

**Аннотация**  
**рабочей программы учебной дисциплины**  
**Б.1.В.8 Производственно-техническая инфраструктура предприятий**  
(набор 2019 г.)  
**основной профессиональной образовательной программы**  
**по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-**  
**технологических машин и комплексов,**  
**профиль: Автомобили и автомобильное хозяйство**

**1. Цели изучения дисциплины**

Формирование у обучающихся системы знаний, умений и навыков в области производственно-технической инфраструктуры автотранспортных предприятий, понимание организации технологических процессов и принятия решений с экономическим и экологическим обоснованием.

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

Дисциплина Б.1.В.8 «Производственно-техническая инфраструктура предприятий» относится к вариативной части Б.1 Блок 1 ОПОП.

**3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины: ОК-7, ОПК-1, ПК-8, ПК-14.**

**4. Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:  
*знать:* общие требования и положения при планировке зон ТО и ТР, прямоточные и тупиковые посты и их расположение, понятие о защитных зонах: внешних и внутренних. расстановку оборудования при разном расположении постов, определение ширины проезда в зонах ТО и ТР;

*уметь:* определять необходимую мощность предприятия, номинальную и максимальную мощности, факторы, влияющие на размер предприятия;

*владеть:* методами расчета производственной программы; навыками расчета годовой и суточной программы по видам технических воздействий, распределения объема работ по производственным зонам и участкам, расчета годового объема вспомогательных работ.

**5.Общая трудоемкость дисциплины**

составляет 288 часов, из них аудиторные занятия – 141 час, самостоятельная работа – 93 часа, контроль – 54 часа.

**6. Вид промежуточной аттестации: экзамен – 7, 8 семестр.**

**7. Рабочую программу разработал: Голосеев Б.А., к.т.н., доцент кафедры ТТНК.**

Заведующий кафедрой ТТНК



А.В. Козлов