

Директор/ръководител на обучаващата институция:.....
(име, фамилия) (подпис)
(печат на училището/обучаващата институция)

б) Примерно индивидуално практическо задание

.....
(пълно наименование на училището/обучаващата институция)

**ДЪРЖАВЕН ИЗПИТ - ЧАСТ ПО ПРАКТИКА НА ПРОФЕСИЯТА И СПЕЦИАЛНОСТТА
ЗА ПРИДОБИВАНЕ НА ПЪРВА СТЕПЕН
НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ**

по професията код----- „-----“
специалността код „.....“

И н д и в и д у а л н о п р а к т и ч е с к о з а д а н и е №.....

На ученика/обучавания
(трите имена на ученика/обучавания)
отклас/курс,

начална дата на изпита: начален час:

крайна дата на изпита: час на приключване на изпита:

1. Да се
(вписва се темата на изпитното задание)

.....
1. Указания (инструкции/изисквания) за изпълнение на практическото задание:

.....
.....
.....

УЧЕНИК/ОБУЧАВАН:
(име, фамилия) (подпис)

Председател на изпитната комисия:.....

(име, фамилия) (подпис)

Директор/ръководител на обучаващата институция:.....

(име, фамилия) (подпис)

(печат на училището/обучаващата институция)

В) ПРИМЕРНО УКАЗАНИЕ ЗА РАБОТА ЗА УЧЕНИЦИТЕ/КУРСИСТИТЕ И ПРИМЕРНИ ТЕСТОВИ ЗАДАЧИ С ЕТАЛОН ЗА ОЦЕНЯВАНЕ И КЛЮЧ НА ВЕРНИТЕ ОТГОВОРИ

Указание за работа

Уважаеми ученици/курсисти,

Вие получавате тест, който съдържа ... задачи с различна трудност с максимален брой точки – 100. За всеки Ваш отговор ще получите определен брой точки, показан в долния десен ъгъл след всяка задача.

Целта на теста е да се установи равнището на усвоените от Вас знания и умения, задължителни за усвояване и контрол за придобиване на първа степен на професионална квалификация по специалност код **5430903** „Производство на бъчви”, професия код **543090** „Работник в дървообработването“.

Отбелязването на верния според Вас отговор при задачите с избран отговор е чрез знак \times , а за другите типове задачи начина на отговор е описан в задачата.

При отбелязване на отговор, който искате да промените, оградете в кръгче грешното отбелязване и се подпишете пред него.

Някои задачи изискват не само познаване на учебния материал, но и логическо мислене, затова четете внимателно условията на задачите преди да посочите някой отговор.

Не отделяйте много време на въпрос, който Ви се струва труден, върнете се на него по-късно, ако Ви остане време.

Тестът е анонимен с продължителност астрономически часа.

ЖЕЛАЕМ ВИ УСПЕХ !

Г) РАЗРАБОТВАНЕ НА ТЕСТ

1. Примерна матрица на целите

Разработка се от комисията за подготовка и оценяване на изпита - част по теория на професията като към таблицата за критерии за оценка по всяка тема се разписват графи 3, 4 и 5. Броят и равнището на тестовите задачи по всеки критерий се определят съобразно равнището, на което

трябва да бъде усвоено съответното учебно съдържание, като общият брой задачи по всеки критерий трябва да носи максималния брой точки от графа 2.

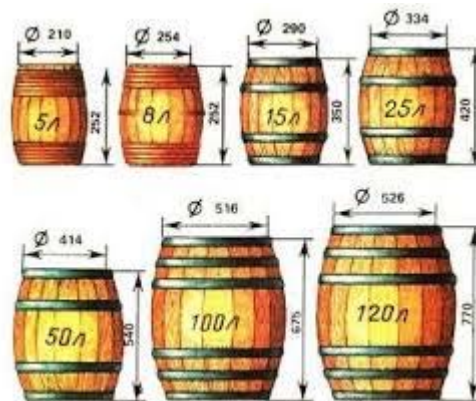
Времето за работа с теста се определя като за всяка задача от равнище „Знание“ се полагат 4 минути, от равнище „Разбиране“ – 8 минути, от равнище „Приложение“ – 10 минути.

Критерии за оценяване на изпитна тема № 5	Максимален Брой точки	Брой тестови задачи по равнища		
		I	II	III
	Знание 0-2 т.	Разбиране 0-4 т.	Приложение 0-6 т.	
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
1. Описва основните и спомагателните материали за бъчварското производство.	10	2		1
2. Обяснява изискванията към суровината за производство на бъчви.	10		1	1
3. Описва видовете бъчварски съдове , конструктивните им особености, формата и размерите им.	30	3	3	2
4. Изяснява схемите и машините за разкрояване на трусите при бичене на дъги за бъчви.	20		2	2
5. Описва правилата за здравословни и безопасни условия на труд при работа с машини за бичене на дъги за бъчви.	10		1	1
6. Решава приложната задача/казуса. Изброява в технологична последователност етапите при производство на бъчви.	20	2	1	2
Общ брой задачи: 24 Време за решаване на теста: 182 минути		7	8	9
Общ брой точки:	100	14	32	54
<p>При оценка на резултатите от теста максимален брой точки се поставя при отговор, съвпадащ с ключа за оценяване, както следва:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 точки за тестовите задачи от равнище „Знание“ • 4 точки за тестовите задачи от равнище „Разбиране“ • 6 точки за тестовите задачи от равнище „Приложение“ 				

2. Примерна тестова задача от равнище „Знание“

Посочете вида на бъчварските съдове.

- а) каца
- б) каче
- в) буре
- г) варел
- д) щайга



max 2 m.

Еталон на верния отговор: в)

Ключ за оценяване:

Отговор в) – 2 точки

Всички останали отговори – 0 точки

При посочени повече от един отговор – 0 точки

3. Примерна тестова задача от равнище „Разбиране“:

Каква дървесина се използва за производство на бъчварски съдове за съхранение на винен дестилат.

- а) беловинна дървесина
- б) ядрова дървесина
- в) корк

max 4 m.

Еталон на верния отговор: б)

Ключ за оценяване:

Отговор б) – 4 точки

Всички останали отговори – 0 точки

При посочени повече от един отговор – 0 точки

3. Примерна тестова задача от равнище „Разбиране“:

За да се получи уплатняване на бъчварското тяло, сгלבено от дъги се предприемат операции :

- а) шесване
- б) бичене
- в) калиброване

max 4 m.

Еталон на верния отговор: а)

Ключ за оценяване:

Отговор б) – 4 точки

Всички останали отговори – 0 точки

При посочени повече от един отговор – 0 точки

4. Примерна тестова задача от равнище „Приложение“:

Избройте в технологична последователност етапите при производство на бъчви.

.....
.....
.....
.....
.....

max 6 т.

Еталон на верния отговор и ключ за оценяване:

- производство на дъги – 0.5 т.
- обработване на околните дъги – 2.5 т.
 - = обрязване по дължина
 - = рендосване
 - = шесване
 - = събиране на околните дъги
 - = направа на вторен възел

- събиране на тялото в бъчварски съд – 0.5 т.
- обработване на дъги за дъна – 0.5 т.
- направа на дъна - 0,5т.
- подготовка на обръчите - 0.5 т.
- задънване -0.5т.
- външно обработване на бъчварските съдове – 0.5т.

4. Примерна тестова задача от равнище „Приложение“:

На какви условия трябва да отговарят дъгите за бърварски съдове.

.....
.....
.....
.....
.....

max 6 т.

Еталон на верния отговор и ключ за оценяване:

- дъгите да бъдат радиални - 1.5 т.
- да няма прерязване на дървесните влакна - 1.5 т.
- влажността на дъгите да е 15-16 % за околните дъги и 10% за дънните дъги - 1.5 т.
- не се допускат недостатъци,като чепове,гнилоти,оцветяване,пукнатини,косослой,сърцевина,смолни торбички,червоядина.-1.5 т.