультироваться со специалистами специализированных предприятий (химчистка и т.п.). Пятна, нанесенные шариковой ручкой или помадой, можно нейтрализовать с помощью 10%-ного спиртового раствора;
- Кожа натуральная и искусственная: Протирать влажной губкой, смоченной в слабом растворе моющего средства. Для трудно выводимых пятен используйте специальный пятновыводитель (в соответствии с инструкцией производителя).

Уход за пластмассовыми деталями

- Чистите мягкой тканью, смоченной в мягким чистящем средстве. Тщательно протрите и вытрите насухо мягкой тканью.
- Запрещается использовать растворители или абразивные чистящие средства.

7.Фурнитура и механизмы

- После определённого периода эксплуатации, механические элементы (петли, направляющие, крутящиеся механизмы стульев), утрачивают смазку и оптимальную регулировку. Это может проявиться в скрипе, затрудненном открывании или выдвижении элементов мебели и т.д.
- Если вы заметили подобные изменения в работе механизмов, не следует прилагать чрезмерных усилий для закрывания, выдвижения и т.д. Для надлежащей работы всех механизмов требуется своевременная регулировка и смазывание соответствующих узлов и механизмов.

8.Ограничения по нагрузке поверхностей

Максимальная нагрузка на столы согласно ГОСТ 16371-2014 Мебель. Общие технические условия.

Максимальная нагрузка на стулья, кресла, банкетки и пуфы согласно ГОСТ 19917-2014 Мебель для сидения и лежания. Общие технические условия.

- Не превышайте максимально допустимую нагрузку на столы, стулья, кресла, банкетки, диваны и пуфы. Не рекомендуется сидеть на стуле, кресле, банкетке и пуфу более чем одному человеку;

Использование и безопасность

Перед передвижением мебели разгрузите ее, закройте все раздвижные механизмы. Для перестановки мебели (столов, диванов) требуется не менее двух человек.

- **При перемещении изделие следует держать ТОЛЬКО ЗА НИЖНЮЮ ЧАСТЬ КОРПУСА!** Не допускается переносить ее держась за не предназначенные для этого элементы (подлокотники, спинка, столешница, выдвижной ящик)

После длительного использования или после передвижения мебели необходимо затянуть соединительные винты на соответствующих элементах.

Собственный вес мебели и общий вес (с упаковкой) указаны в паспорте изделия.

9. Транспортировка мебели

- Транспортировка мебели производится всеми видами крытого транспорта в упаковке завода-изготовителя только в вертикальном положении (согласно манипуляционным знакам). Наличие упаковочного профиля по контуру столешницы, а также воздушно-пузырчатой пленки/пленки новофлекс на рабочей поверхности, между вставками и на ногах стола обязательно. Наличие упаковочного профиля по контуру спинок, ног стульев, кресел и диванов, а также полиэтиленовой пленки на рабочей поверхности обязательна.
- При транспортировке упаковка с мебелью должна быть надежно закреплена и защищена от механических повреждений, загрязнений, воздействия влаги и активной среды, сильных толчков и ударов тяжелыми предметами. Недопустимы падения упакованной мебели с любой высоты.
- Мебель в упаковке транспортировать и хранить в соответствии с требованиями транспортных маркировок и манипуляционных знаков, нанесенных на упаковке по ГОСТ 14192-96.

10. Условия гарантии.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технической документации, при соблюдении Потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных в технических условиях и указанных в настоящей инструкции.

- Гарантийный срок эксплуатации изделия: стола – 24 месяца, стула -18 месяцев со дня передачи товара потребителю, если иное не предусмотрено договором между потребителем и организацией, реализующей товар. Если день передачи установить невозможно, эти сроки исчисляются со дня изготовления товара.
- При условии соблюдения правил эксплуатации и ухода за мебелью срок службы стола составляет 20 лет.
- При условии соблюдения правил эксплуатации и ухода за мебелью срок службы стула, кресла, банкетки, дивана составляет 10 лет.

- Эксплуатационное назначение мебели-мебель бытовая. Указанное выше условие означает, что использование мебели в иных, кроме жилых помещений, безусловно снижает гарантийные обязательства до 12 месяцев на столы, стулья, банкетки, диваны.
- Претензии по несоответствию мебели качеству должны направляться покупателем в течение гарантийных сроков в письменном виде в магазин, где была произведена покупка, с обязательным приложением копии товарного чека.

При получении товара следует проверить мебель на предмет ее комплектности и внешних качественных признаков непосредственно при доставке. Проверку рекомендуется осуществлять, вскрывая упаковку всех предметов, путем их осмотра с целью обнаружения видимых дефектов (царапин, сколов, вмятин), и отсутствия комплектующей фурнитуры. Помните, что после передачи товара претензии по некомплектности товара и/или товара с дефектами в виде царапин, сколов, потертостей и т.д. не принимаются, т.к. детали мебели со следами сборки возврату и обмену не подлежат. Устранение дефектов за счёт изготовителя не распространяется на внешние механические повреждения, возникшие после подписания акта приёма мебели.

Не является недостатком (дефектом) товара наличие в его элементах особенностей, обусловленных стилистической идеей производителя, исходных материалов или природным происхождением исходных материалов, в частности: несущественных отличий фактуры (или) оттенков массива дерева, натурального шпона, керамики и т. п. На деревянных и (или) шпонированных элементах мебели допускаются пороки древесины на лицевых поверхностях: сучки светлые, темные и прочие.

Древесина является природным материалом и не может быть единообразна по цвету, структуре и пористости. Различия фронтальных элементов мебельных наборов из натуральной древесины, вызванные природой дерева, не являются дефектом. Образцы древесины можно лишь условно рассматривать как обязательные.

Гарантия осуществляется только путем исправления дефектов по нашему выбору - проведением ремонта или обмена рекламируемых деталей на оригинальные фирменные или равноценные запасные части, в установленный законом срок. Это производится при условии согласия конечного потребителя на то, что заменяемые детали после оказания услуг по гарантии переходят в нашу собственность.

Оплата расходов на ремонт, транспортных и прочих дополнительных издержек производится клиентом.

Повреждения, возникающие в результате избыточного нагрева в зоне электрических и газовых приборов или в результате надрезов, царапин и ударов, а также из-за обычного истирания покрытия в местах, до которых часто дотрагиваются, из гарантии исключаются.

Повреждения, возникшие в результате неправильной сборки, производимой покупателем самостоятельно, либо с привлечением сторонних лиц или организаций, из гарантии исключаются.

Повреждения, вызванные в результате удаления товарного знака (являющегося составной частью конструкции мебельного изделия) из гарантии исключаются.

Из гарантии также исключаются цветовые изменения, которые возникают в результате внешнего физического и химического воздействия, в процессе хранения и эксплуатации мебели.

Претензии, выходящие за эти рамки, в частности, основанные на таком отклонении от договора поставки, которое влечет за собой выгоду для потребителя, исключаются, так же как и претензии на замену на основании того, что по истечении длительного срока (сверх гарантийного) возникло какое-либо повреждение товара.

В период гарантийного срока предприятие-изготовитель устраниет все дефекты производственного характера.

Покупатель, рассчитывающий на сохранение длительного гарантийного обслуживания должен создать условия для надлежащей эксплуатации и хранения мебели, гарантирующий бережный уход.

Не допускать ситуации, когда мебель и элементы декоративной отделки обслуживаются расходными материалами не предназначенными для ухода за соответствующей мебелью.

Замена брака производится в течение 30 дней от даты подачи рекламационного заявления. Все reklamации принимаются к рассмотрению только при наличие самого изделия или отдельных элементов и в оригинальной упаковке. В случае несоблюдения вышеуказанных требований, претензии по reklamации не принимаются.

За дефекты, возникшие в результате неправильной эксплуатации, хранения и транспортировки (потертости, вмятины, сколы, поломки, царапины, разбухание и т.д.) предприятие - изготовитель ответственности не несет и на их устранение - гарантийное обслуживание изделий не распространяется.

ВАЖНО:

Изображения всех изделий и покрытий, представленные на сайте компании, могут незначительно отличаться от оригинальных.

Информацию о возможности просмотра оригиналов уточняйте у наших менеджеров.

Предприятие-изготовитель оставляет за собой право без предварительного уведомления Покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его качества, а также исправление по замечаниям / отзывам клиентов. Данные изменения не влекут за собой ухудшения потребительских свойств и внешний вид изделий.

Разработано:

Начальник ОКК



Милякина О.В.

Согласовано:

Главный технолог



Сажин М.В.

Директор по продажам

Трошкоина Л.Е.

Директор по производству

Гераськин О.Н.

Рук-ль от-ла продук-го маркетинга



Шигаев А.Н.