

**УТВЕРЖДАЮ**  
 Заместитель директора  
*Собина*  
 Е.В. Собина  
 «01» сентября 2023г.

**Календарный учебный график  
 дополнительной профессиональной программы повышения квалификации  
 «Техническое черчение в железнодорожной отрасли»**

№п/п	Наименование разделов, тем	Количество часов по учебным неделям				
		1	2	3	4	Итого
	<b>Раздел 1. Чертеж – язык техники</b>					<b>18</b>
1.1	Роль и значение чертежа в современном производстве страны	7				7
1.2	От первобытной письменности к современному чертежу	3	8			11
	<b>Раздел 2 Техника чертежа</b>					<b>16</b>
2.1	Основы взаимозаменяемости и нанесение обозначений на чертежах.		2	5		7
2.2	Соединения деталей машин			5	4	9
	<b>Раздел 3. Графические методы применяемые в экономике и статистике</b>					<b>6</b>
3.1	Способы графических изображений				6	6
	Итоговая аттестация: зачет					<b>6</b>
	<b>ИТОГО</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>40</b>