

## **Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**Автор** Лисаченко А.Н., ст.преподаватель

**Наименование дисциплины:** Б1.В.ДВ.15.02 Нормативно-правовое обеспечение использования технических средств агропромышленного комплекса

### **Цель освоения дисциплины:**

- дать будущим инженерам знания по конструкции тракторов и автомобилей и других мобильных энергетических средств; необходимые для эффективной эксплуатации этих машин в агропромышленном производстве.

- дать будущим инженерам знания по техническому обслуживанию тракторов и автомобилей и других мобильных энергетических средств; необходимые для эффективной эксплуатации этих машин в агропромышленном производстве.

### **1. Требования к результатам освоения дисциплины:**

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
OK-4 способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности	<i>1 этап:</i> - основные нормативные акты, систему государственных стандартов, санитарные правила и нормы при эксплуатации машин.  <i>2 этап:</i> - организационно-правовые основы лизинговых отношений и претензионной деятельности в сельском хозяйстве	<i>1 этап:</i> - использовать правовые знания при эксплуатации машин в сельском хозяйстве  <i>2 этап:</i> - применять нормативно правовую базу при использование технических средств	<i>1 этап:</i> - оценки последствий (в том числе экологических) воздействия техники на окружающую среду  <i>2 этап:</i> - навыками применения нормативно-правовой базы и оформления Нормативно – технической документации при рассмотрении претензий
ПК-6 способностью использовать информационные технологии при проектировании машин и организации их работы	<i>1 этап:</i> - средств получения и обработки информации нормативно – правовому обеспечению использования технических средств  <i>2 этап:</i> - информационные ресурсы по новой технике и технологиям технического сервиса машин	<i>1 этап:</i> - пользоваться информационными ресурсами и источниками знаний при расчете ущерба от эксплуатации техники  <i>2 этап:</i> - понимать сущность и значение информации в развитии современного	<i>1 этап:</i> - применения персональных компьютеров для расчетов  <i>2 этап:</i> - применения информационных ресурсов при определении стоимости поддержанной техники

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
		технического сервиса машин	
ПК-8 готовностью к профессиональной эксплуатации машин и технологического оборудования и электроустановок	<p><i>1 этап:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- виды эксплуатационных и ремонтных документов</li> </ul> <p><i>2 этап:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- документы при эксплуатации техники в течение всего срока службы</li> </ul>	<p><i>1 этап:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- оформлять эксплуатационную и ремонтную документации</li> </ul> <p><i>2 этап:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- оформлять нормативно-правовую документацию в гарантийный и послегарантийный период эксплуатации машин</li> </ul>	<p><i>1 этап:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- оценкой сельскохозяйственной техники</li> </ul> <p><i>2 этап:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- расчета убытков от простоя и повреждения техники и</li> </ul>

## 2. Содержание дисциплины:

### Раздел 1 Нормативно-правовое обеспечение использования технических средств агропромышленного комплекса

**Тема 1** Основы нормативно – правового обеспечения использования технических средств

**Тема 2** Ведение эксплуатационной документации

**Тема 3** Техническая документация

**Тема 4** Ведение ремонтной документации

**Тема 5** Отрицательное воздействие техники на почву

**Тема 6** Оценка отрицательного воздействия движителями техники на почву

**Тема 7** Отрицательное воздействие техники на окружающую среду

**Тема 8** Оценка выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от двигателей внутреннего сгорания

**Тема 9** Оценка сельскохозяйственной техники

**Тема 10** Оценка стоимости технических средств

### Раздел 2 Оформление документов

**Тема 11** Документы при эксплуатации техники в течение всего срока службы

**Тема 12** Ведение сервисной книжки при гарантийном и послегарантийном обслуживании

**Тема 13** Лизинг в сельском хозяйстве

**Тема 14** Оформление лизинговых документов на технику

**Тема 15** Претензионная деятельность

**Тема 16** Оформление претензионных документов

**Тема 17** Развитие вторичного рынка сельскохозяйственной техники

**Тема 18** Определение стоимости подержанной техники и оформление документов

### Раздел 3 Расчет убытков от простоя техники и оформление нормативно-правовой документации

**Тема 19** Убытки от простоя сельскохозяйственной техники в гарантийный период

**Тема 20** Расчет убытков от простоя сельскохозяйственной техники в гарантийный период

**Тема 21** Материальный ущерб от повреждения технических средств при чрезвычайных ситуациях

**Тема 22** Расчет материального ущерба от повреждения сельскохозяйственной техники при ЧС и оформление документов

## 3. Общая трудоёмкость дисциплины: 3 ЗЕ.