

## УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА (дневная форма получения образования)

Номер модуля	Номер занятия	Наименование разделов, тем,	Количество аудиторных часов					Материальное обеспечение занятия	Литература	Форма контроля знаний
			Всего на модуль, занятия	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	УСРС			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>М-1</b>		<b>Теоретические основы производственной эксплуатации машинно-тракторных агрегатов</b>	<b>28</b>	<b>8</b>	–	<b>14</b>	<b>6</b>			
	1.1	Введение. Общая характеристика сельскохозяйственных агрегатов	2	2	–	–	2	[1-3]	[1, 4-6, 9-14]	
	1.2	Основы рационального комплектования машинно-тракторных агрегатов	2	2	–	–	–	[1-3]	[1, 4-6, 9-14]	
	1.3 – 1.4	Агрегатирование тракторов с сельскохозяйственными машинами. Подготовка переднего и заднего навесного устройства, и вала отбора мощности тракторов «Беларус» для работы с различными сельскохозяйственными машинами	4	–	–	2	2	[4-6]	[5, 6, 8-11]	Защита рефератов
	1.5 – 1.6	Настройка заднего навесного устройства тракторов МТЗ-80/82 для агрегатирования с различными сельскохозяйственными машинами	4	–	–	4	–	[4-6]	[5, 6, 8-11]	
	1.7 – 1.8	Регулировка ширины колеи, балластирование и сдвигание задних колес трактора МТЗ-80/82. Изучение регулировки ширины колеи и сдвигания задних колес трактора, регулировки ширины колеи, балластирования и сдвигания задних колес тракторов «Беларус»	4	–	–	2	2	[4-6]	[5, 6, 8-11]	Защита рефератов
	1.9	Кинематика движения агрегатов	2	2	–	–	–	[1-3]	[1, 4-6, 9-14]	
	1.10	Производительность агрегатов. Эксплуатационные затраты при работе агрегатов	2	2	–	–	–	[1-3]	[1, 4-6, 9-14]	

	1.11 – 1.12	Определение производительности МТА	4	–	–	4	–	–	[2-4, 7, 9]	Про- верка ИДЗ
--	-------------------	------------------------------------	---	---	---	---	---	---	-------------	----------------------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1.13	Определение расхода топлива на единицу работы	2	–	–	2	–	–	[2-4, 7, 9]	Про- верка ИДЗ
	1.14	<i>Контроль по модулю</i>	2	–	–	–	2			Защита рефератов. Таблицы
<b>М-2</b>		<b>Планирование и анализ использования машинно-тракторного парка</b>	<b>26</b>	<b>6</b>	<b>–</b>	<b>14</b>	<b>6</b>			
	2.1	Производственные процессы. Особенности проектирования механизированных процессов в растениеводстве	2	2	–	–	–	[1-3]	[1, 4-6, 9-14]	
	2.2	Методика проектирования технологических карт возделывания сельскохозяйственных культур	2	2	–	–	–	[1-3]	[1, 4-6, 9-14]	
	2.3 – 2.7	Проектирование технологических карт возделывания сельскохозяйственных культур. Итоговые показатели технологических карт	10	–	–	8	2	–	[2-4, 7, 9]	Про- верка ИДЗ
	2.8	Расчет состава, планирование работы и анализ использования машинно-тракторного парка	2	2	–	–	–	[1-3]	[1, 4-6, 9-14]	
	2.9 – 2.12	Определение рационального состава машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия	8	–	–	6	2	–	[2-4, 7, 9]	Про- верка ИДЗ
	2.13	<i>Контроль по модулю</i>	2	–	–	–	2			Защита рефератов. Таблицы