



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ  
Министър на образованието и науката

ЗАПОВЕД

№ РД 09 - 3947/25.08.2017г.

На основание чл. 93, ал. 1 от Закона за предучилищното и училищното образование, във връзка с чл. 13в. от Закона за професионалното образование и обучение и чл. 13, ал. 1 от Наредба № 4 от 2015 г. за учебния план, при спазване на изискванията на чл. 66, ал. 1 и ал. 2 от Административнопроцесуалния кодекс, и във връзка с осъществяване на професионално образование по професията

УТВЪРЖДАВАМ

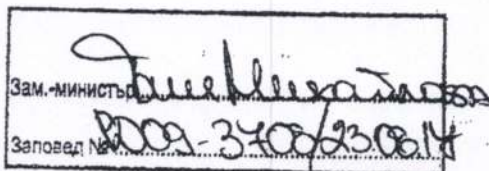
Типов учебен план по специалност код 5410601 „Контрол на качеството и безопасност на храни и напитки“ от професия код 541060 „Техник-технолог по качеството на храни и напитки“ от професионално направление код 541 „Хранителни технологии“ за професионално образование с придобиване на трета степен на професионална квалификация с разширено изучаване на чужд език, дневна форма на обучение, с прием след завършено основно образование съгласно приложението.

Типовият учебен план влиза в сила от учебната 2017/2018 година.

Контрол по изпълнението на заповедта възлагам на Таня Михайлова - заместник-министър на образованието и науката.

КРАСИМИР ВЪЛЧЕВ

Министър на образованието и науката



Съгласували:

Таня Михайлова, зам.-министър, .....

Албена Михайлова, главен секретар, .....

Експерт от дирекция „ПОО“ .....

Мария Тодорова, директор на дирекция „ПОО“, .....

Изготвил:

Илиана Ганева, държ. експерт, дирекция „ПОО“, .....

Виница

с тридесетина образователно-педагогически работници; 06.06.14г.

Щел, 21.04.14г.

**МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА**

ВХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО  
РАВНИЩЕ - завършено основно образование  
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ - 5 години  
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ - дневна  
ОРГАНИЗАЦИОННА ФОРМА - клас  
ИЗХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО  
РАВНИЩЕ – завършен XII клас  
НИВО ПО НАЦИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИОННА  
РАМКА (НКР) – 4  
РАМКОВА ПРОГРАМА В - ВАРИАНТ „В4”

**ТИПОВ УЧЕБЕН ПЛАН**

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ НА  
ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ  
С РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК

Утвърден със Заповед № РД 09 – 3947/25.08.2014г.

**СПЕЦИАЛНОСТ :**

код 5410601 „Контрол на качеството и безопасност на храни и напитки”

**ПРОФЕСИЯ:**

код 541060 „Техник-технолог по качеството на храни и напитки”

**ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:**

код 541 „Хранителни технологии”

София, 2017 г.

## **I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС**

**VIII, IX, X, XI и XII клас**

**I срок - 18 учебни седмици**

**VIII и IX клас**

**II срок - 18 учебни седмици**

**X клас**

**II срок - 20 учебни седмици,  
от които 2 седмици  
за производствена практика**

**XI клас**

**II срок - 20 учебни седмици,  
от които 2 седмици  
за производствена практика**

**XII клас**

**II срок – 13 учебни седмици,  
от които 2 седмици  
за производствена практика**

**ВАКАНЦИИ:** Съгласно утвърдения от министъра на образованието и науката за конкретната учебна година график.

**II РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ ПО КЛАСОВЕ И ЕТАПИ НА СРЕДНАТА СТЕПЕН**

№	Видове подготовка, учебни предмети модули	I гимназиален етап				II гимназиален етап				ОБЩО		
		Класове			Общо	Класове			Общо	XI-XII	VIII-XII	
		VIII	IX	X	VIII-X	XI	XII	XI-XII				
1	Учебни седмици	36	36	36	2	36	2	29	2			
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<b>Раздел А – задължителни учебни часове</b>												
<b>I. Общобразователна подготовка</b>												
1.	Български език и литература	144	108	108		360	108		87		195	555
2.	Чужд език – ...	432	216	72		720						720
3.	Чужд език – ...		72	72		144	72	58			130	274
4.	Математика	108	108	72		288	72	58			130	418
5.	Информационни технологии	36	36	18		90						90
6.	История и цивилизации	72	72	126		270						270
7.	География и икономика	36	36	90		162						162
8.	Философия	36	36	72		144						144
9.	Гражданско образование						36	29			65	65
10.	Биология и здравно образование	54	36	72		162						162
11.	Физика и астрономия	54	36	72		162						162
12.	Химия и опазване на околната среда	36	54	72		162						162
13.	Музика	18	18	18		54						54
14.	Изобразително изкуство	18	18	18		54						54
15.	Физическо възпитание и спорт	72	72	72		216	72	58			130	346
<b>II. Обща професионална подготовка</b>												
1.	Чужд език по професията – ...						72	58			130	130
2.	Здравословни и безопасни условия на труд		18			18						18
3.	Предприемачество	36				36						36
4.	Икономика			36		36						36
	<b>Общо за раздел А</b>	<b>1152</b>	<b>936</b>	<b>990</b>		<b>3078</b>	<b>432</b>	<b>348</b>		<b>780</b>	<b>3858</b>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Раздел Б - избираеми учебни часове</b>												
	<b>Отраслова и специфична професионална подготовка</b>		162	72		234	648		522		1170	1404
III.	<i>Отраслова професионална подготовка</i>											
1.	Машинознание		18			18						18
2.	Техническо чертане		18			18						18
3.	Електротехника и електроника						18				18	18
4.	Автоматизация на производството							29			29	29
5.	Хигиена на храните и хранително законодателство						54				54	54
IV.	<i>Специфична професионална подготовка</i>											
6.	Основи на технологията на хранителните продукти		72			72						72
7.	Процеси и апарати в хранително-вкусовата промишленост						54				54	54
8.	Суровини и материали в хранително-вкусовата промишленост		36			36						36
9.	Технологии и техника за производство на храни						144				144	144
10.	Химия на храните						36				36	36
11.	Микробиология на храните						72				72	72
12.	Организация и методи на технологичен контрол						72				72	72
13.	Безопасност на храните								87		87	87
14.	Контрол на качеството на храните								87		87	87
15.	<b>Учебна практика по</b>											
15.1.	- професията		18	72		90						90
15.2.	- технологии и техника за производство на храни						90	87			177	177
15.3.	- микробиология на храните						36				36	36
15.4.	- организация и методи на технологичен контрол						72				72	72
15.5.	- безопасност на храните								116		116	116
15.6.	- контрол на качеството на храните								116		116	116
16.	<b>Производствена практика</b>				64	64		64		64	128	192
V.	<i>Разширена професионална подготовка</i>		54	90		144	72		29		101	245
VI.	<i>Разширена подготовка</i>								29		29	29
	<b>Общо за раздел Б</b>		216	162	64	442	720	64	580	64	1428	1870
	<b>Общо за раздел А + раздел Б</b>	1152	1152	1152	64	3520	1152	64	928	64	2208	5728
<b>Раздел В – факултативни учебни часове</b>												
VII.	<i>Допълнителна подготовка</i>	144	144	144		432	144		124		268	700
	<b>Общо за раздел А + раздел Б + раздел В</b>	1296	1296	1296	64	3952	1296	64	1052	64	2476	6428

### III. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ

3.1. Професионалното образование по този учебен план се придобива след:

- успешно положен държавен зрелостен изпит по учебния предмет български език и литература;
- успешно положен държавен изпит за придобиване на трета степен на професионална квалификация – по теория и практика на професията код 541060 „Техник-технолог по качеството на храни и напитки”, специалност „Контрол на качеството и безопасност на храни и напитки”.

- 3.2. Завършеното професионално образование се удостоверява с диплома за завършено средно образование и свидетелство за професионална квалификация.
- 3.3. Учениците, успешно завършили XII клас, които не са се явили или не са положили успешно някои от изпитите по т. 3.1. по свое желание получават удостоверение за завършен втори гимназиален етап на средно образование.
- 3.4. Учениците, успешно завършили X клас, по свое желание могат да придобият първа степен на професионална квалификация след успешно положен държавен изпит по теория и практика по специалността „Хранително-вкусова промишленост“ от професията „Работник в хранително-вкусовата промишленост“.
- 3.5. Държавният изпит за придобиване на степен на професионална квалификация се провежда в две части - по теория на професията и по практика на професията, по национална изпитна програма, утвърдена от министъра на образованието и науката. Организацията и провеждането на държавния изпит за придобиване на професионална квалификация се определят с наредба на министъра на образованието и науката, а съдържанието им – съгласно държавния образователен стандарт за придобиване на квалификация по професията.
- 3.6. Придобитата степен на професионална квалификация се удостоверява със свидетелство за професионална квалификация. По свое желание придобилият степен на професионална квалификация може да получи Европейско приложение към свидетелството за професионална квалификация. Формата и съдържанието на документите са определени в Наредба № 8 от 2016 г. за информацията и документите за системата на предучилищното и училищното образование (обн., ДВ, бр. 66 от 23.08.2016 г.).

#### **IV. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ**

- 4.1. Учебният план е разработен на основание на Закона за предучилищното и училищното образование, Закона за професионалното образование и обучение, Наредба № 4 от 2015 г. за учебния план, рамкова програма „В“ – вариант В4 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Техник-технолог по качеството на храни и напитки“.
- 4.2. Изучаваният първи чужд език продължава в XI и XII клас като чужд език по професията.
- 4.3. Учебните часове, предоставени за разширена професионална подготовка, се разпределят в училищния учебен план за изучаване на учебни предмети/модули, които развиват и

усъвършенстват отделни компетентности от общата, отрасловата и/или специфичната професионална подготовка в съответствие с интересите и индивидуалните възможности на учениците и с възможностите на училището в съответствие с ДОС за придобиване на квалификация по професията.

- 4.4. Учебните часове, предоставени за разширена професионална подготовка може да се използват и за усвояване на резултати от ученето от ДОС за придобиване на квалификация по професия с по-ниска степен на професионална квалификация в съответствие с интересите на учениците и с възможностите на училището.
- 4.5. Учебните часове, предоставени за разширена подготовка, се разпределят в училищния учебен план за изучаване на учебни предмети от общообразователната подготовка в зависимост от интересите на учениците и възможностите на училището
- 4.6. Производствената практика се провежда по учебна програма и график, утвърдени от директора на училището в зависимост от конкретните условия и възможностите за организирането ѝ. Учебната програма и графикът се съгласуват с ръководителя на стопанската организация (предприятие), в която се провежда практическото обучение.
- 4.7. Факултативните учебни часове, предоставени за допълнителна подготовка, могат да се използват за изучаване на учебни предмети, модули и/или дейности, които училището може да предложи и отговарящи на интересите на учениците.