

**Аннотация на рабочую программу учебной дисциплины  
«АВТОМАТИЧЕСКИЕ ТОРМОЗА СПЕЦИАЛЬНОГО ПОДВИЖНОГО  
СОСТАВА»**

по специальности:

23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных,  
дорожных машин и оборудования (по отраслям)

**1. Область применения программы.**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы и предназначена для реализации требований ФГОС СПО по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям).

**2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:**

Учебная дисциплина «Автоматические тормоза специального подвижного состава» является общепрофессиональной дисциплиной и входит в профессиональный цикл программы подготовки специалистов среднего звена и направлена на формирование общих и профессиональных компетенций.

Код	Наименование результата обучения
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ПК 1.1.	Обеспечивать безопасность движения транспортных средств при производстве работ.
ПК 1.2.	Обеспечивать безопасное и качественное выполнение работ при использовании подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и механизмов.
ПК 2.1.	Выполнять регламентные работы по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в соответствии с требованиями технологических процессов.
ПК 2.2.	Контролировать качество выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.
ПК 2.3.	Определять техническое состояние систем и механизмов подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.

### 3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

Учебная дисциплина «Автоматические тормоза специального подвижно состава» предусматривает изучение конструкций, действия, основ эксплуатации и обслуживания автоматических тормозов СПС.

В результате изучения данной дисциплины обучающийся должен **иметь представление:**

- о роли и месте дисциплины в профессиональной деятельности техника.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- выполнять техническое обслуживание и регулировку тормозного оборудование СПС, ССПС;
- находить неисправность и уметь ее быстро устранить, а при невозможности устранения выйти из положения другим способом;
- управлять автотормозами.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- назначение, устройство и действие тормозного оборудования СПС;
- порядок технического обслуживания и эксплуатации автоматических тормозов и технологические процессы их регулировки;
- порядок пользования автоматическими тормозами, особенно в нестандартных ситуациях, угрожающих безопасности движения.

**иметь навыки:**

- управления автотормозами СПС.

### 4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

Вид учебной работы	Объем часов		
	всего по учебному плану	в т.ч. в 5-м семестре	в т.ч. в 6-м семестре
Максимальная учебная нагрузка (всего)	100 (100)	56	44
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	67 (14)	39	28
в том числе:			
Лекция	45 (10)	27	18
Практическое занятие	22 (4)	12	10
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	32 (86)	17	15
Консультации	1		1
Промежуточная аттестация в форме:		дифференцированного зачета	экзамена

\*( ) – объем часов по заочной форме обучения