

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
 ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ
СООБЩЕНИЯ» в г. Алатыре

ОДОБРЕНО

Председатель ЦК

специальности 23.02.06

_____ Бочкарёв С.В.

«__» _____ 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора

по учебной работе

_____ Т.Ю. Базилевич

«__» _____ 2017 г.

Специальность: 23.02.06

Учебная группа: Л-14-1, Л-14-2, В-14-1

ОП.09 Информационные технологии в профессиональной деятельности

Преподаватель: Павлюченко О.И.

Календарно-тематический план
 на II семестр 2017– 2018 учебного года

Распределение часов по плану	№ семестра	Кол-во недель	Максимальная нагрузка	Самостоятельная нагрузка	Обязательная нагрузка	Из них			Курсовое проектирование
						занятия на уроках	лабораторные занятия	практические занятия	
Всего часов на предмет	6	13	54	18	36	18		18	
Ранее дано часов									
Запланировано на семестр	6	13	54	18	36	18		18	
Осталось на следующий семестр									

Календарно-тематический план составлен в соответствии с рабочей программой дисциплины Информационные технологии в профессиональной деятельности

№ занятия	Кал. сроки	Наименование разделов и тем	Кол. час.	Вид занятий	Наглядные пособия	Самостоятельная работа студентов
1	2	3	4	5	6	7
2 семестр						
Раздел 1. Информация и информационные технологии (16 часов)						
1	1	Введение в дисциплину. История развития ИТ.	2	Вводная лекция	Мультимед. презентация	№1
2	2	Информационные системы и их классификация.	2(4)	Комбинированный урок	Мультимед. презентация	№1
3	2	Информационные процессы. Модели ИП.	2(6)	Комбинированный урок	Мультимед. презентация	№1
4	3	Практическая работа №1 Составление схемы информационного процесса	2(8)	Практическое занятие	Мультимед. презентация	№1
5	3	Технологии обработки информации. Системы управления базами данных (СУБД)	2(10)	Комбинированный урок	Мультимед. презентация	№2
6	4	Практическая работа №2 Технология обработки текста	2(12)	Практическое занятие	Мультимед. презентация	№2
7	5	Практическая работа №3 Технология обработки числовой информации	2(14)	Практическое занятие	Мультимед. презентация	№3
8	5	Практическая работа №4 Технология обработки графической информации	2(16)	Практическое занятие	Мультимед. презентация	№4
Раздел 2. Информационные ресурсы в профессиональной деятельности (20 часов)						
9	6	Локальные сети. Сетевая архитектура.	2(18)	Комбинированный урок	Мультимед. презентация	№5
10	7	Сети передачи данных (СПД) Отраслевые сети и сеть Интернет	2(20)	Комбинированный урок	Мультимед. презентация	№5
11	7	Практическая работа №5 Передача электронной информации по сети	2(22)	Практическое занятие	Мультимед. презентация	№5
12	8	АСУТ-Т, АСУ-В	2(24)	Комбинированный урок	Мультимед. презентация	№6
13	9	Практическая работа №6 Изучение ИУС АСУТ-Т, АСУ-В	2(26)	Практическое занятие	Мультимед. презентация	№6
14	9	Автоматизированные рабочие места (АРМы)	2(28)	Комбинированный урок	Мультимед. презентация	№7
15	10	Практическая работа №7 АРМы.	2(30)	Практическое занятие	Мультимед. презентация	№7
16	11	Практическая работа №8 АРМы	2(32)	Практическое занятие	Мультимед. презентация	№8
17	12	Практическая работа №9 АРМы	2(34)	Практическое занятие	Мультимед. презентация	№9
18	13	Заключительное занятие	2(36)	Комбинированный урок		Подготовка к диф. зачету
Итого нагрузка за 2 семестр						
Обязательная			36			
Самостоятельная			18			
Максимальная			54			

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

проведения практических, лабораторных, контрольных работ, экскурсий и занятий на производстве.

Вид занятия	№ недели (№ семестр/№ семестр)																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Лабораторная работа																						
Практическая работа			ПР№1	ПР№2	ПР№3		ПР№5		ПР№6	ПР№7	ПР№8	ПР№9										
Контрольная работа					ПР№4																	
Курсовой проект																						
Экскурсия																						
Занятие на производстве																						

Список литературы

1. Седышев В.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Седышев В.В.— Электрон. текстовые данные. — М.: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2013. — 264 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/26803>. — ЭБС «IPRbooks».
2. Лецкий Э.К. Информационные технологии на железнодорожном транспорте. М.: УМК МПС России, 2000.
3. Тулупов Л.П., Лецкий Э.К. Управление и информационные технологии на железнодорожном транспорте. М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2005.

Преподаватель _____ Павлюченко О.И.