



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»

(72 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.

Трудоемкость: 72 академических часа.

Форма обучения: заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

№ п/п	Наименование темы/модуля	Авторы	Экспертное	Специальное	Итого	Формы контроля
2.1.	Основные педагогические ресурсы системы образования в России	Иванов С.В.	6	4	10	Тестирование
2.2.	Новые педагогические технологии в системе образования	Иванов С.В.	4	2	6	Задание 2.1
Модуль 3. Педагогические технологии обучения информатике						
3.1.	Информационно-коммутерные технологии обучения	Иванов С.В.	8	6	14	Тестирование
3.2.	Здоровьесберегающие технологии. Игровые технологии	Иванов С.В.	6	4	10	Тестирование
3.3.	Учебные проекты. Дистанционное обучение	Иванов С.В.	8	6	14	Лабораторная работа «Дистанционный проект»
Модуль 4. Применение интернет-ресурсов и различных средств ИКТ в процессе обучения информатике						
4.1.	Информационные Интернет-ресурсы	Иванов С.В.	8	6	14	Задание 4.1



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.

Трудоемкость: 72 академических часа.

Форма обучения: заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

№ п/п	Наименование темы/модуля	Авторы	Экспертное	Специальное	Итого	Формы контроля
2.1	Основные положения реформы системы образования в России	Иванов С.В.	6	4	2	Тестирование
2.2	Новые государственные образовательные стандарты основного общего образования	Иванов С.В.	4	2	2	Задание 2.1
Модуль 3. Педагогические технологии обучения информатике						
3.1	Информационно-компьютерные технологии обучения	Иванов С.В.	8	6	2	Тестирование
3.2	Здоровьесберегающие технологии. Игровые технологии	Иванов С.В.	6	4	2	
3.3	Учебные проекты. Дистанционное обучение	Иванов С.В.	8	6	2	Лабораторная работа Дистанционный проект
Модуль 4. Применение интернет-ресурсов и различных средств ИКТ в процессе обучения информатике						
4.1	Информационные Интернет-ресурсы	Иванов С.В.	8	6	2	Задание 4.1



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 ДОТ	Самостоятельная работа	Формы контроля
	Модуль 1. Основы работы в системе Moodle		4	2	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.	2		2	
	Модуль 2. Федеральный государственный образовательный стандарт нового поколения основного общего образования.		10	6	4	
2.1.	Основные положения реформы системы образования в России	Иванов С.Б.	6	4	2	Тестирование
2.2.	Новые государственные образовательные стандарты основного общего образования	Иванов С.Б.	4	2	2	Задание 2.1
	Модуль 3. Педагогические технологии обучения информатике		22	16	6	
3.1.	Информационно-компьютерные технологии обучения	Иванов С.Б.	8	6	2	Тестирование
3.2.	Здоровьесберегающие технологии. Игровые технологии	Иванов С.Б.	6	4	2	
3.3.	Учебные проекты. Дистанционное обучение	Иванов С.Б.	8	6	2	Лабораторная работа «Дистанционный проект»
	Модуль 4. Применение интернет-ресурсов и различных средств ИКТ в процессе обучения информатике		14	10	4	
4.1.	Информационные Интернет-ресурсы	Иванов С.Б.	8	6	2	Задание 4.1



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

4.2.	Использование современных технических средств на уроках информатики	Иванов С.Б.	6	4	2	
	Модуль 5. Системы обучения информатике в условиях реализации ФГОС основного общего образования		20	12	8	
5.1.	Проектирование урока в условиях реализации ФГОС основного общего образования	Иванов С.Б.	10	6	4	Лабораторная работа «Проект занятия»
5.2.	Математические основы информатики	Иванов С.Б.	4	2	2	
5.3.	Олимпиады и ЕГЭ по информатике	Иванов С.Б.	6	4	2	
	Модуль 7. Итоговая аттестация.	Иванов С.Б.	2	2		Тестирование
	ИТОГО		72	48	24	

Разработчики:

Начальник отдела информационных ресурсов и образовательных технологий

Иванов С.Б.

Начальник управления информатизации и мониторинга образования

Грабоко Е.Ю.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе и ДО

Д. В. Иванов

Чебоксары 2016