

Професионална гимназия по строителство, архитектура и геодезия «Лубор Байер»

гр. Стара Загора, ул. «Граф Игнатиев» № 11,

тел.: 042 600-641, e-mail: info-2402131@edu.mon.bg

**УТВЪРЖДАВАМ:**.....

**Инж. ГЕОРГИ СЛАВОВ**.....

**ДИРЕКТОР НА ПГСАГ „ЛУБОР БАЙЕР“**

**СТАРА ЗАГОРА**

съгласно заповед № РД10-564 от 01.09.2023 година

*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“*

## **УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН – Х В**

**УЧЕБНА 2023 – 2024 година**

**ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ НА**

**ТРЕТА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ**

**С РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК**

**СПЕЦИАЛНОСТ : код 5820103 „Водно строителство“**

**ПРОФЕСИЯ: код 582010 „Строителен техник“**

**ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:**

**код 582 „Строителство“**

Училищният учебен план е разработен на основание чл.14 на Наредба № 4/30.11.2015 година за учебния план , въз основа на Типов учебен план за професия 582010 СТРОИТЕЛЕН ТЕХНИК, специалност 5820103 ВОДНО СТРОИТЕЛСТВО, утвърден със Заповед № РД 09-4072/29.08.2017г. на министъра на образованието и науката.

**I. 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	
		VIII	IX	X		VIII – X	XI	XII	XI – XII	VIII – XII		
	Учебни седмици	36	36	36	2		36	2	29	2		
<i>I</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>
<b>Раздел А – задължителни учебни часове</b>												
<i>I.</i>	<i>Общобразователна подготовка</i>											
1.	Български език и литература	144 4/4	108	108		360	108		87		195	555
2.	Чужд език – английски	432 12/12	216	72		720						720
3.	Чужд език – немски		72	72		144	72		58		130	274
4.	Математика	108 3/3	108	72		288	72		58		130	418
5.	Информационни технологии	36 1/1	36	18		90						90
6.	История и цивилизации	72 2/2	72	126		270						270
7.	География и икономика	36 1/1	36	90		162						162
8.	Философия	36 1/1	36	72		144						144
9.	Гражданско образование						36		29		65	65
10.	Биология и здравно образование	54 1/2	36	72		162						162
11.	Физика и астрономия	54 2/1	36	72		162						162
12.	Химия и опазване на околната среда	36 1/1	54	72		162						162
13.	Музика	18 0/1	18	18		54						54
14.	Изобразително изкуство	18 1/0	18	18		54						54
15.	Физическо възпитание и спорт	72 2/2	72	72		216	72		58		130	346
<i>II.</i>	<i>Обща професионална подготовка</i>											
1.	Чужд език по професията (английски)						72		58		130	130
2.	Здравословни и безопасни условия на труд		18			18						18
3.	Предприемачество	36 1/1				36						36
4.	Икономика			36		36						36
	<b>Общо за раздел А</b>	1152	936	990		3078	432		348		780	3858

№	Учебни предмети/модули за професионална подготовка	I гимназиален етап					II гимназиален етап					Общ
		Класове				Общо	Класове				Общ	
		VIII	IX	X		VIII – X	XI	XII		XI – XII	VIII – XII	
		36	36	36	2		36	2	29	2		
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>		<b>162</b>	<b>72</b>		<b>234</b>	<b>648</b>		<b>522</b>		<b>1170</b>	<b>1404</b>
III.	<i>Отраслова професионална подготовка</i>											
1.	Строителна графика		36			<b>36</b>						<b>36</b>
2.	Сградостроителство		54			<b>54</b>						<b>54</b>
3.	Строителни материали		36			36						36
IV.	<i>Специфична професионална подготовка</i>											
1.	Хидрология и хидравлика			36		<b>36</b>						<b>36</b>
2.	Геодезия						36				<b>36</b>	<b>36</b>
3.	Строителна механика						72				72	<b>72</b>
4.	Технология на водното строителство						72				72	<b>72</b>
5.	Компютърно чертане в строителството						72				72	<b>72</b>
6.	Пътища и улици						36				<b>36</b>	<b>36</b>
7.	Хидромелиорации						36				<b>36</b>	<b>36</b>
8.	Речно строителство						36				<b>36</b>	<b>36</b>
9.	Водоснабдяване и канализация на населени места						36		36		72	<b>72</b>
10.	Пречистване на водите								33		33	<b>33</b>
11.	Водоснабдяване и канализация на сгради								36		36	36
12.	Организация на строителството								58		58	58
13.	Хидротехника								36		36	36
14.	Стоманобетон								58		58	58
15.	Строителна дейност и контрол								36		36	36
16.	Учебна практика по:											
16.1.	сградостроителство		36	36		72						72
16.2.	геодезия						72				72	72
16.3.	технология на водното строителство						108				108	108
16.4.	хидромелиорации						36				36	36
16.5.	речно строителство						36				36	36
16.6.	водоснабдяване и канализация на населени места								69		69	69
16.7.	водоснабдяване и канализация на сгради								40		40	40
16.8.	организация на строителството								80		80	80

16.9.	хидротехника								40		40	40
17.	Производствена практика				64	64		64		64	128	192
V.	Разширена професионална подготовка		54	90		144	72		29		101	245
1	Строителна графика		18									
2	Сградостроителство		36									
3.	Хидравлика			36								
4.	Водно строителство			54								
VI.	Разширена подготовка								29		29	29
	Общо за раздел Б		216	162	64	442	720	64	580	64	1428	1870
	Общо за раздел А + раздел Б	1152	1152	1152	64	3520	1152	64	928	64	2208	5728
<i>Раздел В – факултативни часове</i>												
VII.	Допълнителна подготовка	144	144	144		432	144		124		268	700
1.	Математика		36	36								
2	Български език и литература			36								
	Общо за раздел А + раздел Б + раздел В	1296	1296	1296	64	<b>3952</b>	1296	64	1052	64	2476	<b>6428</b>

**II. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС**  
**НАЧАЛО НА УЧЕБНАТА ГОДИНА: 15.09.**

**VIII, IX, X, XI и XII клас**

**I срок – 18 учебни седмици**

**VIII, 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:  
за производствена практика.

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

Съгласно Заповед №РД09 – 2118/28.08.2020г. на Министъра на образованието и науката

**III. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО**  
**ОБРАЗОВАНИЕ** – съгласно типов учебен план, утвърден от министъра на образованието и науката със заповед № РД 09-4072/29.08.2017 г.

Директор: .....

(инж. Георги Славов)