

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Чирикова Лилия Ивановна

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 19.04.2021 18:29:00

Уникальный программный ключ:

750e77999bb0631a45c0f7b4a579c1095bcef032814fee919138f73a4ce0cad5

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 1 от 28.08.2020

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ"

Филиал СамГУПС в г. Саратове

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

УТВЕРЖДАЮ

Директор  
филиала

"28" 08 2020 г.

Чирикова Л.И.



23.05.05

### 23.05.05 СИСТЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДВИЖЕНИЯ Поездов

Специализация: Электроснабжение железных дорог

Кафедра: Инженерные, гуманитарные, естественнонаучные и общепрофессиональные дисциплины

Факультет: Факультет высшего образования

Квалификация: инженер путей сообщения

Год начала подготовки (по учебному плану) 2015

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1296 от 17.10.2016

Срок получения образования: 6л

	Виды профессиональной деятельности
+	производственно-технологическая
+	организационно-управленческая
+	проектно-конструкторская
+	научно-исследовательская

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по ВО

/ Попова И.М./







с 1											Курс 2																									
Сессия 2				Сессия 3								Сессия 1								Сессия 2								Сессия 3					-			
Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб

4	74	4	эф	86				77	9	эк																												
8				96				92	4	эк																												
8	78	4	эк	82				78	4	эк	4	6			6				74					6	64	4	эк	64					55	9	эк			
	33	1	э	34				33	1	эф																												
	123	9	эк																																			
2				132				123	9	эк																												
											3	16	6		10				92						88	4	эк											
4	140	4	эк	150				141	9	э2к																												
4	142	9	эк	145				141	4	э2к	5	16	8		8				164						155	9	э2к											
											2	8	4		4				64						60	4	эк											
	92	4	эк																																			
4				64				60	4	эк	3	8	4		4				100						91	9	эк											
											4	12	4	4	4				132						123	9	эк											
											3								12	8		4						96				92	4	эф				
																																		4	12	8	4	
											3								18	6	6	6						90			86	4	эк	14	42	18	12	
											2								8	4		4						64			60	4	эк					
																																	3	12	4			
											4								12	8		4						132			123	9	э2к					
											5	16	8	4	4				164						155	9	э2к											
											4	16	10	6					128						119	9	эг											
											3								12	8		4						96			92	4	эф					
																																	2	8	4			
																																3	12	4	4			
																																6						
																																	3	10	6			



















Сессия 3									Компетенции	
СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль		Формы контр.
										ОК-11
										ОК-4
										ОК-3
										ОПК-7
										ОК-13
										ОПК-4; ОПК-5
										ОПК-3; ОПК-7; ОПК-11
										ОК-8
										ОПК-2; ОПК-3
										ОПК-1; ОПК-3
										ОК-1
										ОК-2
										ОПК-12
										ОПК-9
										ОК-5
										ОПК-11
										ОПК-10; ПК-16; ПК-18
										ОК-7; ОК-8
										ОК-12; ОПК-6
										ОПК-1
										ОПК-10
										ОПК-8; ПК-2
										ОК-9
										ОК-6
										ПК-1
										ОПК-12
										ПК-12
										ОПК-1; ОПК-12; ПК-12
										ОПК-13; ПК-5
										ОПК-12; ПК-11
										ОПК-12; ПК-1
										ОПК-10
										ОПК-12; ПК-12; ПК-17
										ОПК-4; ОПК-13; ПК-3



