

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
**для 10-11 транспортных классов по программе**  
**объединения по интересам**  
**«Организация работы Белорусской железной дороги»**  
**70 часов (1раз в неделю)**

№ п/п	Тема	Количество часов		
		Всего	В том числе	
			теоритиче ских	практичес ких
1	<b>Общие сведения о железнодорожном транспорте</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
1.1.	значение железнодорожного транспорта и основные показатели его работы, и место железных дорог в транспортной системе страны	1		
2	<b>Краткие исторические сведения о возникновении и развитии железных дорог</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
2.1	дореволюционные железные дороги	1		
2.2	начало образования и развития РУП «Могилевское отделение железной дороги» и железнодорожный транспорт Республики Беларусь	1		
3	<b>Структура Белорусской железной дороги</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
3.1.	общие требования, виды деятельности	1		
3.2.	руководство, службы, отделы, отделения дороги	1		
4	<b>Структура РУП «Могилевское отделение Белорусской железной дороги»</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
4.1.	общие требования, виды деятельности	1		
4.2.	руководство, отделы, обособленные структурные подразделения (филиалы), дочернее предприятие	1		
5	<b>Локомотивное хозяйство</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	
5.1.	Общие требования	1		
5.2.	Работа локомотивных депо Могилев, Осиповичи, Кричев	2		

	РУП «Могилевское отделение Белорусской железной дороги»			
6	<b>Вагонное хозяйство</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	
6.1.	Общие требования	1		
6.2.	Работа Могилевского и Осиповичского вагонных депо РУП «Могилевское отделение Белорусской железной дороги»	2		
7	<b>Путевое хозяйство</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	
7.1.	Общие требования	1		
7.2.	Работа Могилевской, Осиповичской, Бобруйской и Кричевской дистанций пути и Могилевской дистанции защитных лесонасаждений РУП «Могилевское отделение Белорусской железной дороги»	7		
8	<b>Хозяйство сигнализации, связи и электроснабжения</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
8.1.	Общие требования	1		
8.2.	Работа Могилевской и Осиповичской дистанции сигнализации и связи, Могилевской дистанции электроснабжения РУП «Могилевское отделение Белорусской железной дороги»	1		
9	<b>Строительство и материально-техническое обеспечение</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
9.1.	Общие требования	1		
9.2.	Работа Могилевской дистанции гражданских сооружений, отдела материально-технического снабжения и Могилевской базы (транспортной) РУП «Могилевское отделение Белорусской железной дороги»	1		
10	<b>Организация перевозок грузов и пассажиров</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	
10.1.	Общие требования	1		
10.2.	Диспетчерский аппарат	4		
10.3.	работа станций РУП «Могилевское отделение Белорусской железной дороги»	8		
10.4.	работа вокзалов РУП «Могилевское отделение Белорусской железной дороги»	8		
10.5.	работа Могилевского вагонного участка РУП «Могилевское отделение Белорусской железной дороги»	5		
11.	<b>Грузовая работа</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	

11.1.	Общие требования	1		
11.2.	работа «Могилевгрузсервис» РУП «Могилевское отделение Белорусской железной дороги»	3		
12	<b>Социальная сфера</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
12.1	Общие сведения	1		
12.2.	работа культурно-спортивного центра и санатория «Дубровенка» РУП «Могилевское отделение Белорусской железной дороги»	1		
13	<b>Меры безопасности на железнодорожном транспорте</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	
14	<b>Медицинские требования к железнодорожным профессиям</b>	1		
15.	<b>Условия приема в железнодорожные учебные заведения</b>	1		

## Содержание практической части

### ПЛАНЫ ЭКСКУРСИЙ

№ п/п	Тема	Количество часов
1	<b>Могилевский железнодорожный узел</b>	<b>10</b>
1.1.	станция Могилев-2 (автоматизированная сортировочная горка, контейнерная площадка, ПТО-2)	5
1.2.	Могилевский вагонный участок (вагономоечный комплекс, резерв проводников)	1
1.3.	локомотивное депо Могилев	1
1.4.	Могилевский ф-л Гомельского ЦППК	1
1.5.	диспетчерский центр отделения дороги	1
1.6.	музей истории отделения дороги	1
2	<b>Слуцко-Калийный железнодорожный узел</b>	<b>8</b>
2.1.	станция Слуцк и Калий	4
2.2.	посещение ПО «Белкалий»	4
3.	<b>Кричевский железнодорожный узел</b>	<b>8</b>
3.1.	станция Кричев, Кричевская дистанция пути, локомотивное депо Кричев	<b>5</b>
3.2.	дворец Потемкина	<b>3</b>
4.	<b>г.Минск</b>	<b>8</b>
4.1.	Управление Белорусской железной дороги ( встреча с руководством и посещение ЦУПа)	4
4.2.	детская железная дорога	2
4.3.	вокзальный комплекс	2
5.	<b>г.Гомель</b>	<b>8</b>
5.1.	БелГУТ	8

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
**для 9 транспортных классов по программе**  
**объединения по интересам**  
**«Организация работы Белорусской железной дороги»**  
**35 часов ( 1раз в неделю)**

№ п/п	Тема	Количество часов		
		Всего	В том числе	
			теоритиче ских	практичес ких
1	<b>Общие требование, предъявляемые к железнодорожном транспорте</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	
1.1.	Общие требование, предъявляемые к железнодорожном транспорте	1		
1.2	Структура Белорусской железной дороги	1		
1.3	Структура Могилевского отделения Белорусской железной дороги	1		
1.4	Охрана труда на железнодорожном транспорте	1		
2	<b>Ознакомление с работой предприятий и организаций</b>	<b>24</b>		
2.1	Станция Могилев	1		
2.2	Пост электрической централизации станции Могилев	1		
2.3	Знакомство с работой станции Могилев- 2	1		
2.4	Знакомство с работой вокзала Могилев- 2	1		
2.5	Локомотивное депо, особенности работы	1		
2.6	Локомотивное депо, особенности работы	1		
2.7	Локомотивное депо, особенности работы	1		
2.8	Локомотивное депо, особенности работы	1		
2.9	Дистанция пути	1		
2.10	Дистанция пути	1		
2.11	Дистанция пути	1		
2.12	Дистанция пути	1		
2.13	Дистанция сигнализации	1		
2.14	Дистанция сигнализации	1		
2.15	Безопасность движения поездов	1		
2.16	Безопасность движения поездов	1		
2.17	Могилевский вагонный участок	1		
2.18	Резерв проводников	1		

2.19	Дистанция гражданских сооружений	1		
2.20	Материально-техническое снабжение	1		
2.21	Знакомство с работой отдела перевозок	1		
2.22	Знакомство с работой отдела перевозок	1		
2.23	Ознакомление с работой предприятий отделений Могилевской железной дороги	1		
2.24	Ознакомление с работой предприятий отделений Могилевской железной дороги	1		
3	<b>Ознакомление с учебными учреждениями</b>	7		
3.1	Ознакомление с учебными учреждениями	1		
3.2	Ознакомление с учебными учреждениями	1		
3.3	Ознакомление с учебными учреждениями	1		
3.4	Ознакомление с учебными учреждениями	1		
3.5	Ознакомление с учебными учреждениями	1		
3.6	Ознакомление с учебными учреждениями	1		
3.7	Ознакомление с учебными учреждениями	1		