



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
«Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева»
Центр дополнительного образования

ДП 7.3.Б. Разработка и корректировка программ дополнительного образования

Учебно-тематический план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

УТВЕРЖДАЮ

Ректор



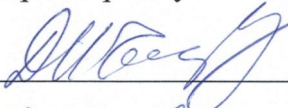
Б. Г. Миронов

20 16 г.

Учебно-тематический план
дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
«Совершенствование методики обучения информатике в условиях реализации ФГОС
основного общего образования»
(144 академических часа)

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе и ДО

 Д. Е. Иванов

«29» января 20 16 г.

Чебоксары 2016



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
«Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева»
Центр дополнительного образования

ДП 7.3.Б. Разработка и корректировка программ дополнительного образования

Учебно-тематический план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

**Учебно-тематический план
дополнительной профессиональной программы повышения квалификации**

«Совершенствование методики обучения информатике в условиях реализации ФГОС основного общего образования»

Цель: повышение уровня методической компетентности учителей информатики в условиях реализации ФГОС основного общего образования.

Категории слушателей: учителя информатики, а также лица, ведущие практическую педагогическую деятельность.

Формируемые компетенции:

- планировать и организовывать процесс обучения информатики в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования;
- применять современные педагогические технологии обучения информатике;
- использовать возможности электронных образовательных ресурсов в профессиональной деятельности учителя информатики;
- применять актуальные технологии обучения аспектам информатики;
- реализовывать современные методики формирования умений и навыков применения информационных технологий;
- совершенствовать работу студентов-практикантов в школе в условиях модернизации системы российского образования.

Трудоемкость: 144 академических часа.

Форма обучения: заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

2.1.	Основы национальной реформы системы образования в России	Иванов С.Б.	6	4	2	
2.2.	Новые образовательные стандарты основного общего образования	Иванов С.Б.	6	4	2	Тестирование
	Модуль 3. Педагогические технологии обучения информатике		56	40	16	
3.1.1.	Информационные технологии в образовании	Иванов С.Б.	10	8	2	
3.1.2.	Компьютерные технологии обучения	Иванов С.Б.	10	8	2	Тестирование
3.2.	Электронные образовательные ресурсы	Иванов С.Б.	8	6	2	
3.3.	Игровые технологии	Иванов С.Б.	8	6	2	
3.4.	Учебные проекты	Иванов С.Б.	13	8	4	Лабораторная работа «Дистанционный проект»
3.5.	Дистанционное обучение	Иванов С.Б.	8	4	4	



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
«Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева»
Центр дополнительного образования

ДП 7.3.Б. Разработка и корректировка программ дополнительного образования

Учебно-тематический план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

1	2	3	4	5	6	7
	Наименование разделов, дисциплин и тем	Ф.И.О., ученая степень, должность	Всего часов, в т.ч.	Занятия с применением м ДОТ	Самостоятельная работа	Формы контроля
	Модуль 1. Основы работы в системе Moodle		6	4	2	
1.1.	Регистрация в системе Moodle. Интерфейс курса. Редактирование профиля пользователя.	Грабко Е. Ю.	2	2		
1.2.	Обмен сообщениями в системе Moodle. Виды заданий. Ответ в виде текста. Ответ в виде файла. Ответ вне сайта.	Грабко Е. Ю.	4	2	2	
	Модуль 2. Федеральный государственный образовательный стандарт нового поколения основного общего образования.		12	8	4	
2.1.	Основные положения реформы системы образования в России	Иванов С.Б.	6	4	2	
2.2.	Новые государственные образовательные стандарты основного общего образования	Иванов С.Б.	6	4	2	Тестирование
	Модуль 3. Педагогические технологии обучения информатике		56	40	16	
3.1.1.	Информационные технологии в образовании	Иванов С.Б.	10	8	2	
3.1.2.	Компьютерная технология обучения	Иванов С.Б.	10	8	2	
3.2.	Здоровьесберегающие технологии	Иванов С.Б.	8	6	2	Тестирование
3.3.	Игровые технологии	Иванов С.Б.	8	6	2	
3.4.	Учебные проекты	Иванов С.Б.	12	8	4	
3.5.	Дистанционное обучение	Иванов С.Б.	8	4	4	Лабораторная работа «Дистанционный проект»



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
«Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева»
Центр дополнительного образования

ДП 7.3.Б. Разработка и корректировка программ дополнительного образования

Учебно-тематический план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации


	Модуль 4. Применение интернет-ресурсов и различных средств ИКТ в процессе обучения информатике		16	12	4	
4.1.	Информационные Интернет-ресурсы	Иванов С.Б.	8	6	2	Тестирование
4.2.	Использование современных технических средств на уроках информатики	Иванов С.Б.	8	6	2	
	Модуль 5. Системы обучения информатике в условиях реализации ФГОС основного общего образования		40	24	16	
5.1.	Проектирование урока в условиях реализации ФГОС основного общего образования	Иванов С.Б.	10	6	4	Лабораторная работа «Проект урока»
5.2.	Математические основы информатики	Иванов С.Б.	8	4	4	
5.3.	Подготовка к олимпиадам по информатике	Иванов С.Б.	10	6	4	
5.4.	Подготовка к ЕГЭ по информатике	Иванов С.Б.	12	8	4	
	Модуль 6. Организация методической работы со студентами-практикантами		10	6	4	Тестирование
6.1.	Цели и задачи педагогической практики по информатике в условиях модернизации системы образования в России	Иванов С.Б.	2	2		Лабораторная работа «Составление плана работы со студентами-практикантами»
6.2.	Возможности «проблемно-задачного подхода» в проектировании деятельности будущих учителей информатики при прохождении педагогической практики	Иванов С.Б.	4	2	2	
6.3.	Личностно-ориентированный подход к организации педпрактики по информатике	Иванов С.Б.	4	2	2	
	Модуль 7. Итоговая аттестация.	Иванов С.Б.	4	4		Тестирование
	ИТОГО		144	98	46	

Разработчики:

Начальник отдела информационных ресурсов и образовательных технологий

Начальник управления информатизации и мониторинга образования


Иванов С.Б.


Грабко Е.Ю.

Чебоксары 2016