

Самостійна робота студентів
«Машини та обладнання і їх використання в рослинництві»

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		Денна ф.н.	Заочна ф.н.
1	2	3	4
1.	Тенденції розвитку автотракторних двигунів внутрішнього згоряння	6	6
2.	Технічні характеристики тракторів та мобільних енергетичних засобів фірми Claas, що використовуються в аграрному секторі України	6	8
3.	Технічні характеристики сучасних автомобілів, що використовуються в аграрному секторі України	6	8
4.	Технічні характеристики тракторів та мобільних енергетичних засобів фірми John Deere, що використовуються в аграрному секторі України.	4	8
5.	Перспективи розвитку конструкцій машин для основного обробітку ґрунту	6	6
6.	Перспективи розвитку конструкцій машин для передпосівного обробітку ґрунту	4	6
7.	Перспективи розвитку конструкцій машин для внесення добрив	6	8
8.	Перспективи розвитку конструкцій машин для сівби та садіння	6	6
9.	Перспективи розвитку конструкцій машин для захисту рослин від шкідників та хвороб	6	8
10.	Перспективи розвитку конструкцій машин для заготівлі кормів	4	8
11.	Перспективи розвитку конструкцій машин для збирання зернових та зернобобових культур	6	6
12.	Перспективи розвитку конструкцій машин для збирання кукурудзи на зерно та післязбиральної обробки качанів	4	8
13.	Перспективи розвитку конструкцій машин для збирання коренеплодів	6	8
14.	Перспективи розвитку конструкцій машин овочівництва, садівництва та виноградарства	4	6

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		Денна ф.н.	Заочна ф.н.
1	2	3	4
15	Перспективи розвитку конструкцій машин для передпосівного обробітку ґрунту	6	8
16.	Основи комплектування та використання МТА	6	6
17.	Використання транспортних і навантажувальних засобів	4	8
18.	Машинне виробництво продукції рослинництва	4	8
19.	Комплексна механізація вирощування та збирання сільськогосподарських культур	6	8
20.	Комплексна механізація вирощування та збирання сільськогосподарських культур	4	6
21.	Розробка перспективної технологічної карти на вирощування сільськогосподарської культури	6	8
22.	Основи точного землеробства	4	8
23.	Основи комплектування і використання машинно-тракторного парку	6	8
	Разом	120	168