УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора
Республиканского научно-
методического центра при
Министерстве просвещения КР
_____А.Саттарова
"22" 06 2026 г.

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по профессии начального профессионального образования
Разработчик web и мультимедийных приложений

Квалификации: 2513 Разработчик web-сайта.
Нормативный срок обучения на базе Среднего общего образования – 10 месяцев.

Форма подготовки : дневная
Язык обучения – русский

Курсы	Продолжительность учебного года (всего недель)	из них		Праздничные дни (недель)	Каникулы		Экзамены
		1 полугодие	2 полугодие		зимние	летние	
1	43	17	22	1	2	-	1

№ п/п	Наименование дисциплин	Всего часов	В том числе		Рекомендуемые полугодия изучения	
			Лабор. -практ./ практические занятия	Экзамены	I 17 недель	II 23 недель
1.	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*
1.	**Общеобразовательная подготовка**	**158**	**128**			
2.	Кыргызский/русский язык	40	38			
3.	Профессиональный английский язык	40	34			
4.	Безопасный и здоровый образ жизни	24	4			
5.	Физическое воспитание	54	52			
2.	**Профессиональный компонент**	**1402**	**1080**			
2.1.	**Общепрофессиональный цикл**	**168**	**48**			
2.1.1	Охрана труда и производственная экология	42	8			
2.1.2	Основы бизнеса и предпринимательства	60	24			
2.1.3	Правовые основы профессиональной деятельности	24	4			
2.1.4	Основы компьютерных вычислений	42	12			
2.2	**Профессиональный цикл**	**260**	**64**			
2.2.1	Основы программирования	120	30			
2.2.2	Технология создания веб сайта	80	20	+		
2.2.3	Базы данных MySQL	60	14			
3.	**Производственное обучение**	**974**	**968**	+		
3.1	в том числе: производственная практика	570				
	Квалификационный экзамен	**6**				
	Всего часов:	**1560**				
	Недельная нагрузка				**39**	**39**

Ответственный за разработку типового учебного плана

Ф.И.О разработчика	Должность	Контактная информация (адрес, телефон, эл. Почта)	Роспись
Омурзакова Зейнеп Айтбаевна	Зав. отделом РНМЦ	Бишкек, Осмонкула, 36 тел.0312680890, zeinep@list.ru	
Эркебаева Надира Жамалидиновна	Методист РНМЦ	Бишкек, Осмонкула, 36 тел.0312680890	

Регистрационный номер:
№ 20-ТУП-2513-В-26/4
«22» 06 2026 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Организация обучения по квалификации « Разработчик web-сайта » осуществляется на основании Перечня профессий, по которым ведётся обучение в образовательных организациях начального профессионального образования Кыргызской Республики, утверждённого постановлением Кабинета Министров Кыргызской Республики от 16 мая 2023 года № 252.

Учебный план по профессии начального профессионального образования регламентирует содержание и условия реализации образовательного процесса и включает в себя типовую структуру учебного года, учебный план и сведения о разработчиках.

Квалификационная характеристика отражает содержательные параметры профессиональной деятельности, основные виды профессиональной деятельности, а также их теоретические основы.

В образовательных организациях учебный год начинается 1 сентября и заканчивается 30 июня согласно учебному плану по конкретной профессии и форме получения образования. Изменение сроков начала и окончания учебного года осуществляется по решению уполномоченного государственного органа в сфере начального профессионального образования.

Срок освоения образовательной программы составляет 10 месяцев. Общая продолжительность каникул при сроке обучения 10 месяцев составляет 2 недели в зимний период. Продолжительность праздничных дней устанавливается в соответствии с законодательством Кыргызской Республики.

Учебный план по профессии предусматривает общеобразовательный и профессиональный компоненты. В структуре профессионального компонента выделяются: общетехнический цикл; общепрофессиональный цикл; профессиональный цикл.

Для всех видов аудиторных теоретических занятий устанавливается академический час продолжительностью 45 минут. В целях эффективного использования учебного времени допускается проведение занятий парами (45 минут + 45 минут) с обязательным перерывом между занятиями.

Продолжительность занятий производственного обучения не должна превышать: в первом полугодии — 6 академических часов в день;во втором полугодии — 7 академических часов в день. Продолжительность учебной недели составляет 6 дней.

Производственное обучение в первом полугодии проводится, как правило, в учебных мастерских, лабораториях, на учебных полигонах и в других подразделениях образовательной организации.

Производственное обучение и производственная практика могут проводиться в организациях различных организационно-правовых форм на основании договоров между образовательной организацией и работодателем.

При организации производственной практики обучающихся, достигших 18-летнего возраста и обучающихся по техническим и широкопрофильным профессиям, допускается увеличение недельной нагрузки до 40 часов.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в дни, освобождённые от других видов учебной нагрузки. Она осуществляется за счёт часов, отведённых на освоение соответствующей дисциплины.

В целях повышения эффективности образовательного процесса рекомендуется проводить промежуточную аттестацию по результатам учебной деятельности обучающихся за полугодие и учебный год.

В исключительных случаях для обучающихся, имеющих заболевания или медицинские противопоказания, может применяться щадящий режим обучения, при котором промежуточная аттестация проводится на основании текущих результатов успеваемости.

Учебный план является основой для разработки рабочих учебных планов образовательных организаций. При формировании рабочего учебного плана весь объём учебного времени, включая резерв времени, должен быть распределён с учётом особенностей реализации образовательной программы, материально-технической базы и потребностей рынка труда.

Образовательные организации вправе ежегодно актуализировать содержание образовательной программы с учётом развития информационных технологий, цифровой

экономики, требований работодателей и современных тенденций в области web-сайта и мультимедийных технологий.

КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
профессии начального профессионального образования

Профессия: Разработчик web- и мультимедийных приложений

Квалификация: 2513 Разработчик web-сайта

Назначение профессии: Разработчик web и мультимедийных приложений создает клиентскую часть сайта или приложения, работающего в браузере. Разработчик web-сайта занимается версткой шаблона сайта и пользовательского интерфейса, в том числе и адаптивные под другие устройства версии веб – страниц, с применение таких технологий как HTML, CSS, JavaScript.

Разработчик web-сайта разрабатывает сложные интерактивные проекты, используя различные технологии взаимодействия пользователя со страницей, применяя при этом масштабируемую графику и анимационные технологии.

Разработчик web-сайта должен знать:

- Язык гиперразметки текста HTML, в том числе и HTML5.
- Каскадные таблицы стилей CSS, в том числе и CSS3.
- JavaScript и его библиотеки.
- Инструменты разработчика, встроенные в браузер.
- Систему контроля версий Git.
- Командная строка или консоль.
- Автоматизация процесса при помощи сборщиков проекта, таких как GULP.

Разработчик web-сайта должен уметь:

- Разрабатывать шаблоны сайтов любой сложности.
- Разрабатывать веб – приложения на JavaScript.
- Работать с DOM элементами.
- Использовать API сторонних приложений и сервисов.