

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Патентно-лицензионная работа

1. Цель и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины является: изучение теоретической базы, основных понятий, объектов и правовой основы патентно-лицензионных работ с целью более глубокого понимания основ патентоведения и возможностей использования этих знаний для совершенствования агрегатов и процессов подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования (ПТСДС).

Задачей изучения дисциплины является:

- изучение основных требований к результатам научной и творческой деятельности в области ПТСДС как к объектам патентно-лицензионных работ для разработки инновационных технологий;
- ознакомление с системой классификации патентной информации и приобретение навыков в проведении патентных исследований;
- развитие у студентов творческого подхода к проектным задачам в области ПТСДС.

2. Структура дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 72 часа, 2 зачетных единиц

2.2 Основные разделы дисциплины:

- 1 – Патентование в РФ. Служба по охране интеллектуальной собственности. Порядок проверки соответствия результатов творческой деятельности условиям патентоспособности.
- 2 – Система классификации патентной информации.
- 3 – Характеристика аналогов и прототипа в патентных исследованиях.

3. Планируемые результаты обучения (перечень компетенций)

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- ПК-10 - способность разрабатывать технологическую документацию для производства, модернизации, эксплуатации, технического обслуживания и ремонта наземных транспортно-технологических средств и их технологического и оборудования;
- ПСК-2.7 - способность разрабатывать технологическую документацию для производства, модернизации, эксплуатации, технического обслуживания и ремонта средств механизации и автоматизации подъемно-транспортных, строительных и дорожных работ.

4. Вид промежуточной аттестации: зачет.