

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование модулей	Трудо- емкость, ак. час.	Из них занятия								Форма аттеста- ции, трудоем- кость, ак. час.	
			лекцион- ного типа		семинарс- кого типа		практичес- кого типа		консульта- ционного типа			
			0	3	0	3	0	3	0	3		
<b>1.</b>	<b>Устройства и системы ЖАТ на станциях и перегонах</b>	<b>10</b>		<b>8</b>		<b>2</b>						
1.1	Станционные системы ЖАТ	5		4		1						
1.2	Перегонные системы ЖАТ	5		4		1						
<b>2</b>	<b>Аппаратура ЖАТ</b>	<b>10</b>		<b>4</b>		<b>6</b>						
<b>3</b>	<b>Техническое обслуживание и текущий ремонт устройств и систем ЖАТ на станциях и перегонах</b>	<b>26</b>		<b>15</b>				<b>11</b>				
3.1	Принципы организации технического обслуживания и ремонта устройств СЦБ и систем ЖАТ	4		4								
3.2	Технология обслуживания светофоров, маршрутных и световых указателей	2		1				1				
3.3	Технология обслуживания стрелок, стрелочных электроприводов и гарнитур	2		1				1				
3.4	Технология обслуживания рельсовых цепей	2		1				1				
3.5	Технология обслуживания аппаратов управления и контроля.	2		1				1				
3.6	Технология обслуживания аппаратуры и оборудования автоматических ограждающих устройств на переездах.	2		1				1				
3.7	Технология обслуживания устройств тоннельной и мостовой сигнализации.	2		1				1				
3.8	Технология обслуживания контрольно-габаритных устройств.	2		1				1				
3.9	Технология обслуживания путевых устройств систем автоматического управления торможением поездов	2		1				1				
3.10	Технология обслуживания кабельных линий СЦБ Технология обслуживания воздушных линий СЦБ	2		1				1				

№ п/п	Наименование модулей	Трудо- емкость, ак. час.	Из них занятия								Форма аттеста- ции, трудоем- кость, ак. час.
			лекцион- ного типа		семинарс- кого типа		практичес- кого типа		консульта- ционного типа		
			0	3	0	3	0	3	0	3	
3.11	Технология обслуживания устройств электропитания, аккумуляторов, дизель-генераторных установок.	4		2				2			
<b>4.</b>	<b>Организация технического обслуживания и текущего ремонта устройств и систем ЖАТ на сортировочных горках</b>	<b>10</b>		<b>8</b>				<b>2</b>			
4.1	Устройства и системы ЖАТ на сортировочных горках	6		4				2			
4.2	Техническое обслуживание и текущий ремонт устройств и систем ЖАТ на сортировочных горках	4		4							
<b>5</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт аппаратуры ЖАТ</b>	<b>14</b>		<b>8</b>		<b>2</b>		<b>4</b>			
<b>6</b>	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>2</b>									<b>Зачет (2 часа)</b>
	<b>ИТОГО</b>	<b>72</b>		<b>43</b>		<b>10</b>		<b>17</b>			<b>2</b>