

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН  
ГБПОУ РД "БУЙНАКСКОЕ МЕДИЦИНСКОЕ УЧИЛИЩЕ"**

**«УТВЕРЖДАЮ»**  
Директор ГБПОУ РД  
«Буйнакское медицинское училище»  
*А. А. Гарунов* А. А. Гарунов  
\_\_\_\_\_ 2020 г.



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения  
Республики Дагестан  
«Буйнакское медицинское училище»

По специальности: **31.02.02 «Акушерское дело»**  
по программе базовой подготовки

Квалификация: Акушерка/Акушер  
Форма обучения - очная  
Нормативный срок обучения - 2 г. 10 мес.  
На базе среднего общего образования



Каникулы

Производственная практика (преддипломная)

Неделя отсутствия

### 1.Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>I</b>	36	1	3	-	2	-	10	52
<b>II</b>	29	4	7	-	2	-	10	52
<b>III</b>	21	2	6	4	1	6	3	42
<b>Всего</b>	<b>86</b>	<b>7</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>23</b>	<b>146</b>



ОП.02	Анатомия и физиология человека с курсом биомеханики зубочелюстной системы	КЭ		270	90	180	100	80		60	40	40	40									
ОП.03	Основы патологии	КЭ		54	18	36	18	18				18	18									
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики		ДЗ	54	18	36	18	18		18	18											
ОП.05	Гигиена и экология человека		ДЗ	90	30	60	40	20		40	20											
ОП.06	Основы микробиологии и иммунологии	Э		108	36	72	48	24				48	24									
ОП.07	Фармакология	Э		120	40	80	60	20		24	8	36	12									
ОП.08	Психология		ДЗ	126	42	84	54	30						24	14	30	16					
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		ДЗ	56	20	36	24	12											24	12		
ОП.10	Общественное здоровье и здравоохранение		ДЗ	54	18	36	18	18											18	18		
ОП.11	Основы реабилитологии		ДЗ	108	36	72	42	30										42	30			
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности		ДЗ	102	34	68	20	48											20	48		
ОП.13	Клиническая фармакология		ДЗ	60	20	40	16	24								16	24					
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>			<b>2415</b>	<b>805</b>	<b>1610</b>	<b>528</b>	<b>1082</b>		<b>32</b>	<b>96</b>	<b>26</b>	<b>192</b>	<b>212</b>	<b>280</b>	<b>116</b>	<b>196</b>	<b>90</b>	<b>240</b>	<b>52</b>	<b>78</b>	
<b>ПМ.01</b>	<b>Медицинская и медико-социальная помощь женщине, новорожденному и семье при физиологическом течении беременности, родов и в послеродовом периоде</b>	<b>ЭК</b>		<b>372</b>	<b>124</b>	<b>248</b>	<b>92</b>	<b>156</b>	<b>20</b>					<b>58</b>	<b>100</b>	<b>34</b>	<b>56</b>					
<i>МДК.01.01</i>	<i>Физиологическое акушерство</i>		<i>ДЗ</i>	<i>267</i>	<i>89</i>	<i>178</i>	<i>66</i>	<i>112</i>						<i>46</i>	<i>80</i>	<i>20</i>	<i>32</i>					
<i>МДК.01.02</i>	<i>Физиопсихопрофилактическая подготовка беременных к родам</i>		<i>ДЗ</i>	<i>48</i>	<i>16</i>	<i>32</i>	<i>12</i>	<i>20</i>						<i>12</i>	<i>20</i>							
<i>МДК.01.03</i>	<i>Сестринский уход за здоровым новорожденным</i>		<i>ДЗ</i>	<i>57</i>	<i>19</i>	<i>38</i>	<i>14</i>	<i>24</i>								<i>14</i>	<i>24</i>					
<b>УП.01</b>	<b>Учебная практика</b>		<b>З</b>			<b>72</b>		<b>72</b>														
<b>ПП.01</b>	<b>Производственная практика</b>		<b>ДЗ</b>			<b>108</b>		<b>108</b>														
<b>ПМ.02</b>	<b>Медицинская помощь беременным и детям при заболеваниях, отравлениях и травмах</b>			<b>726</b>	<b>242</b>	<b>484</b>	<b>212</b>	<b>272</b>						<b>154</b>	<b>180</b>	<b>58</b>	<b>92</b>					
<i>МДК.02.01</i>	<i>Соматические заболевания, отравления и беременность</i>	Э		<i>225</i>	<i>75</i>	<i>150</i>	<i>70</i>	<i>80</i>						<i>50</i>	<i>56</i>	<i>20</i>	<i>24</i>					
Раздел 1	Нервные болезни			60	20	40	16	24								16	24					
Раздел 2	Психические болезни			42	14	28	8	20								8	20					
<b>УП.02.</b>	<b>Учебная практика</b>					<b>24</b>		<b>24</b>														
<i>МДК.02.02</i>	<i>Инфекционные заболевания и беременность</i>		<i>ДЗ</i>	<i>102</i>	<i>34</i>	<i>68</i>	<i>32</i>	<i>36</i>						<i>32</i>	<i>36</i>							
<b>УП.02.</b>	<b>Учебная практика</b>					<b>12</b>		<b>12</b>														
<i>МДК.02.03</i>	<i>Хирургические заболевания, травмы и беременность</i>		<i>ДЗ</i>	<i>174</i>	<i>58</i>	<i>116</i>	<i>48</i>	<i>68</i>						<i>34</i>	<i>44</i>	<i>14</i>	<i>24</i>					
<b>УП.02.</b>	<b>Учебная практика</b>					<b>18</b>		<b>18</b>														
<i>МДК.02.04</i>	<i>Педиатрия</i>	Э		<i>123</i>	<i>41</i>	<i>82</i>	<i>38</i>	<i>44</i>						<i>38</i>	<i>44</i>							
<b>УП.02.</b>	<b>Учебная практика</b>		<b>З</b>			<b>18</b>		<b>18</b>														
<b>ПП.02.</b>	<b>Производственная практика</b>		<b>ДЗ</b>			<b>144</b>		<b>144</b>														
<b>ПМ.03</b>	<b>Медицинская помощь женщине с гинекологическими заболеваниями в различные периоды жизни</b>	<b>ЭК</b>		<b>354</b>	<b>118</b>	<b>236</b>	<b>62</b>	<b>174</b>								<b>24</b>	<b>48</b>	<b>38</b>	<b>126</b>			

МДК.03.01	Гинекология		ДЗ	306	102	204	54	150							24	48	30	102			
МДК.03.02	Охрана репродуктивного здоровья и планирование семьи		ДЗ	48	16	32	8	24									8	24			
УП.03.	Учебная практика		З			36		36										36			
ПП.03.	Производственная практика		ДЗ			108		108										108			
ПМ.04	Медицинская помощь женщине, новорожденному, семье при патологическом течении беременности, родов, послеродового периода	ЭК		444	148	296	104	192									52	114	52	78	
МДК.04.01	Патологическое акушерство		ДЗ	351	117	234	84	150									32	72	52	78	
УП.04.	Учебная практика					24		24												24	
МДК.04.02	Сестринский уход за больным новорожденным		ДЗ	93	31	62	20	42									20	42			
УП.04.	Учебная практика		З			12		12												12	
ПП.04.	Производственная практика		ДЗ			108		108												108	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: "Младшая медицинская сестра по уходу за больными"	ЭК		519	173	346	58	288		32	96	26	192								
МДК.05.01	Теория и практика сестринского дела			111	37	74	20	54		20	54										
МДК.05.02	Безопасная среда для пациента и персонала			81	27	54	12	42		12	42										
МДК.05.03	Технологии оказания медицинских услуг			327	109	218	26	192				26	192								
УП.05.	Учебная практика		З			36		36					36								
ПП.05.	Производственная практика		ДЗ			108		108					108								
	Вариативная часть циклов ПССЗ			1404		936															
	Всего по учебным дисциплинам и профессиональным модулям (в тч ПП.00 и УП.00)																				
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная практика)	4н																		4н	
ПА.00	Промежуточная аттестация	5н																		5н	
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация	6н																		6н	
ГИА.01	Подготовка государственной итоговой аттестации	4н																		4н	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	2н																		2н	
К.00	Каникулы	22н																		22н	
<b>ВСЕГО</b>				<b>4644</b>	<b>1548</b>	<b>3096</b>	<b>1246</b>	<b>1850</b>		<b>312</b>	<b>296</b>	<b>290</b>	<b>398</b>	<b>236</b>	<b>358</b>	<b>162</b>	<b>288</b>	<b>132</b>	<b>318</b>	<b>114</b>	<b>192</b>
<b>Консультация на 1 студента 4 часа в год</b>  Государственная (итоговая) аттестация  1.Программа базовой подготовки				<b>Всего</b>				Дисциплины и МДК			<b>612</b>	<b>684</b>	<b>594</b>	<b>450</b>	<b>450</b>	<b>306</b>					
								Учебная практика				1н		4н	1н	1н					
								Прозв.практика				3н		7н	3н	3н					
								Преддипломная практ								4н					

1. Дипломный проект (работа)	Экзамены		4	1	3	1	1
Выполнение дипломного проекта (работы) с 17.05 по 14.06 (всего 4 нед)	Дифф.зачеты	5	5	2	6	4	5
Защита дипломного проекта (работы) с 15.06 по 29.06 (всего 2н)							

### 3.Перечень кабинетов, лабораторий и др. для подготовки по специальности 31.02.02. «Акушерское дело»

№	Наименование
1.	Истории и основ философии
2.	Иностранного языка
3.	Информационных технологий и в профессиональной деятельности
4.	Анатомия и физиология человека и основ патологии
5	Основ латинского языка с медицинской терминологией
6	Гигиены и экологии человека
7	Фармакологии
8	Основ микробиологии и иммунологии
9	Психологии
10	Генетики человека с основами медицинской генетики
11	Общественного здоровья и здравоохранения
12	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
13	Физиологическое акушерство
14	Гинекология
15	Патологическое акушерство
16	Педиатрия
17	Хирургии
18	Терапии (соматические заболевания и беременность)
19	Безопасности жизнедеятельности
20	Компьютерный класс
21	Кабинет технических средств обучения
22	Открытый стадион широкого профиля
23	Спортивный зал
24	Актный зал
25	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет



#### 4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования ГБПОУ РД «Буйнакское медицинское училище» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 969 от 11 августа 2014 года, зарегистрированным в Министерстве юстиции, регистрационный № 33880 от 26 августа 2014 г

##### **31.02.02 Акушерское дело**

1. Максимальный объем учебной нагрузки студента составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППСЗ. Объем часов внеаудиторной работы по конкретным дисциплинам определяется училищем самостоятельно. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.

2. Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану. Продолжительность учебной недели – 6 дней. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 1,2 курс – 10 недель, 3 курс – 2 недели в зимний период.

3. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут и группируется парами.

4. Устанавливаются основные виды учебных занятий: лекция, практические занятия, самостоятельная работа, учебная и производственная практики, консультация, выполнение курсовой работы (курсовое проектирование). При проведении учебных занятий в виде лекций группы студентов объединяются.

5. При проведении практических занятий группа делится на подгруппы:

– численностью не менее 12 человек:

*по гуманитарным дисциплинам, математическим и общим естественнонаучным дисциплинам, общепрофессиональным дисциплинам:*

- основы латинского языка с медицинской терминологией;
- анатомия и физиология человека;
- основы патологии;
- генетика человека с основами медицинской генетики;
- фармакология;
- основы микробиологии и иммунологии;
- гигиена и экология человека;
- клиническая фармакология;
- психология;
- правовое обеспечение профессиональной деятельности;
- безопасность жизнедеятельности
- основы реабилитологии

– численностью не менее 10-12 человек:

*- профессиональные модули и учебная практика.*

6. Дисциплина «физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки

(за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

7. Практико-ориентированность составляет 65%. При реализации ППСЗ предусмотрены учебная и производственная практики. Практические занятия, как составная часть профессионального цикла, проводятся в виде доклинического, фантомного курса в специально оборудованных кабинетах и учебная практика, проводимая в ЛПУ с преподавателем, продолжительность учебной практики составляет 6 академических часов в день. Производственная практика включает в себя следующие этапы: практика по профилю специальности и преддипломная практика.

Практика по профилю специальности направлена на формирование у студента общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей.

Преддипломная практика направлена на углубление студентом первоначального профессионального опыта, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы. Преддипломная практика проводится непрерывно после освоения учебной практики и практики по профилю специальности.

Учебная и производственная практики проводятся на базе лечебно-профилактических учреждений г. Буйнакск на основе договоров между организациями и образовательным учреждением и организуются в соответствии с положением о производственной практике студентов ГБПОУ РД «БМУ».

Содержание практик определяется требованиями к результатам обучения в соответствии с ФГОС, программами профессиональных модулей и преддипломной практики, разрабатываемых и утверждаемых училищем самостоятельно. По итогам производственной практики проводится аттестация студентов, согласно положению об аттестации студентов по итогам производственной практики.

Сроки проведения практики устанавливаются учебным планом и календарным учебным графиком.

Курс	Семестр	Профессиональные модули	Название практики	Вид практики	
				Количество часов, недель УП	ПП
I	2	ПМ05	Выполнение работ по профессии «Младшая медицинская сестра по уходу за больными»	36ч (1 нед.)	108ч (3 нед.)
II	3	ПМ01	Физиологическое акушерство Медицинская и медико-социальная помощь женщине, новорожденному и семье при физиологическом течении беременности, родов, послеродового периода	72ч (2 нед.)	108ч (3 нед.)
	4	ПМ02	Соматические заболевания, отравления и беременность Педиатрия и инфекционные заболевания и беременность Хирургические заболевания, травмы и беременность	72ч (2 нед.)	144ч (4 нед.)
III	5	ПМ03	Медицинская помощь женщине с гинекологическими заболеваниями в различные периоды жизни	36ч (1 нед.)	108ч (3 нед.)
	5	ПМ04	Патологическое акушерство Сестринский уход за больными новорожденными	36ч (1 нед.)	108ч (3 нед.)

8. Обязательная часть ППССЗ по циклам составляет 70% от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть 30% (936 часов) направлена на получение дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Учебный план по специальности состоит из обязательной части циклов ППССЗ и вариативной части. Объем времени отведенный на вариативную часть в размере 936 часов распределён следующим образом:

#### **ОГСЭ - Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл;**

– русский язык и культура речи - 52 часа;

– основы антитеррористической идеологии - 48 часов;

**ЕН.02** - Информационные технологии в профессиональной деятельности - 28 часов

#### **ОП - Общепрофессиональные дисциплины**

1. Гигиена -12 часов.

2. Фармакология - 8 часов.

3. Анатомия и физиология человека - 100 часов.

#### **ПМ. Профессиональные модули.**

ПМ.01 МДК 01.01 Физиологическое акушерство -98 часов.

МДК.01.03 Сестринский уход за здоровым новорожденным - 6 часов.

МДК 02.01 Соматические заболевания, отравления и беременность - 24 часа.

МДК 02.02 Инфекционные заболевания и беременность - 30 часов.

МДК 02 03 Хирургические заболевания, травмы и беременность - 24 часа.  
МДК 02 04 Педиатрия - 46 часов.  
МДК 02 05 Нервные болезни и беременность - 40 часов.  
МДК 02 06 Психические заболевания и беременность - 28 часов.  
МДК 02.07 Клиническая фармакология - 40 часов.

### **ПМ.03**

МДК 03.01 Гинекология -142 часа

### **ПМ.04**

МДК 04.01 Патологическое акушерство - 122 часов.  
МДК 04.02 Сестринский уход за больным и новорожденным - 30 часов.

### **ПМ.05**

МДК 05.01 Теория и практика сестринского дела -14 часов.  
МДК 05.03 Технология оказания медицинских услуг - 44 часа.

1.3 Учебная и производственная практика (по профилю специальности) распределена следующим образом:

### **ПМ.01 «Медицинская и медико- социальная помощь женщине, новорожденному и семье при физиологическом течении беременности, родов и в послеродовом периоде»**

МДК 01.01 «Физиологическое акушерство»

МДК 01.02 «Физиопсихопрофилактическая подготовка беременных к родам »

-учебная практика - 24 часа,

МДК 01.03 «Сестринский уход за здоровым новорожденным»

- учебная практика -12 часов

-4 недели производственной практики - 144 часа.

### **ПМ.02 «Медицинская помощь беременным и детям при заболеваниях, отравлениях и травмах»**

МДК 02.01 «Соматические заболевания, отравления и беременность»

- учебная практика -24 часа,

МДК 02. 02 « Инфекционные заболевания и беременность»

учебная практика -12 часов,

МДК 02.03 «Хирургические заболевания, травмы и беременность

- учебная практика -18 часов;

МДК 02.04 «Педиатрия» -учебная практика - 18 часов;

**ПМ.02** Производственная практика 8 недель-288часов

### **ПМ.03 «Медицинская помощь женщине с гинекологическими заболеваниями в различные периоды жизни»**

МДК 03.01 «Гинекология»

- учебная практика -36 часов;

3 недели - производственная практика - 108 часов.

### **ПМ.04 «Медицинская помощь женщине, новорожденному, семье при патологическом течении беременности, родов, послеродового периода»**

МДК 04.01 «Патологическое акушерство»

- учебная практика - 24 часа
- МДК 04.02 «Сестринский уход за больным новорожденным»
- учебная практика - 12 часов
- 3 недели - производственная практика - 108 часа

**ПМ.05 «Выполнение работ по профессии Младшая медицинская сестра по уходу за больными (Решение проблем пациента посредством сестринского ухода)»**

МДК 05.03 «Технология оказания медицинских услуг»

- учебная практика - 36 часов,
- 3 недели - производственная практика - 108 часов.

1.4. Формами проведения промежуточной аттестации является зачет, дифференцированный зачет, экзамен.

9. Консультации предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций:

- групповые – в период экзаменационных сессий, в соответствии с расписанием промежуточной аттестации;
- индивидуальные - ежемесячно по плану учебно-воспитательной работы, по направлению заведующих отделениями.

10. Выполнение курсовых работ проводится по профессиональному модулю.

**ПМ01 «Медицинская и медико-социальная помощь женщине, новорожденному и семье при физиологическом течении беременности, родов, послеродового периода»** в 3 семестре;

11. Училище оценивает качество освоения образовательной программы путем осуществления текущего контроля знаний, промежуточной аттестации и итоговой аттестации выпускников.

*11.1.* В соответствии с требованиями ФГОС, на промежуточную аттестацию отведено 5 недель. Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет не более 1 недели в семестр (сессии), количество экзаменов в учебном году – не более 8-ми. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. На подготовку к экзамену выделяется 2 дня.

Распределение промежуточной аттестации по семестрам:

№ п/п	Вид промежуточной аттестации	Наименование учебной дисциплины, профессионального модуля, междисциплинарного курса	Семестр
1	Квалификационный экзамен	ПМ 05. Выполнение работ по профессии "Младшая медицинская сестра по уходу за больными"	2
2	Комплексный экзамен	ОП.02 Анатомия и физиология человека ОП.03 Основы патологии	2
3	Экзамен	ОП.06 Основы микробиологии	2
4	Экзамен	ОП.07 Фармакология	2
5	Экзамен	МДК.02.04. Педиатрия	3
6	Экзамен	МДК.02.01. Соматические заболевания, отравления и беременность	4
7	Квалификационный экзамен	ПМ.01 Медицинская и медико-социальная помощь женщине, новорожденному и семье при физиологическом течении беременности, родов и в послеродовом периоде	4
8	Квалификационный экзамен	ПМ.02 Медицинская помощь беременным и детям при заболеваниях, отравлениях и травмах	4
9	Квалификационный экзамен	ПМ 03 Медицинская помощь женщине с гинекологическими заболеваниями в различные периоды жизни	5
10	Квалификационный экзамен	ПМ.04 Медицинская помощь женщине, новорожденному, семье при патологическом течении беременности, родов и в послеродовом периоде.	6

11.2. Промежуточная аттестация в форме зачета и дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Количество зачетов не превышает 10 в учебном году. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

11.3. Государственная (итоговая) аттестация включает государственный экзамен, подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект).

12. Знания и умения студентов и выпускников определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «зачтено» («зачет»).

В ходе текущего контроля знаний и промежуточной аттестации кроме вышеуказанных оценок используются «неудовлетворительно», «не зачтено».

13. По результатам освоения профессионального модуля «Выполнение работ по профессии «младшая медицинская сестра по уходу за больными» студент получает документ (удостоверение) об уровне квалификации.

14. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Учебный план по специальности 31.02.02 «Акушерское дело» разработан на основе Федерального государственного стандарта по специальности среднего профессионального образования 31.02.02 «Акушерское дело».

***Организация разработчик:***

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Дагестан «Буйнакское медицинское училище»

***Разработчики:***

***Тарамова Р.И.***-зам.директора по НМР

***Ахкуева Д.Г.***-зам.директора по ПО

***Койчакаева Д.А.***-зам.директора по УР

***Председатели цикл. комиссии:***

***Атаева М.М.***

***Лабазанова С.Г.***

***Магомедова З.М.***

Учебный план рассмотрен и одобрен на заседании методического совета училища «\_\_04\_\_» \_\_июня\_\_ 2020 года. Протокол № \_\_5

## Аннотация

Специальность: «Акушерское дело»

86 недель+23 н практики=109 недель

**3096 ч + 828ч =3924часов**

### 1 год обучения (52 недели)

I семестр. 17н =17недель

**612 ч =612 часов**

II семестр. 19 н+1 н УП+3 н ПП+2 н ПА+10н кан=35 недель

**684ч + 36 ч + 108 ч=828 часов**

### 2 год обучения (52 недели)

I семестр. 16,5н+0,5 н ПА =17недель

**594 ч =594 часов**

II семестр. 12,5н+3 н УП+8 н ПП+1,5 н ПА+10н кан=35 недель

**450 ч+108 ч + 288 ч =846 часов**

### 3 год обучения (42 недели)

I семестр. 12,5 н+1 н УП+3 н ПП+0.5н ПА=17недель

**450 ч + 72 ч + 72 ч =594 часов**

II семестр. 8,5 н+1 н УП+3 н ПП+0.5 н ПА+4 н ПДП+6 ИГА =23 недели

**306 ч + 36 ч + 108 ч =450 часов**

**+2 н каникулы**

**25 недель**



