



**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО
МЕХАНОЕЛЕКТРОТЕХНИКА**
град ПИРДОП ул. "Стефан Стамболов" 99
тел. 07181 / 53 70, факс 07181 / 55 13
E-mail: pgme_pirdop.abv.bg

ЦЕНТЪР ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБУЧЕНИЕ

УТВЪРДИЛ:
ЗАМ.ПРЕДСЕДАТЕЛ НА НАПО:
(инж. М.Антова)

УТВЪРДИЛ:
ДИРЕКТОР НА ЦПО:
(инж. Н.Рашева)

У Ч Е Б Е Н П Л А Н

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБУЧЕНИЕ ПО РАМКОВА ПРОГРАМА "А"

Наименование и код на професионалното направление:	623 Горско стопанство
Наименование и код на професията:	623060 Работник в горското стопанство
Наименование и код на специалността:	6230602 Дърводобив
Степен на професионална квалификация:	Първа

Срок на обучение: в зависимост от заявката на възложителя;
Общ брой часове: 374 часа
Брой часове по теория: 122 часа
Брой часове по практика: 252 часа
Държавни изпити по теория на професията – 4 часа
Държавни изпити по практика на професията – 2 дни по 6 часа
Форми на обучение: дневна / вечерна / задочна / самостоятелна / дистанционна /
Организационна форма: **квалификационен курс**

Пирдоп, 2007

I. ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИОННА ХАРАКТЕРИСТИКА НА СПЕЦИАЛНОСТТА

След завършване на професионалното обучение по специалността, обучаваният трябва:

- *да знае:*
 - устройството на растителните клетки и тъкани;
 - основните физиологични процеси, протичащи в растителните организми;
 - горскорастителното райониране на България;
 - систематиката на растенията - групиране на видовете в основните групи – нисши и висши растения и изучаване на типичните им представители;
 - да различава основните видове сечи, използвани у нас и да може да извършва дейностите с ръчни и механизирани инструменти;
 - различните технологии при сечта и извоза на дървените материали и мерки за техническа безопасност при дърводобивния процес;
 - БДС, сортиментите и недостатъците по дървесината за получаване на качествена продукция.;
 - устройството, действието, поддръжката на използваните машини, съоръжения, инструменти и помощни средства;
 - как се обработва, складира, съхранява и запазва добитата дървесина.
 - наредби, правилници и други предписания.

- *да могат да:*
 - анализират връзката между растенията и факторите на околната среда;
 - разпознават по външните отличителни белези основните тревни видове.
 - разпознават видовете растителни органи по морфологичните им белези;
 - сравняват и разпознават нисшите и висши растения;
 - работят с определител;
 - изработват хербарийни материали.
 - правилно ползване на моторни триони и хресторези;
 - подготовка на работни горивни смеси;
 - работа с машини за белене;
 - правилно поддържане и ремонт на използваната техника;
 - работа с подемо-транспортни машини;
 - спазване на условията за безопасна работа.
 - да ползва личните предпазни средства.

II. УЧЕБЕН ПЛАН

№	Предмет / модул	Общ брой часове	От тях				
			теория	практика			
А. ОБЩА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА							
1.	Здравословни и безопасни условия на труд	16	12	4			
Б. ОТРАСЛОВА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА							
2.	Ботаника	32	32	-			
3.	Практика по ботаника	24	-	24			
В. СПЕЦИФИЧНА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА							
4.	Основи на горско-стопанските дейности при дърводобива	78	78	-			
5.	Практика по основи на горско-стопанските дейности при дърводобива	104	-	104			
Г. ПРОИЗВОДСТВЕНА ПРАКТИКА					60	-	60
Д. ЗАДЪЛЖИТЕЛНО ИЗБИРАЕМА ПОДГОТОВКА					60	-	60
ВСИЧКО: А + Б + В + Г + Д					374	122	252

III. ОБЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Обучението се извършва при спазване на Държавно образователно изискване за придобиване на квалификация по професия "Работник в горското стопанство", (ДОИ);
2. Пълният курс на обучението дава възможност за придобиване на степен на професионална квалификация по професия 623060 "работник в горското стопанство", специалност 6230602 "Дърводобив".
3. Професионалното обучение за придобиване на професионална квалификация завършва с полагане на държавни изпити по теория на професията и практика на професията.
4. Държавните изпити по теория на професията и по практика на професията се провеждат по национални изпитни програми в съответствие с държавното образователно изискване за придобиване на квалификация по професията.
5. Завършеното професионално обучение с придобиване на степен на професионална квалификация се удостоверява със свидетелство за професионална квалификация.
6. Изисквания към кандидатите за обучение:
 - завършено основно образование (ДОИ);
 - минимална възраст 16 години;
 - физически годен да упражнява професията "Работник в горското стопанство", което се удостоверява с медицинско свидетелство, доказващо, че тази професия не му е противопоказна (ЗПОО, чл. 12).
7. Препоръчително е обучението да се извършва с 8 обучаеми в група.
8. Изисквания към материалната база:
 - 8.1. Учебни кабинети:
 - работно място на преподавателя;
 - индивидуални работни места за всеки обучаван;
 - демонстрационни макети и модели, реални образци, онагледяващи табла, учебни филми.
 - 8.2. Учебни работилници и лаборатории:

- да отговарят на нормативните изисквания в съответствие с дейностите, които се извършват в тях;
- работно място на преподавателя;
- индивидуални работни места за всеки обучаван;
- инструменти, материали, и техническа документация /инструкционни карти/ за всяко упражнение;
- технически средства, елементи и машини за извършване на необходимите дейности;
- индивидуални предпазни средства;
- необходими битови помещения (съблекални, санитарни възли, складови помещения).

IV. УЧЕБНИ ПРОГРАМИ

V. КРИТЕРИИ ЗА ОЦЕНЯВАНЕ

1. Изпит по теория.

- 1.1. Усвоени знания за общите и специфичните машиностроителни дейности в съответствие с нормативните изисквания.
- 1.2. Утвърдено отношение за здравословно и безопасно упражняване на изучаваната професия и опазване на околната среда.
- 1.3. Придобити икономически и трудово-правни знания и умения.
- 1.4. Знания и умения за информационна техника и технологии.
- 1.5. Справяне с предвидими и рутинни задачи на работното място, осъществяване на комуникации.

2. Изпит по практика.

- 2.1. Спазване на правилата за здравословни и безопасни условия на труд и опазване на околната среда.
- 2.2. Ефективна организация на работното място.
- 2.3. Спазване на изискванията на правилниците, наредбите и предписанията.
- 2.4. Правилен подбор на материали, инструменти и изделия, съобразно с конкретното задание.
- 2.5. Спазване на технологичната последователност на операциите според изпитното задание.
- 2.6. Качество на изпълнение на изпитното задание.
- 2.7. Самоконтрол и самопроверка на изпълнението на изпитното задание