Аннотация рабочей программы дисциплины «Организация и планирование производства»

1. Цели освоения дисциплины:

Целью преподавания дисциплины является обеспечение формирования компетенций в соответствии с основной профессиональной образовательной программой специальности «Наземные транспортно-технологические средства».

2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции)

В результате освоения дисциплины студент должен обладать следующими компетенциями:

- способностью проводить техническое и организационное обеспечение исследований, анализ результатов и разработку предложений по их реализации (ПК-3);
- способностью разрабатывать конкретные варианты решения проблем производства, модернизации и ремонта наземных транспортно-технологических средств, проводить анализ этих вариантов, осуществлять прогнозирование последствий, находить компромиссные решения в условиях многокритериальности и неопределенности (ПК-5);
- способностью организовывать процесс производства узлов и агрегатов наземных транспортно-технологических средств и комплексов (ПК-13);
- способностью составлять планы, программы, графики работ, сметы, заказы, заявки, инструкции и другую техническую документацию (ПК-16);
- способностью организовывать процесс производства узлов и агрегатов автомобилей и тракторов (ПСК-1.11).

3. Трудоёмкость дисциплины составляет 2 ЗЕТ (72 часа)

4. Формы промежуточной аттестации – зачёт.

5. Содержание дисциплины

Дисциплина «Организация и планирование производства» включает следующие разделы:

- Основы организации производства;
- Производственная структура предприятия;
- Типы производства и методы организации производства;
- Техническая подготовка производства;
- Производственная мощность предприятия;
- Инфраструктура предприятия;
- Организация вспомогательного производства;
- Организация инструментального хозяйства;
- Организация энергетического хозяйства;
- Организация транспортного хозяйства;
- Организация складского хозяйства;
- Организация трудовой деятельности.

6. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Дисциплина «Организация и планирование производства» относится к дисциплинам базовой части учебных планов.

Базой для усвоения дисциплины «Организация и планирование производства» являются знания, умения и готовность обучающегося по экономической теории, экономике предприятия.