Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой: <a href="https://stuservis.ru/otchet-po-praktike/28275">https://stuservis.ru/otchet-po-praktike/28275</a>

Тип работы: Отчет по практике

Предмет: Деревообработка

Оглавление ВВЕДЕНИЕ 3

- 1 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СТРУКТУРА МЕБЕЛЬНОЙ КОМПАНИИ ООО «КАМИНГРУП» 6
- 2 Индивидуальное задание "Консоль в классическом стиле" 15
- 2.1. Историческая часть 15
- 2.2. Технический эскиз изделия 16
- 2.3. Обоснование выбора материала для объекта дизайна (физико-химические свойства, механические, технологические, эстетические свойства) 16
- 2.4. Технология изготовления изделия (процесс обработки, какими инструментами, на каком оборудовании, требуемое качество и тд. 17
- 2.5. Служебное назначение объекта 24

Заключение 25

Список использованной литературы 26

Приложение А (Маршрутно-операционная карта на консоль) 28

Приложение Б (Чертеж изделия) 29

## ВВЕДЕНИЕ

Производственная практика направлена на приобретение студентами практических навыков работы по направлению подготовки, формирование умений принимать само-стоятельные решения на конкретных участках работы в реальных условиях, формирова-ние у студентов целостного представления о содержании, видах и формах профессио-нальной деятельности. Практика была пройдена на мебельной компании ООО «Камин-груп» в городе Санкт-Петербург, ул. Полевая Сабировская, дом 50. Мебельная компания ООО «Камингруп» основана в 2010 году. Компания ведет свою де-ятельность с высоким качеством и культурой обслуживания. Индивидуальный подход к каждому клиенту помогает постоянно расширять круг партнеров и клиентов. Мебельная компания ООО «Камингруп» представляет широкий ассортимент столярных изделий бы-тового назначения, домашнюю и ресторанную мебель, которые могут быть изготовлены по типовым проектам или в соответствии с индивидуальными требованиями клиента. В специализацию компании входят любые нестандартные решения в производстве мебе-ли, межкомнатных дверей и другой интерьерной отделки из массива ценных пород де-рева Задачи компании - удовлетворение спроса населения на мебельные товары и изделия из массива ценных пород дерева.

Стабильно растущий спрос на продукцию позволил расширить производство и увеличить объёмы выпуска продукции. А безостановочная работа над её улучшением и внимание к нуждам покупателей позволили выйти на рынки других городов России.

Эксклюзивная и элитная мебель и прочие столярные изделия из благородных сортов древесины у всех вызывают ассоциации с престижем, достатком и роскошью. Обычно такие изделия выполняются по индивидуальному проекту, полностью соответствует же-ланиям заказчика и гармонично вписывается в антураж помещения.

Элитные столярные изделия всегда производятся из дорогих материалов, однако их экс-клюзивность обусловлена не только этим. Создать такие изделия могут только професси-ональные мастера, обладающие достаточными знаниями области различных стилей, эпох и культур. Только такой специалист сможет спроектировать настоящий шедевр и во-плотить ваши мечты.

Древесина - издревле применяется для разнообразных целей. Грамотно выполненные столярные изделия из нее способны сделать интерьер эксклюзивным. Несомненно, ин-терьер, оформленный с помощью благородных сортов древесины, всегда будет иметь солидный и дорогой вид.

Основным отличием элитных столярных изделий является то, что их производят исклю-чительно из ценных пород древесины. Кроме того, изготавливая такую мебель на заказ, производитель использует только эксклюзивные элементы отделки, а также современ-ную фурнитуру, которая нередко выполнена из

драгоценных или полудрагоценных ме-таллов.

Элитные столярные изделия можно отличить от простых даже на фотографии, поскольку ручную работу профессиональных мастеров-краснодеревщиков не заметить практически невозможно. Эксклюзивная мебель всегда выполняется по чертежам и эскизам, одоб-ренным заказчиком. Поэтому она идеально смотреться в интерьере и сочетается с про-чими элементами. Особенно гармонично выглядят такие столярные изделия в помеще-ниях, в которых выполнена отделка деревом.

Главным условием создания элитных столярных изделий является индивидуальный подход к разработке дизайна. Только так можно добиться полного соответствия данных изделий интерьеру и вкусам хозяина. С помощью древесины можно шикарно оформить кухню, спальню, прихожую, кабинет, гардеробную и прочие помещения. Однако лучше всего это делать в комплексе используя деревянные арки, пилястры, двери, лестницы, экраны и, конечно же, мебель из массива.

Отделку интерьера деревом использовали еще наши предки. А сегодня дизайн, выпол-ненный с помощью элитных столярных изделий, является явным признаком изысканно-сти, богатства и благородства. Особенно дорого и шикарно смотрятся в интерьере кон-струкции и мебель из бука, ясеня или дуба. Сегодня популярно применять эксклюзив-ные столярные изделия для отделки кабинетов, залов и кухонь. Сегодня в Санкт-Петербурге особой популярностью пользуется мебель, двери и лестницы на заказ, по-скольку порой очень сложно создать элитный интерьер, используя аналоги, имеющиеся в магазинах.

Современный менеджмент, правильно построенная стратегия компании позволили ей не только выжить в кризисных условиях, но и активно развиваться и постоянно расши-рять поле своей деятельности. Сегодня Мебельная компания ООО «Камингруп» пред-ставляет собой надежный, хорошо отлаженный механизм, способный решить сложней-шие производственные и организационные задачи.

Целью прохождения производственной практики в ООО «Камингруп» явилось ознаком-ление с производственно-организационной деятельностью организации, развитие твор-ческих способностей, приобретение профессиональных навыков работы по профилю, а также изготовление индивидуального объекта интерьера.

Задачи прохождения практики заключались в следующем:

- изучить характеристику предприятия и вид ее деятельности;
- изучить технологию производства изделий;
- ознакомиться с процессом производства;
- выполнение индивидуального задания

## 1 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СТРУКТУРА МЕБЕЛЬНОЙ КОМПАНИИ ООО «КАМИНГРУП»

Мебельная компания ООО «Камингруп» представляет широкий ассортимент столярных изделий бытового назначения, домашнюю и ресторанную мебель, которые могут быть изготовлены по типовым проектам или в соответствии с индивидуальными требования-ми клиента. В специализацию компании входят любые нестандартные решения в про-изводстве мягкой мебели, межкомнатных дверей и другой интерьерной отделки из мас-сива ценных пород дерева. Компания работает с индивидуальными заказчиками и дизайнерскими компаниями. [4]

Мебельный рынок России сегодня характеризуется ростом цен на мебель отечественных производителей и в связи с этим падением спроса и уменьшением рентабельности. В связи с этим интерес покупателей все больше смещается в сторону более дешевых изде-лий.

Изготовлением товаров этой ценовой группы зачастую занимаются небольшие компа-нии с ежегодным оборотом, не превышающим 0,3 млрд. руб. в год. К этой группе отно-сится более 2 тыс. предприятий, осуществляющих деятельность в данной отрасли. Со-гласно данным экспертов, с каждым годом работа и выход на рынок для мелких произ-водителей становятся все более затруднительными. Это связано с постоянно нарастаю-щей конкуренцией не только с крупными отечественными компаниями, но и со многими зарубежными предприятиями и торговыми сетями. Однако новичков на мебельном рынке России по-прежнему достаточно много.

Несмотря на то, что малых предприятий в данной отрасли достаточно много, они произ-водят лишь десятую часть от общего объема рынка. Весь остальной сегмент занимают крупные производства (их число в нашей стране не превышает нескольких десятков) и средние компании, которые представлены несколькими сотнями предприятий.

Эксклюзивный заказ полностью определяется желанием заказчика и возможностями производства. Прием такого заказа выполняется конструктором или дизайнером, знаю-щим производство. Этот вариант

предполагает передачу заказа в производство, а следо-вательно, требует формирования комплекта конструкторско-технологической документа-ции. Модуль приема заказов в данном случае должен быть тесно интегрирован с остальными подсистемами САПР. Игнорирование этого требования приводит к двум от-рицательным моментам: [5]

- детальная конструкторская проработка заказа неизбежно искажает первоначаль-ный замысел, что увеличивает общее время реализации из-за необходимости дополни-тельных согласований с заказчиком, корректировки стоимости и других непроизвод-ственных издержек;
- увеличение доли эксклюзивных заказов в объеме производства повышает нагруз-ку на конструкторский отдел, что требует увеличения штата.

По этим причинам дополнительным требованием к модулю приема эксклюзивных зака-зов является возможность прямой передачи заказа в производство, минуя или незначи-тельно реализуя стадию конструирования.

На каждом предприятии существует возможность внедрения процессного подхода. Рас-смотрим систему управления организацией при процессном подходе, а именно требо-вания к внедрению и преимущества процессно-ориентированного управления.

Как правило, основных бизнес-процессов на предприятии немного, обычно не более де-сяти. Процессный подход подводит к необходимости перехода на так называемое «то-щее производство» или «тощую» ресурсосберегающую организационную структуру (Lean production). Основными чертами такой реорганизации являются:

- широкое делегирование полномочий и ответственности;
- сокращение числа уровней принятия решений;

## Список использованной литературы

- 1. Деревообработка. Инструменты и оборудование. М.: НТС "Стройинформ", Феникс, 2017. 452 с.
- 2. Маковский, Н.В. Автоматизация технологических процессов в деревообработке / Н.В. Маковский. М.: М.-Л.: Гослесбумиздат, 2014. 400 с.
- 3. Мартин, Экхард Деревообработка. Справочник строителя / Экхард Мартин. М.: Техно-сфера, 2014. 719 с.
- 4. Мельников, Илья Все о станках для деревообработки / Илья Мельников. Москва: Машиностроение, 2017. 586 с.
- 5. Мельников, Илья Деревообработка. Лакокрасочные материалы / Илья Мельников. Москва: Машиностроение, 2016. -623 с.
- 6. Мельников, Илья Классификация пиломатериалов и технология деревообработки / Илья Мельников. Москва: Мир, 2015. 588 с.
- 7. Мельников, Илья Основные техники деревообработки / Илья Мельников. Москва: Наука, 2015. 158 с.
- 8. Пижурин, А. А. Моделирование и оптимизация процессов деревообработки. Учебник / А.А. Пижурин, А.А. Пижурин. М.: ИНФРА-М, 2016. 376 с.
- 9. Пижурин, А.А. Моделирование и оптимизация процессов деревообработки: Учебник / А.А. Пижурин. М.: ИНФРА-М, 2016. -907 с.
- 10. Сост., Фридман И.М. Деревообработка. Практическое руководство / ФридманИ.М. Сост.. М.: ПрофиКС, 2015. 544 с.
- 11. Степанов, Б. А. Материаловедение (деревообработка) / Б.А. Степанов. М.: Академия, 2015. 862 с.
- 12. Степанов, Б. А. Материаловедение. Деревообработка / Б.А. Степанов. М.: Академия, 2016. 133 с.
- 13. Степанов, Борис Абрамович Материаловедение (деревообработка). Учебное пособие. Гриф Экспертного совета по профессиональному образованию МО РФ / Степанов Борис Абрамович. М.: Академия (Academia), 2016. 289 с.
- 14. Фокин, С. В. Деревообработка. Технологии и оборудование / С.В. Фокин, О.Н. Шпорть-ко. М.: Феникс, 2016. 352 с.
- 15. Фокин, С.В. Деревообработка: технологии и оборудование. Учебное пособие. Гриф МО РФ / С.В. Фокин. М.: ИНФРА-М, 2017. 547 с.