

ОРГАНІЗАЦІЯ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУВАННЯ

Спеціальність: **205 "Лісове господарство"**

Спеціалізація: **"Обробка деревини"**



РЕКОМЕНДОВАНІ ТЕМИ
ЗМІСТ
дипломного проекту

ОРІЄНТОВНИЙ
дипломного проекту

№ з/п	Назва теми дипломного проекту
1.	Технічне переоснащення лісопильного цеху
2.	Проект реконструкції лісопильного цеху
3.	Технічне переоснащення деревообробного цеху
4.	Проект реконструкції деревообробного цеху
5.	Технічне переоснащення столярного цеху
6.	Проект реконструкції столярного цеху
7.	Технічне переоснащення тарного цеху
8.	Технічне переоснащення паркетного цеху
9.	Технічне переоснащення фанерного цеху
10.	Проект сушильного господарства
11.	Проект реконструкції сушильного господарства
12.	Технічне переоснащення сушильного господарства

I. ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Завдання на дипломне проектування
ВСТУП

1. Загальний розділ

- 1.1. Характеристика підприємства
- 1.2. Технічне обґрунтування проекту.

2. Технологічний розділ

- 2.1. Конструкційно – технічна частина
- 2.2. Технологія та організація виробництва
- 2.3. Розрахункова частина.

3. Охорона праці

4. Економічний розділ

ВИСНОВКИ

СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ

ДОДАТКИ

II. ГРАФІЧНА ЧАСТИНА

- 1. Схема генерального плану підприємства (формат 1А);
- 2. Планування обладнання цеху (до реконструкції);
- 3. Планування обладнання цеху (після реконструкції);
- 4. Креслення загального виду (ЗВ) виробу;
- 5. Креслення основних деталей виробу (ДК);
- 6. Конструкторські розробки (за погодженням з керівником ДП);
- 7. Технологічна схема (технологічний маршрут) виготовлення виробу (формат 1А);
- 8. Техніко-економічні показники проекту (ТЕП).

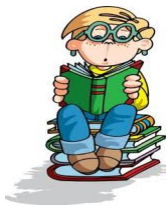
Обсяг: - пояснювальної записки /ф.А4/ 55 -70 с.;

графічної частини /ф. А1/ 5-6 л.

ІНФОРМАЦІЙНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВИКОНАННЯ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУ

НОРМАТИВНО-ДОВІДНИКОВІ ВИДАННЯ

- 1. ДСТУ 2974-95. Технологічна підготовка виробництва. Основні терміни та визначення.
- 2. ДСТУ-ISO 9001-95. Система якості. Модель забезпечення якості в процесі проектування, розроблення, виробництва, монтажу та обслуговування.
- 3. ГОСТ 12.3.011-77 ССБТ. Лісопилення. Вимоги безпеки.
- 4. ГОСТ 12.3.007-75 ССБТ. Деревообробка, загальні вимоги безпеки.
- 5. Бухтияров В.П. Справочник мебельщика. Конструкция и функциональные размеры. Материалы. Технология производства./Под редакцией В.П.Бухтиярова.- М.: Лесная пр-сть, 1985,-360 с.
- 6. Гук В.К., Захочай Б.Я. Деревообрабатывающее оборудование. //Довідник. – К.: Будівельник, 1987, -221 с.



- 7. Нормы расхода сырья и материалов в лесной и деревообрабатывающей промышленности. – М.:Лесная пр-сть, 1977, -336 с.
- 8. Пиломатериалы, заготовки, деревянные детали.//Сборник стандартов. –М.: Издательство стандартов, 1990, -464 с.
- 9. Справочник мебельщика. // Станки и инструменты. Организация и контроль качества. // Под редакцией В.П.Бухтиярова. -М.: Лесная пр-сть, 1985, -371 с.
- 10. Справочник метролога лесной промышленности. // П.М. Анисимов, О.А. Щепетьев.- М.:Лесная про-сть, 1988,- 232 с.
- 11.. Справочник по деревообработке. // Под редакцией В.Д. Бахтеярова. –М.: Лесная про-сть, 1975, -536 с.
- 12. Правила охорони праці в деревообробній промисловості./ НПАОП -20.01.-2-05

МЕТОДИЧНІ ПОСІБНИКИ

1. **Денисюк Л. Я.** Проектування та технічне переоснащення цехів деревообробного виробництва./Методичні рекомендації до виконання дипломного проекту для підготовки молодших спеціалістів з спеціальності 205 “Лісове господарство”. –Луцьк: ЛВПУБтаА, 2021, -69 с.

2. **Денисюк Г.Л.** Методичні вказівки з розробки економічної частини дипломних проектів / Для спеціальності 5.092002- Технологія деревообробки. // Навчально-методичне видання. –Луцьк: ЛВПУБтаА, 2010, -47с.

3. **Денисюк Л.Я.**Методичні рекомендації з виконання розрахункової роботи з навчальної дисципліни «Основи технології меблевих виробів».-Луцьк: ЛВПУБтаА, 2013, - 72 с.

4. **Денисюк Л.Я., Романюк В.Д., Стороженко Н.П.** Методичні рекомендації з виконання курсових проектів із дисциплін циклу професійної підготовки молодшого спеціаліста з спеціальності 5.05180102 “Обробка деревини”. -Луцьк , ВПУБтаА, 2016, - 56 с.

5. **Романюк В.Д.** Методичні вказівки для виконання курсового проекту з дисципліни “Сушіння та захист деревини”. –Луцьк: ЛВПУБтаА, 2017, -28 с.

6. **Програма переддипломної практики.** / При підготовці молодшого спеціаліста з спеціальності: 205 “Лісове господарство” //За ред. Денисюка Л.Я.-Луцьк , ЛВПУБтаА, 2021, -12 с.

ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ

1. <http://www.mon.gov.ua> - Офіційний сайт Міністерства освіти і науки України.

2. <http://www.derevo.com.ua> - Сайт Всеукраїнської галузевої газети "Деревообробник".

3. **Денисюк Л.Я.** Автоматизація виробничих процесів у деревообробці. /Методична розробка з виконання практичних робіт. //Інформаційний ресурс. -Луцьк: ЛВПУБтаА, 2020, - 4,5 Мб.

4. **Денисюк Л.Я.** *Деревообробні верстати*. /Навчальний посібник. //Інформаційний ресурс. –Луцьк: ЛВПУБтаА, 2014, -5,73.

