

Аннотация рабочей программы дисциплины

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 06.05.2024 11:29:49
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90528ec8e65c5d8058549a2558d7400d1

Проектирование предприятий отрасли
основной профессиональной образовательной программы специальности
23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

Специализация
«Автомобильная техника в транспортных технологиях»

1. Цели изучения дисциплины

Формирование представления об эксплуатации наземных транспортно-технологических машин (НТТМ), а также формирование у студентов знаний о влиянии условий эксплуатации на состояние машин.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Проектирование предприятий отрасли» относится к дисциплинам обязательной части учебного плана.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.2 Определяет и оценивает практические последствия возможных решений задачи.	Знать: 31 решение инженерно-геометрических задач графическими способами;
		Уметь: У1 решать инженерно-геометрические задачи графическими способами;
		Владеть: В1 навыками решения инженерно-геометрических задач графическими способами.
ОПК – 5 Способен применять инструментальный формализации инженерных, научно-технических задач, использовать прикладное программное обеспечение при расчете, моделировании и проектировании технических объектов и технологических процессов	ОПК-5.1 Использует инструментальный формализации инженерных, научно-технических задач	Знать: 32 инструментальный формализации инженерных, научно-технических задач
		Уметь: У3 применять инструментальный формализации инженерных, научно-технических задач, использовать прикладное программное обеспечение для расчетов
		Владеть: В3 навыками расчета, моделирования и проектирования технических объектов и технологических процессов при помощи прикладного программирования

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 6 зачетных единиц, 216 часов

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: экзамен – 8 семестр.

Рабочую программу разработал: Г.Г. Закирзаков, доцент кафедры ТТС, к.т.н. доцент.

Руководитель образовательной программы _____ Т.М. Мадьяров