АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Интеллектуальная собственность технических средств агропромышленного комплекса»

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства» (уровень специалитета)

Направленность (профиль): Технические средства агропромышленного комплекса **Общий объем дисциплины** – 3 з.е. (108 часов)

Форма промежуточной аттестации – Экзамен.

- В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:
- ПК-10.3: Использует поисковые системы и формулирует запрос при патентном поиске технических средств агропромышленного комплекса и их компонентов;
- ПК-10.4: Демонстрирует знание методов поиска технических решений по созданию перспективных технических средств агропромышленного комплекса и их компонентов;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Интеллектуальная собственность технических средств агропромышленного комплекса» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения очная. Семестр 6.

- **1.** Общая характеристика изобретательской и патентно-лицензионной работы в РФ. Руководство делом изобретательства в РФ. Структура и задачи государственного патентного ведомства. Патентная документация. Патентные фонды и сигнальная информация..
- **2. Авторское право.** Объекты и субъекты авторского права. Охрана авторского права. Сроки действия охранных документов авторского права..
- **3. Международная патентная классификация.** Международная патентная классификация (МПК). Структура МПК. Указатели МПК. Использование поисковой системы МПК при патентном поиске технических средств АПК. Основные методы поиска технических решений по созданию перспективных технических средств в АПК..
- **4. Открытия и изобретения.** Понятие открытия. Приоритет научных открытий. Охранные документы на открытие. Понятие изобретения. Новизна, изобретательский уровень, промышленная применимость. Объекты изобретений. Приоритет изобретений. Охранные документы на изобретение. Права авторов изобретений и открытий..
- **5. Нетрадиционные формы интеллектуальной собственности.** Понятие рационализаторского предложения. Объекты и приоритет рационализаторского предложения. Порядок оформления, права авторов. Ноу-Хау. Селекционные достижения. Объекты и приоритет селекционных достижений. Порядок оформления, права авторов..
- **6. Выявление и оформление заявок на изобретение.** Основные этапы выявления изобретений. Структура заявки на выдачу патента на изобретение. Требования к документам по их оформлению. Этапы рассмотрения заявки в Роспатенте..
- **7. Понятие и признаки полезной модели.** Признаки полезной модели. Оформление заявки на полезную модель. Основные отличия полезной модели от изобретения..
- **8. Промышленные образцы и товарные знаки.** Понятие промышленного образца. Товарные знаки и знаки обслуживания. Порядок оформления документов на промышленный образец и товарный знак. Рассмотрение заявки на промышленный образец и товарный знак в патентном ведомстве РФ..

Разработал:

доцент

кафедры АиАХ

Ф.И. Салеев

Проверил:

Декан ФЭАТ

А.С. Баранов