



Тема курса: Промышленный двигатель Cummins QST30. Квалификационный курс.

Содержание курса:

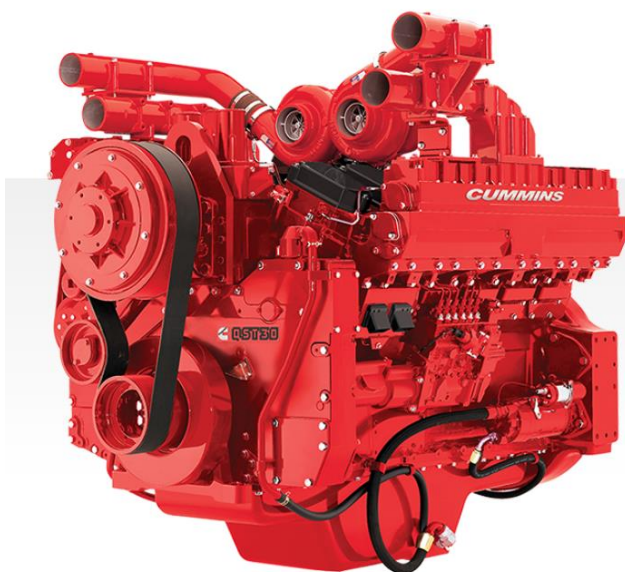
- Теоретическая часть:
- Идентификация двигателя
- Ознакомление с двигателем
- Механические компоненты двигателя
- Система смазки
- Система охлаждения
- Воздушная система
- Топливная система
- Электронная система управления двигателем.

Практическая часть:

- Получение навыков в работе с программой Cummins INSITE.
- Ознакомление с основами диагностики, поиска и устранением неисправностей.

Сфера применения:

Горнодобывающая промышленность (карьерные самосвалы), Ж/д применение, дизель-генераторные установки



Для кого подходит данный курс:

Для организаций, который имеют в своем штате специалистов проводящих техническое обслуживание и ремонт данного типа двигателей как в цеховых условиях, так и в условиях площадок, где данные двигатели эксплуатируются.

Продолжительность курса:

С практикой – 5 дней

Без практики – 3 дня



**Тема курса: Промышленный двигатель Cummins QSK60 с топливной системой HPI и MCRS.
Квалификационный курс.**

Содержание курса:

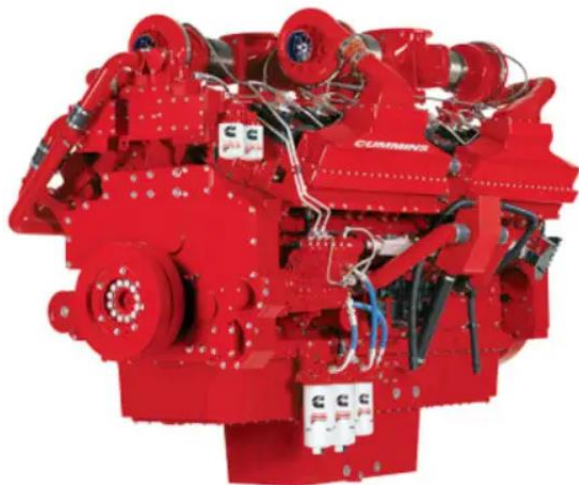
- Теоретическая часть:
- Идентификация двигателя
- Ознакомление с двигателем
- Механические компоненты двигателя
- Система смазки
- Система охлаждения
- Воздушная система
- Топливная система
- Электронная система управления двигателем.

Практическая часть:

- Получение навыков в работе с программой Cummins INSITE.
- Ознакомление с основами диагностики, поиска и устранением неисправностей.

Сфера применения:

Горнодобывающая промышленность (карьерные самосвалы), дизель-генераторные установки



Для кого подходит данный курс:

Для организаций, который имеют в своем штате специалистов проводящих техническое обслуживание и ремонт данного типа двигателей как в цеховых условиях, так и в условиях площадок, где данные двигатели эксплуатируются.

Продолжительность курса:

С практикой – 5 дней

Без практики – 3 дня



Тема курса: Промышленный двигатель Cummins KTA50/38 с топливной системой PT и QSK50/38 с топливной системой MCRS. Квалификационный курс.

Содержание курса:

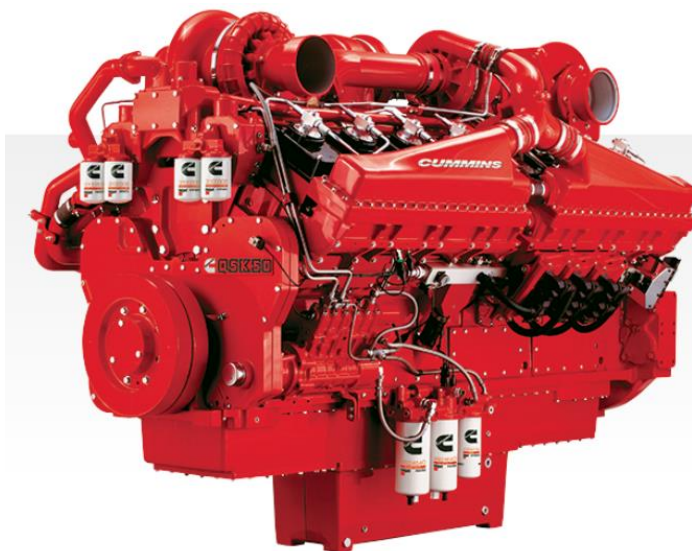
- Теоретическая часть:
- Идентификация двигателя
- Ознакомление с двигателем
- Механические компоненты двигателя
- Система смазки
- Система охлаждения
- Воздушная система
- Топливная система
- Электронная система управления двигателем.

Практическая часть:

- Получение навыков в работе с программой Cummins INSITE.
- Ознакомление с основами диагностики, поиска и устранением неисправностей.

Сфера применения:

Горнодобывающая промышленность (карьерные самосвалы), дизель-генераторные установки



Для кого подходит данный курс:

Для организаций, который имеют в своем штате специалистов проводящих техническое обслуживание и ремонт данного типа двигателей как в цеховых условиях, так и в условиях площадок, где данные двигатели эксплуатируются.

Продолжительность курса:

С практикой – 5 дней

Без практики – 3 дня



Тема курса: Промышленный двигатель Cummins KTT19 с топливной системой PT и QSK19 с топливной системой HPI и MCRS. Квалификационный курс.

Содержание курса:

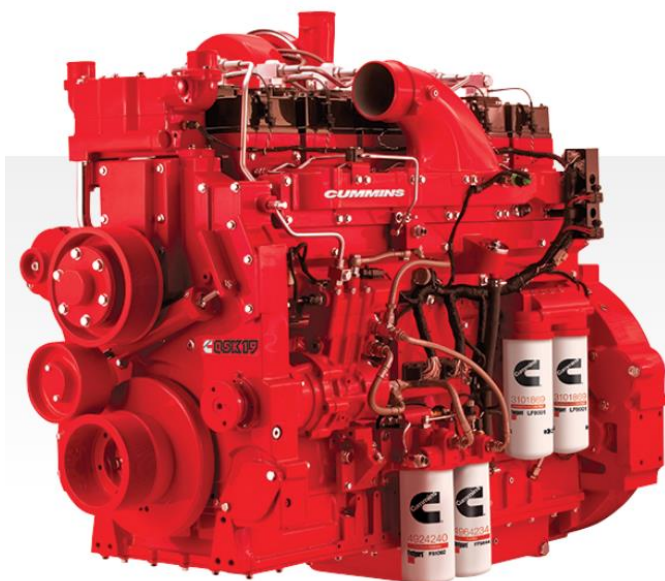
- Теоретическая часть:
- Идентификация двигателя
- Ознакомление с двигателем
- Механические компоненты двигателя
- Система смазки
- Система охлаждения
- Воздушная система
- Топливная система
- Электронная система управления двигателем.

Практическая часть:

- Получение навыков в работе с программой Cummins INSITE.
- Ознакомление с основами диагностики, поиска и устранением неисправностей.

Сфера применения:

Горнодобывающая промышленность (карьерные самосвалы), дизель-генераторные установки



Для кого подходит данный курс:

Для организаций, который имеют в своем штате специалистов проводящих техническое обслуживание и ремонт данного типа двигателей как в цеховых условиях, так и в условиях площадок, где данные двигатели эксплуатируются.

Продолжительность курса:

С практикой – 5 дней

Без практики – 3 дня



Тема курса: Промышленный двигатель Cummins QSK78. Квалификационный курс.

Содержание курса:

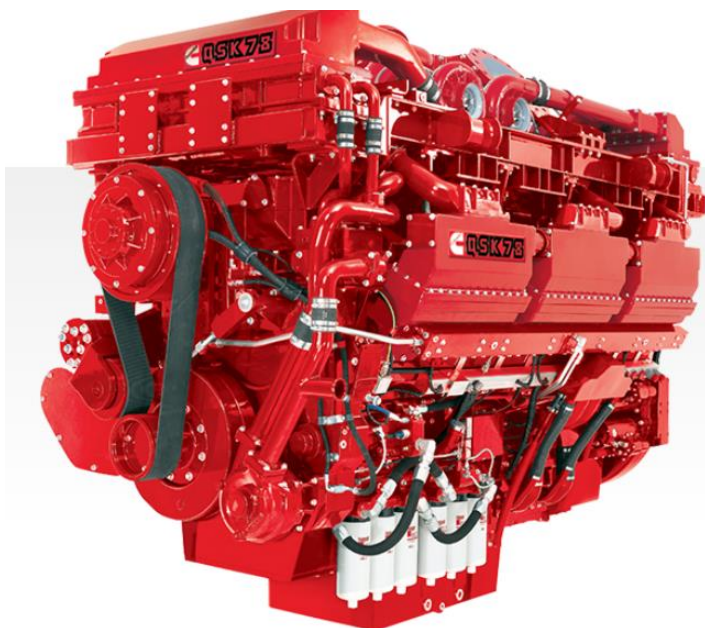
- Теоретическая часть:
- Идентификация двигателя
- Ознакомление с двигателем
- Механические компоненты двигателя
- Система смазки
- Система охлаждения
- Воздушная система
- Топливная система
- Электронная система управления двигателем.

Практическая часть:

- Получение навыков в работе с программой Cummins INSITE.
- Ознакомление с основами диагностики, поиска и устранением неисправностей.

Сфера применения:

Горнодобывающая промышленность (карьерные самосвалы), дизель-генераторные установки



Для кого подходит данный курс:

Для организаций, который имеют в своем штате специалистов проводящих техническое обслуживание и ремонт данного типа двигателей как в цеховых условиях, так и в условиях площадок, где данные двигатели эксплуатируются.

Продолжительность курса:

С практикой – 5 дней

Без практики – 3 дня



Тема курса: Промышленный двигатель Cummins QSZ13 CM2150. Квалификационный курс.

Содержание курса:

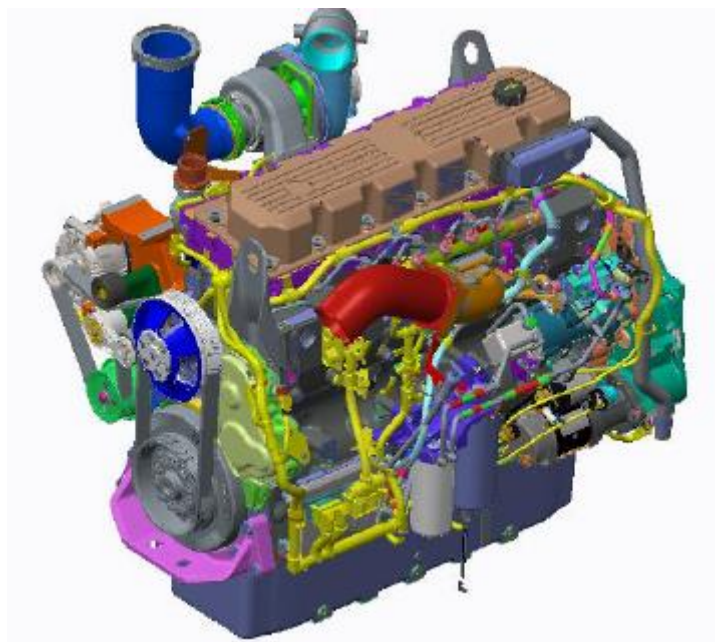
- Теоретическая часть:
- Идентификация двигателя
- Ознакомление с двигателем
- Механические компоненты двигателя
- Система смазки
- Система охлаждения
- Воздушная система
- Топливная система
- Электронная система управления двигателем.

Практическая часть:

- Получение навыков в работе с программой Cummins INSITE.
- Ознакомление с основами диагностики, поиска и устранением неисправностей.

Сфера применения:

Горнодобывающая промышленность (самосвалы), дизель-генераторные установки



Для кого подходит данный курс:

Для организаций, который имеют в своем штате специалистов проводящих техническое обслуживание и ремонт данного типа двигателей как в цеховых условиях, так и в условиях площадок, где данные двигатели эксплуатируются.

Продолжительность курса:

С практикой – 5 дней

Без практики – 3 дня



Тема курса: Промышленный двигатель Cummins QSX15. Квалификационный курс.

Содержание курса:

- Теоретическая часть:
- Идентификация двигателя
- Ознакомление с двигателем
- Механические компоненты двигателя
- Система смазки
- Система охлаждения
- Воздушная система
- Топливная система
- Электронная система управления двигателем.

Практическая часть:

- Получение навыков в работе с программой Cummins INSITE.
- Ознакомление с основами диагностики, поиска и устранением неисправностей.

Сфера применения:

Строительная техника, сельскохозяйственная техника, горно-шахтное оборудование, дизель-генераторные установки



Для кого подходит данный курс:

Для организаций, который имеют в своем штате специалистов проводящих техническое обслуживание и ремонт данного типа двигателей как в цеховых условиях, так и в условиях площадок, где данные двигатели эксплуатируются.

Продолжительность курса:

С практикой – 5 дней

Без практики – 3 дня



Тема курса: Промышленный двигатель Cummins QSM11. Квалификационный курс.

Содержание курса:

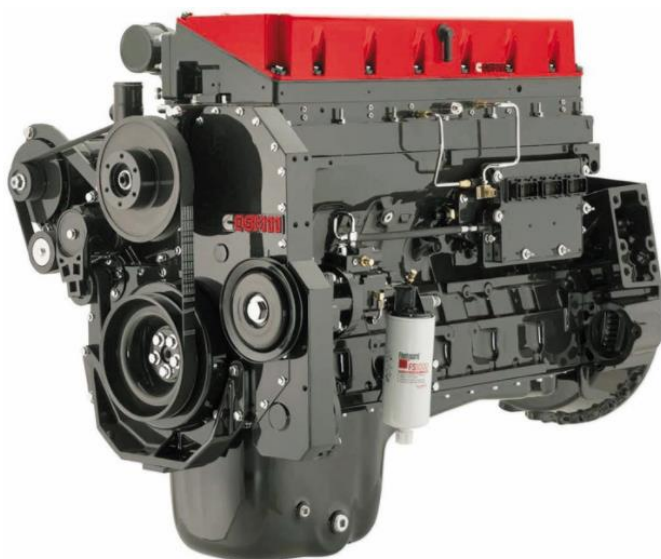
- Теоретическая часть:
- Идентификация двигателя
- Ознакомление с двигателем
- Механические компоненты двигателя
- Система смазки
- Система охлаждения
- Воздушная система
- Топливная система
- Электронная система управления двигателем.

Практическая часть:

- Получение навыков в работе с программой Cummins INSITE.
- Ознакомление с основами диагностики, поиска и устранением неисправностей.

Сфера применения:

Строительная техника, сельскохозяйственная техника, горно-шахтное оборудование, дизель-генераторные установки



Для кого подходит данный курс:

Для организаций, который имеют в своем штате специалистов проводящих техническое обслуживание и ремонт данного типа двигателей как в цеховых условиях, так и в условиях площадок, где данные двигатели эксплуатируются

Продолжительность курса:

С практикой – 5 дней

Без практики – 3 дня



Тема курса: Промышленный двигатель Cummins QSB6.7. Квалификационный курс.

Содержание курса:

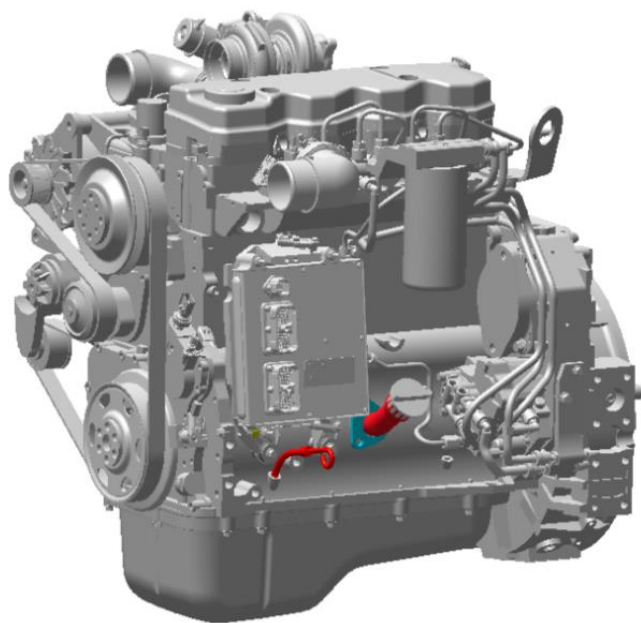
- Теоретическая часть:
- Идентификация двигателя
- Ознакомление с двигателем
- Механические компоненты двигателя
- Система смазки
- Система охлаждения
- Воздушная система
- Топливная система
- Электронная система управления двигателем.

Практическая часть:

- Получение навыков в работе с программой Cummins INSITE.
- Ознакомление с основами диагностики, поиска и устранением неисправностей.

Сфера применения:

Строительная техника, сельскохозяйственная техника, горно-шахтное оборудование, дизель-генераторные установки



Для кого подходит данный курс:

Для организаций, который имеют в своем штате специалистов проводящих техническое обслуживание и ремонт данного типа двигателей как в цеховых условиях, так и в условиях площадок, где данные двигатели эксплуатируются

Продолжительность курса:

С практикой – 5 дней

Без практики – 3 дня



Тема курса: Автомобильный двигатель Cummins ISF2.8/3.8. Квалификационный курс.

Содержание курса:

- Теоретическая часть:
- Идентификация двигателя
- Ознакомление с двигателем
- Механические компоненты двигателя
- Система смазки
- Система охлаждения
- Воздушная система
- Топливная система
- Система нейтрализации ОГ
- Электронная система управления двигателем.

Практическая часть:

- Получение навыков в работе с программой Cummins INSITE.
- Ознакомление с основами диагностики, поиска и устранением неисправностей.

Сфера применения:

Автомобильная техника (Foton, JAC, Gazel и т.д.)



Для кого подходит данный курс:

Для организаций, который имеют в своем штате специалистов проводящих техническое обслуживание и ремонт данного типа двигателей как в цеховых условиях, так и в условиях площадок, где данные двигатели эксплуатируются

Продолжительность курса:

С практикой – 5 дней

Без практики – 3 дня



Тема курса: Автомобильный двигатель Cummins ISG12. Квалификационный курс.

Содержание курса:

- Теоретическая часть:
- Идентификация двигателя
- Ознакомление с двигателем
- Механические компоненты двигателя
- Система смазки
- Система охлаждения
- Воздушная система
- Топливная система
- Система нейтрализации ОГ
- Электронная система управления двигателем.

Практическая часть:

- Получение навыков в работе с программой Cummins INSITE.
- Ознакомление с основами диагностики, поиска и устранением неисправностей.

Сфера применения:

Автомобильная техника (Foton, KAMAZ и т.д.)



Для кого подходит данный курс:

Для организаций, который имеют в своем штате специалистов проводящих техническое обслуживание и ремонт данного типа двигателей как в цеховых условиях, так и в условиях площадок, где данные двигатели эксплуатируются

Продолжительность курса:

С практикой – 5 дней

Без практики – 3 дня