

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Методические рекомендации для
самостоятельной работы обучающихся по дисциплине**

Б1.В.ДВ.15.02 Нормативно-правовое обеспечение использования
технических средств агропромышленного комплекса

Направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия

Профиль образовательной программы Технический сервис в АПК

Форма обучения очная

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Организация самостоятельной работы.....	3
2.	Методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов.....	6
3.	Методические рекомендации по подготовке к занятиям.....	7
3.1	Лабораторная работа № ЛР-1 Ведение эксплуатационной документа- ции.....	8
3.2	Лабораторная работа № ЛР-2 Ведение ремонтной документации.....	8
3.3	Лабораторная работа № ЛР-3 Оценка отрицательного воздействия двигателями техники на почву.....	8
3.4	Лабораторная работа № ЛР-4 Оценка выбросов загрязняющих ве- ществ в атмосферу от двигателей внутреннего сгорания.....	8
3.5	Лабораторная работа № ЛР-5 Оценка стоимости технических средств.....	8
3.6	Лабораторная работа № ЛР-6 Ведение сервисной книжки при гаран- тийном и послегарантийном обслуживании.....	8
3.7	Лабораторная работа № ЛР-7 Оформление лизинговых документов на технику.....	8
3.8	Лабораторная работа № ЛР-8 Оформление претензионных докумен- тов.....	8
3.9	Лабораторная работа № ЛР-9 Определение стоимости поддержанной техники и оформление документов.....	8
3.10	Лабораторная работа № ЛР-10 Расчет убытков от простоя сельскохо- зяйственной техники в гарантийный период.....	8
3.11	Лабораторная работа № ЛР-11 Расчет материального ущерба от по- вреждения сельскохозяйственной техники при ЧС и оформление доку- ментов.....	8

1. ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

1.1. Организационно-методические данные дисциплины

№ п.п	Наименование темы	Общий объем часов по видам самостоятельной работы				
		подготовка курсового проекта (работы)	подготовка реферата/эссе	индивидуальные домашние задания (ИДЗ)	самостоятельное изучение вопросов (СИВ)	подготовка к занятиям (ПкЗ)
1	Тема 1 Основы нормативно – правового обеспечения использования технических средств				2	
2	Тема 2 Ведение эксплуатационной документации					2
3	Тема 3 Техническая документация				2	
4	Тема 4 Ведение ремонтной документации					1
5	Тема 5 Отрицательное воздействие техники на почву				2	
6	Тема 6 Оценка отрицательного воздействия движителями техники на почву					1
7	Тема 7 Отрицательное воздействие техники на окружающую среду				2	
8	Тема 8 Оценка выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от двигателей внутреннего сгорания					1
9	Тема 9 Оценка сельскохозяйственной техники				2	
10	Тема 10 Оценка стоимости технических средств					1
11	Тема 11 Документы при эксплуатации техники в течение всего срока службы				2	
12	Тема 12 Ведение сервисной книжки при гарантийном и послегарантийном обслуживании					2
13	Тема 13 Лизинг в сельском хозяйстве				2	
14	Тема 14 Оформление лизинговых					1

№ п.п	Наименование темы	Общий объем часов по видам самостоятельной работы				
		подготов- ка курсо- вого про- екта (ра- боты)	подготов- ка рефе- рата/эссе	индивидуаль- ные домаш- ние задания (ИДЗ)	самостоятель- ное изучение вопросов (СИБ)	подготов- ка к заня- тиям (ПкЗ)
	документов на технику					
15	Тема 15 Претензионная деятельность				2	
16	Тема 16 Оформление претензионных документов					1
17	Тема 17 Развитие вторичного рынка сельскохозяйственной техники				2	
18	Тема 18 Определение стоимости поддержанной техники и оформление документов					1
19	Тема 19 Убытки от простоя сельскохозяйственной техники в гарантийный период				2	
20	Тема 20 Расчет убытков от простоя сельскохозяйственной техники в гарантийный период					2
21	Тема 21 Материальный ущерб от повреждения технических средств при чрезвычайных ситуаций				2	
22	Тема 22 Расчет материального ущерба от повреждения сельскохозяйственной техники при ЧС и оформление документов					2

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО САМОСТОЯТЕЛЬНОМУ ИЗУЧЕНИЮ ВОПРОСОВ

2.1 Правила приемки техники и ввода ее эксплуатацию.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.
Виды приемки техники. Ввод техники в эксплуатацию.

2.2 Руководство по эксплуатации.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.
Эксплуатация технических средств.

2.3 Ведение сервисной книжки.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.

Правила ведения сервисной книжки.

2.4 Правила хранения техники и ведения документации.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Хранение техники. Документация при хранении техники.

2.5 Механизм и порядок возмещения ущерба за деградацию почвы.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Способы возмещения ущерба. Деградация почвы.

2.6 Федеральный закон «О почвах».

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Федеральный закон «О почвах»

2.7 Экологическое регулирование в области охраны окружающей среды.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Способы экологического регулирования в области охраны окружающей среды.

2.8 Эрозия почв возникающая при неправильном выборе технических средств.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Виды эрозии почв.

2.9 Виды воздействия на окружающую среду.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Виды воздействия на окружающую среду.

2.10 Основные принципы охраны окружающей среды.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Виды охраны окружающей среды.

2.11 Расчет платы за сбросы.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Способы расчета платы за сбросы.

2.12 Расчет платы за физическое воздействие на окружающую среду.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Способы расчета платы за физическое воздействие на окружающую среду.

2.13 Рыночный метод оценки.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Рыночный метод оценки.

2.14 Оценка качества ремонта.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Качество ремонта технических средств.

2.15 Статистический метод оценки.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Статистический метод оценки технических средств.

2.16 Аналитический метод оценки.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Аналитический метод оценки технических средств.

2.17 Оформление документов при списании технических средств.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Документация при списании технических средств.

2.18 Оформление результатов технического осмотра.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Технический осмотр средств.

2.19 Оформление документов технического обслуживания и ремонта машин.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Документация при техническом обслуживании и ремонте машин.

2.20 Методика расчета материального ущерба из-за нарушения правил хране-

ния.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.

Материальный ущерб при нарушении правил хранения техники.

2.21 Методика оформления документов в процессе регистрации машин.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Документация при регистрации технических средств.

2.22 Виды лизинга.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Виды лизинга.

2.23 Понятие и сущность лизинга.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Лизинг технических средств.

2.24 Организационно – правовые основы лизинговых отношений.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Лизинговые отношения.

2.25 Предмет договора лизинга.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Лизинговые договоры на технические средства.

2.26 Исчисление гарантийного срока службы.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Гарантийный срок службы технических средств.

2.27 Сроки возмещения вреда, причиненного в результате недостатков техни-

ки.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Сроки возмещения вреда, причиненного в результате недостатков техники.

2.28 Оформление результатов рассмотрения претензий.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Способы оформления претензий.

2.29 Оформление претензионных документов по случаям поломок техники в гарантийный период.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Претензионные документы.

2.30 Исчисление срока службы машин.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Списание технических средств.

2.31 Развитие вторичного рынка сельскохозяйственной техники.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Прогресс вторичного рынка техники.

2.32 Договор сервисного обслуживания.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Договор сервисного обслуживания.

2.33 Гарантия на поддержанную технику.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Гарантийные случаи на технику.

2.34 Взаимоотношения участников вторичного рынка.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Участники вторичного рынка.

2.35 Оценка издержек, связанных с необходимостью содержания резервных машин.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Издержки содержания резервных машин.

2.36 Понятие упущенной выгоды.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности. Расчет упущенной выгоды.

2.37 Компенсация упущенной выгоды.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.
Способы компенсации упущенной выгоды.

2.38 Расчет ущерба от нарушений правил технического обслуживания.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.
Правила технического обслуживания.

2.39 Гарантийный срок.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.
Гарантийный срок технических средств.

2.40 Основные производственные фонды.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.
Производственные фонды.

2.41 Основные сведения по техническим средствам, поврежденные в результате ЧС.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.
Документация по техническим средствам, поврежденным в результате ЧС.

2.42 Оформление документов пострадавшими от ЧС.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.
Документация по пострадавшим от ЧС.

2.43 Экспертная оценка ущерба МТП от ЧС.

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.
Виды ущерба МТП от ЧС.

3. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДГОТОВКЕ К ЗАНЯТИЯМ

3.1 Лабораторная работа №1. Ведение эксплуатационной документации

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.
Способы ведения эксплуатационной документации

3.2 Лабораторная работа № 2 Ведение ремонтной документации

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.
Способы ведения ремонтной документации

3.3 Лабораторная работа №3 Оценка отрицательного воздействия двигателями техники на почву

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.
Воздействие двигателей на почву.

3.4 Лабораторная работа №4. Оценка выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от двигателей внутреннего сгорания

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.
Виды выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

3.5 Лабораторная работа № 5. Оценка стоимости технических средств

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.
Остаточная стоимость технических средств.

3.6 Лабораторная работа №6 . Ведение сервисной книжки при гарантийном и послегарантийном обслуживании

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.
Правила ведения сервисной книжки при гарантийном и послегарантийном обслуживании

3.7 Лабораторная работа №7 Оформление лизинговых документов на технику

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.
Документация при лизинге технических средств.

3.8 Лабораторная работа №8. Оформление претензионных документов

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.

Правила оформления претензионных документов

3.9 Лабораторная работа №9. Определение стоимости подержанной техники и оформление документов

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.

Способы определение стоимости подержанной техники и оформление документов

3.10 Лабораторная работа №10. Расчет убытков от простоя сельскохозяйственной техники в гарантийный период

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.

Виды убытков от простоя сельскохозяйственной техники в гарантийный период.

3.11 Лабораторная работа №11 Расчет материального ущерба от повреждения сельскохозяйственной техники при ЧС и оформление документов

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.

Виды материального ущерба от повреждения сельскохозяйственной техники при ЧС и оформление документов