

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
РОГАТИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ КОЛЕДЖ

"Затверджую"
Директор коледжу
Тринів І.В.
Наказ № від " _ " _____ 2020р.

ІНДИВІДУАЛЬНИЙ
НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
СТУДЕНТА
на 2020-2021 н.р.

"Погоджено"
Заступник директора з навчальної роботи
Вільчик В.О.
" _ " _____ 20__р.

Маївський Олег Миколайович
прізвище, ім'я, по батькові студента

Галузь знань: 20 "Аграрні науки і продовольство"

Спеціальність: 208 "Агроінженерія"

Освітньо-професійна програма: "Експлуатація та ремонт машин і обладнання агропромислового виробництва"

Освітньо-кваліфікаційний рівень: Молодший спеціаліст

Відділення: Механізації сільського господарства Курс: четвертий

Група: М-42

Форма навчання: дуальна

Завідувач відділення: _____ Пазюк В.Р.

"Погоджено"

_____ (назва підприємства, установи, організації)

_____ (підпи)

_____ (прізвище, ім'я, по батькові)

" _ " _____ 20__р.



МП

_____ (особистий підпис студента)

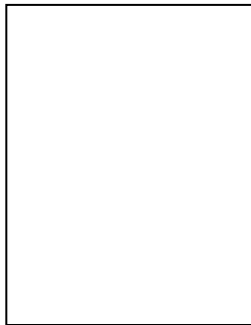
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
РОГАТИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ КОЛЕДЖ

"Затверджую"
Директор коледжу
Тринів І.В.
Наказ № _____ від "___" _____ 20__р.

ІНДИВІДУАЛЬНИЙ
НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
СТУДЕНТА
на 2020-2021 н.р.

"Погоджено"
Заступник директора з навчальної роботи
Вільчик В.О.
"___" _____ 20__р.

Періг Володимир Іванович
прізвище, ім'я, по батькові студента



МП

(особистий підпис студента)

Галузь знань: 20 "Аграрні науки і продовольство"

Спеціальність: 208 "Агроінженерія"

Освітньо-професійна програма: "Експлуатація та ремонт машин і обладнання агропромислового виробництва"

Освітньо-кваліфікаційний рівень: Молодший спеціаліст

Відділення: Механізації сільського господарства Курс: четвертий

Група: М-42

Форма навчання: дуальна

Завідувач відділення: _____ Пазюк В.Р.

"Погоджено"

_____ (назва підприємства, установи, організації)

_____ (підпи)

_____ (прізвище, ім'я, по батькові)

"___" _____ 20__р.

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
РОГАТИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ КОЛЕДЖ**

"Затверджую"
Директор коледжу
_____ Тринів І.В.
Наказ № від "___" _____ 2020р.

**ІНДИВІДУАЛЬНИЙ
НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
СТУДЕНТА
на 2020-2021 н.р.**

"Погоджено"
Заступник директора з навчальної роботи
_____ Вільчик В.О.
"___" _____ 20__р.

Вербіцький Володимир Ігорович
прізвище, ім'я, по батькові студента

Галузь знань: 20 "Аграрні науки і продовольство"

Спеціальність: 208 "Агроінженерія"

Освітньо-професійна програма: "Експлуатація та ремонт машин і обладнання
агропромислового виробництва"

Освітньо-кваліфікаційний рівень: Молодший спеціаліст

Відділення: Механізації сільського господарства Курс: четвертий

Група: М-42

Форма навчання: дуальна

Завідувач відділення: _____ Пазюк В.Р.

"Погоджено" _____
(назва підприємства, установи, організації)
"___" _____ 20__р.
(підпи) (прізвище, ім'я, по батькові)



МП

(особистий підпис студента)

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
РОГАТИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ КОЛЕДЖ**

"Затверджую"
Директор коледжу
Тринів І.В.
Наказ № від "___" _____ 2020р.

**ІНДИВІДУАЛЬНИЙ
НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
СТУДЕНТА
на 2020-2021 н.р.**

"Погоджено"
Заступник директора з навчальної роботи
Вільчик В.О.
"___" _____ 20__р.

Слобода Дмитро Андрійович
прізвище, ім'я, по батькові студента

Галузь знань: 20 "Аграрні науки і продовольство"

Спеціальність: 208 "Агроінженерія"

Освітньо-професійна програма: "Експлуатація та ремонт машин і обладнання
агропромислового виробництва"

Освітньо-кваліфікаційний рівень: Молодший спеціаліст

Відділення: Механізації сільського господарства Курс: четвертий

Група: М-42

Форма навчання: дуальна

Завідувач відділення: _____ Пазюк В.Р.

"Погоджено"

_____ (назва підприємства, установи, організації)

"___" _____ 20__р.

(підпи)

(прізвище, ім'я, по батькові)



МП

_____ (особистий підпис студента)

ПОЯСНЮЮЧА ЗАПИСКА ДО ВИКОНАННЯ ІНДИВІДУАЛЬНОГО НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ СТУДЕНТА

Індивідуальний навчальний план студента (далі - ІНПС) відділення механізації сільського господарства складений відповідно до робочого навчального плану підготовки молодших спеціалістів за ОПП "Експлуатація та ремонт машин і обладнання агропромислового виробництва" спеціальності 208 "Агроінженерія", затвердженої директором коледжу 22.06.2018 року та укладених договорів про співпрацю між навчальним закладом, базою практичного навчання та студентом, який здобуває освіту освітньо-кваліфікаційного рівня "молодший спеціаліст" за дуальною формою освіти.

Індивідуальний навчальний план студента (ІНПС) є робочим документом, що містить інформацію про: перелік і послідовність вивчення навчальних дисциплін; обсяг навчального навантаження студента з урахуванням усіх видів навчальної діяльності; систему оцінювання (підсумковий семестровий контроль знань студента та державна атестація випускника).

Індивідуальний навчальний план студента формується на навчальний рік і складається на кожний наступний навчальний рік не пізніше ніж за два тижні до його початку, починаючи із третього курсу для студентів, які виявили бажання навчатись за дуальною формою.

Формування ІНПС здійснюється на підставі навчального плану спеціальності з метою індивідуалізації навчального процесу на основі структурно-логічної схеми підготовки фахівців. При формуванні ІНПС на наступний навчальний рік враховується фактичне виконання студентом індивідуальних навчальних планів поточного і попередніх навчальних років. ІНПС формується куратором за участю студента, погоджується із завідувачем відділення, заступником директора з навчальної роботи і затверджується наказом директора. Після цього він погоджується із керівником установи, організації, підприємства, з яким укладені відповідні договори про співпрацю в забезпеченні практичної підготовки студентів, які обрали дуальну форму навчання.

Тематичні плани з кожної навчальної дисципліни та навчальних практик розробляються викладачами спеціальних дисциплін та завіряються їх особистим підписом.

Реалізація ІНПС здійснюється протягом часу, який не перевищує граничного терміну навчання. Нормативний термін навчання визначається акредитованою ОПП.

Навчальне навантаження здобувача освіти розподіляється між навчанням в закладі освіти та на робочому місці в залежності від особливостей освітньої програми.

Для організації здобуття освіти за дуальною формою використовують різні моделі, але не обмежуються такими:

- інтегрована модель: модель поділеного тижня (кілька днів протягом тижня у закладі освіти, інша частина тижня - на робочому місці);
- блочна модель: навчання у закладі освіти та на робочому місці за блоками (2 тижні, місяць, семестр) за згодою;
- часткова модель: частина навчання на робочому місці покривається за рахунок навчання у навчально-практичних центрах або на інших підприємствах;

Практичне навчання на робочих місцях є складовою освітньої програми, обліковується у кредитах ЄКТС та навчальних годинах, і має становити не менше 30% від загального обсягу кредитів для навчального року, упродовж якого застосовується дуальне навчання.

Контроль за виконанням програми практичного навчання на робочому місці здійснює роботодавець. Після виконання програм практики, керівники практики від виробництва за результатами здобутих умінь студентом виставляють оцінку під тематичними планами практики і завіряють особистим підписом.

Виконання індивідуального навчального плану здійснюється згідно із розкладом занять, екзаменаційних сесій та за індивідуальним графіком, що встановлюється студенту завідувачем відділенням спільно із керівником практичної підготовки від бази практики. **За виконання ІНПС персональну відповідальність несе студент.**

По закінченню навчального року, за умови виконання індивідуального навчального плану, наказом по коледжу студента переводять на наступний курс.

Поточний контроль за виконанням індивідуального навчального плану студента здійснює куратор академічної групи за результатами контрольних заходів.

Контроль за реалізацією ІНПС на певних етапах виконання програми навчання (семестр, навчальний рік) здійснюють завідувач відділення, голова випускаючої циклової комісії і куратор академічної групи.

Результати підсумкової атестації щодо виконання індивідуального навчального плану студента та рівня навчальних досягнень студентів відображаються у журналах навчальних груп, заліково-екзаменаційних відомостях та заліковій книжці студента.

У кінці навчального року до початку екзаменаційної сесії чи державної підсумкової атестації індивідуальний навчальний план студент здає завідувачу відділенням.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Рогатинський державний аграрний коледж
ІНДИВІДУАЛЬНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки молодших спеціалістів з галузі знань 20 "Аграрні науки та продовольство"
за спеціальністю 208 "Агроінженерія"
за ОПП "Експлуатація та ремонт машин і обладнання агропромислового виробництва"
Форма навчання - дуальна

Кваліфікація 3115 "Технік-механік
сільськогосподарського виробництва"

I. Графік навчального процесу

Курс	вересень				жовтень				листопад				грудень				січень				лютий				березень				квітень				травень				червень				липень				серпень													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52						
IV	Т	Т	Т	Т					8				Е	ТС	Р	Р	::	-	-	-							10						Е	Е	::	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	-	-	-	-	-	-	-	-

Позначення:
 Теоретичне навчання Екзаменаційна сесія - Канікули Д Дипломне проектування ДП Захист дипломних проєктів

II. Зведені дані про бюджет часу, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Державна атестація	Виконання дипломного проєкту	Канікули	Разом
IV	18	2	13	2	6	11	52
Разом	44	5	24	2	6	23	104

III. Практика:

Назва практики	Позначення	Семестр	Тижні
Навчальні практики:			
Ремонт машин та обладнання	Р	6 7	1 2
Експлуатація машин та обладнання	Е	6 7 8	1 1 2
Технічний сервіс в АПК	ТС	6 7	1 1
Разом:			
Виробничі практики:			
Технологічна практика	Т	6 7	2 4
Переддипломна практика	П	8	3
Разом:			9

IV. Державна атестація

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації	Семестр
Водій автотранспортних засобів категорії "В", "С1", "С"	ДКА	8
Дипломний проєкт	Захист	8

Зав. відділенням Пазюк В. Р.

Курс IV 2020-2021 н.р. Спеціальність 208 "Агроінженерія" Навч. групи М-41, М-42

№ п/п	Шифр за ОГПП	Назва дисципліни, предмету	Загальний обсяг	Всього, на рік						I семестр, 8 тижнів				II семестр, 11 тижнів				За ким закріплено (25, 23 студ.)			
				З них			Конс			Ауди торних	Додатково			Ауди торних	Додатково						
				ЛЗ	ПЗ	Сем	6%	Факт	Прак		Конс	форма контролю	Прак		Конс	форма контролю					
1	1.3.	Соціологія	54	20			8	3	3	3					20	2			залік	Вергун Т.С.	
2	1.6.	Фізичне виховання	216	32		30					32	4							залік	Конопада І.В.	
3	2.9.	Безпека життєдіяльності	54	20		12		3	3	3					20	2			залік	Цегельнюк Г.А.	
4	3.6.	Машини та обладнання для переробки с/г продукції	81	40		14		5	3	3					40	4			залік	Чепіль Ю.С.	
5	3.7.	Електрообладнання та засоби автоматизації с/г техніки	54	40	<u>12</u>	2		3	3	3					40	4			залік	Чепіль Ю.С.	
6	3.9.	Комп'ютери та комп'ютерні технології	81	56	<u>40</u>			5	5	5	16	2			40	4			залік	Веркалець Р.В., Третяк О.М.	
7	3.10.	Експлуатація машин і обладнання	189	92		38		9	9	9	32	4			60	6		2	екзамен	М-41 Цегельнюк, М-42 Іванческу	
8	3.11.	Ремонт машин і обладнання	162	48	<u>14</u>	2		6	6	6	48	6		2					екзамен	Гамкало В.Р.	
9	3.12.	Технічний сервіс в АПК	135	48	<u>18</u>	4		6	6	6	48	6		2					екзамен	М-41 Чепіль Ю.С., М-42 Космина Б.Є.	
10	3.15.	Основи технічної творчості	54	32		8		3	3	3	32	4							залік	Замковий С.І.	
11	3.16.	Економіка та організація аграрного виробництва	189	108		48		11	11	11	48	6			60	6		2	екзамен	М-41 Романків І.М. М-42 Базюк Г.М.	
12	3.17.	Охорона праці в галузі	54	20		16		3	3	3					20	2		2	екзамен	Замковий С.І.	
		Всього:		556	84	174	8	57	55	55	256	32	0	4	0	300	30	0	6	0	
		НП Ремонт машин і обладнання	162	60									<u>60</u>								М-41 Гамкало В.Р., Леськів І.Б. М-42 Гамкало В.Р., Леськів І.Б
		НП Експлуатація машин і обладнання	216	90									<u>30</u>				<u>60</u>				М-41 Цегельнюк Г.А. М-42 Іванческу О.І.
		НП Технічний сервіс в АПК	108	30									<u>30</u>								М-41 Чепіль Ю.С., Гамкало В.Р. М-42 Космина Б.Є., Гамкало В.Р.
		Технологічна практика	270	60 (120)									60								М-41 Іванческу О.І. М-42 Пазюк В.Р.
		Переддипломна практика	135	45 (90)													45				М-41 Леськів І.Б. М-42 Іванческу О.І.
		КП Експлуатація машин і обладнання																		Захист КП	М-41 Цегельнюк М-42 Іванческу Екзаменаційна комісія
		КП Технічний сервіс в АПК																		Захист КП	М-41 Чепіль М-42 Космина Екзаменаційна комісія
		Керівництво, консультування та проведення захисту дипломних проектів при ДКК																		Захист ДП	Екзаменаційна комісія
		ККЕ по професії "Водій" категорії "В", "С1"																		екзамен	Екзаменаційна комісія
																					Зав. відділенням Пазюк В. Р.

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ДИСЦИПЛІНИ «БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ»

	Назва розділу, модуля, теми програми	Обсяг годин			
		Всього	Аудиторні		Самостійне вивчення
			Лекції	Лабораторні	
1.	Категорійно-понятійний апарат з БЖД, таксономія небезпек. Ризик, як кількісна оцінка небезпек.	6			
1.1	Категорійно-понятійний апарат з БЖД, таксономія небезпек. Ризик, як кількісна оцінка небезпек.	6			6
2.	Природні загрози, характер їхніх проявів та дії на людей, тварин, рослин, об'єкти економіки.	4			
2.1	Природні загрози, характер їхніх проявів та дії на людей, тварин, рослин, об'єкти економіки.	4	2		2
3	Техногенні небезпеки та їхні наслідки. Типологія аварій на потенційно-небезпечних об'єктах	18			
3.1	Техногенні небезпеки та їхні наслідки. Типологія аварій на потенційно-небезпечних об'єктах	4	2		2
3.2	Пожежна безпека	6	2		2
3.3.	Радіаційна безпека	4			2
3.4.	Хімічна безпека	4			2
4	Соціально-політичні небезпеки, їхні види та особливості. Соціальні та психологічні чинники ризику. Поведінкові реакції населення у НС.	6			
4.1	Соціально-політичні небезпеки, їхні види та особливості. Соціальні та психологічні чинники ризику. Поведінкові реакції населення у НС.	6	2		2
5.	Застосування ризик-орієнтованого підходу для побудови імовірнісних структурно-логічних моделей виникнення та розвитку НС.	6			
5.1.	Застосування ризик-орієнтованого підходу для побудови імовірнісних структурно-логічних моделей виникнення та розвитку НС.	6			6
6	Менеджмент безпеки, правове забезпечення та організаційно-функціональна структура захисту населення АТО у НС.	8			
6.1.	Менеджмент безпеки, правове забезпечення та організаційно-функціональна структура захисту населення АТО у НС.	8			8
7.	Управління силами та засобами ОГ під час НС.	6			
7.1.	Управління силами та засобами ОГ під час НС.	6			4
	Всього	54	8		34

ДЖЕРЕЛА ІНФОРМАЦІЇ ОСНОВНІ

1. Безпека життєдіяльності (забезпечення соціальної, техногенної та природної безпеки: Навч. посібник) В.В.Бегун, І.М.Науменко – К.:2004,-328с.
2. Березуцький В.В., Васьковець Л.А., Вершиніна Н.П. та ін. Безпека життєдіяльності: Навчальний посібник / За ред. проф. В.В.Березуцького.-Х.: Факт,2005,- 348с.
3. Желібо Є.П., Заверуха Н.М., Зацарний В.В. Безпека життєдіяльності. Навчальний посібник для студентів вищих навчальних закладів освіти України І-ІУ рівнів акредитації / за ред. Є.П. Желібо і В.М.Пічі. – Львів: Піча Ю.В., К.: « Каравела» , Львів: «Новий світ»,2002.-328 с.
4. Касьянов М.А., Ревенко Ю.П., Медяник В.О., Арнаут І.М., Друзь О.М., Тищенко Ю.А. Безпека життєдіяльності: Навчальний посібник.- Луганськ: Вид-во СНУ ім.В.Даля,2006.-284с.
5. Ліпкан В.А. Безпекознавство: Навчальний посібник. – К.: Вид-во Європ.ун-ту,2003. – 208с.
6. Скобло Ю.С., Тищенко Л.М., Цапко В.Г. Безпека життєдіяльності: Навчальний посібник для студентів вищих навчальних закладів І-ІУ рівнів акредитації. – Вінниця «Нова книга», 2000. – 367.

ДОДАТКОВІ

7. Літвак С.М., Михайлюк В.О. Безпека життєдіяльності. Навчальний посібник. Миколаїв. – ТОВ «Компанія ВІД». 2001. – 230с.
8. Надзвичайні ситуації. Основи законодавства України. – К., 2008.-554с.
9. Правила пожежної безпеки в Україні, затверджені наказом МНС України 19.10.2004 р. №126.
10. Ярошевська В.М., Ярошевський М.М., Москальов І.В. Безпека життєдіяльності. – К.:НМЦ, 1997. – 292с.

Internet - джерела

11. Офіційне **Internet** - представництво Президента України <http://www.president.gov.ua/>.
12. Верховна Рада України <http://www.rada.kiev.ua>.
13. Кабінет Міністрів України <http://www.kmu.gov.ua/>
14. Міністерство екології та природних ресурсів України <http://www.menr.gov.ua/>
15. Рада національної безпеки та оборони України <http://www.rainbow.gov.ua/>

Викладач

Цегельнюк Г.А.

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ДИСЦИПЛІНИ «ЕКОНОМІКА ТА ОРГАНІЗАЦІЯ АГРАРНОГО ВИРОБНИЦТВА»

	Назва розділу, модуля, теми, програми	Обсяг годин			ЛПЗ
		всього	З них		
			Ауди-торних	Само-стійних	
1	Економіка сільського господарства	54	22	18	14
1.1	Аграрно-промисловий комплекс України та його інфраструктура	2		2	
1.2	Виробничі та економічні показники діяльності с/г підприємств.	2	2		
1.3	Земельні ресурси с/г та їх використання	8	4	2	2
1.4	Трудові ресурси і продуктивність праці в сільському господарстві	8	4	2	2
1.5	Виробничі фонди та інвестиції в розвитку галузей АПК	6	2	2	2
1.6	Інтенсифікація с/г та науково-технічні програми	4	2		2
1.7	Спеціалізація, концентрація та інтеграційні процеси в сільськогосподарському виробництві	4	2	2	
1.8	Розширене відтворення і нагромадження в аграрних підприємствах	2		2	
1.9	Витрати виробництва і собівартість продукції	6	2	2	2
1.10	Ціни та ціноутворення в системі АПК	2		2	
1.11	Ефективність с/г виробництва	6	2	2	2
1.12	Економіка основних галузей сільського господарства	4	2		2
2.	Організація і планування діяльності аграрних формувань	68	22	24	22
2.1	Організаційно-економічні основи ринкових форм господарювання	8	2	4	2
2.2	Засоби виробництва та організація їх використання	8	2	4	2
2.3	Організація матеріально-технічного забезпечення і обслуговування сільськогосподарських підприємств	6	2	2	2
2.4	Організація і нормування праці.	8	2	4	2
2.5	Організація оплати праці	8	2	2	4
2.6	Система планування на підприємстві	6	2	2	2
2.7	Організація комерційного розрахунку	4	2		2
2.8	Система ведення господарства. Організація земельної території сільськогосподарських підприємств	2	2		
2.9	Організація і планування виробництва продукції рослинництва	6	2	2	2
2.10	Організація і планування виробництва кормів	6	2	2	2
2.11	Організація і планування виробництва продукції тваринництва	2	2		
2.12	Організація зберігання, переробки і реалізації продукції сільськогосподарських підприємств	4		2	2
3	Основи підприємництва і управлінської діяльності	54	16	28	10
3.1	Менеджмент як наука ефективного управління в ринкових умовах	6	2	2	2
3.2	Модель менеджера	4	2	2	
3.3	Виробничий менеджмент у різних організаційних формуваннях АПК	10	2	6	2
3.4	Маркетинг як один із напрямків діяльності підприємства	8	2	6	
3.5	Маркетингова товарна та цінова політика	2		2	

3.6	Економічна суть, особливості організації і розвитку підприємництва та агробізнесу	4	2		2
3.7	Економічні та правові засади підприємництва в Україні	2		2	
3.8	Фінансове обслуговування і забезпечення функціонування підприємств бізнесу	2		2	
3.9	Ризик і страхування власного бізнесу	8	4	2	2
3.10	Ділова етика підприємництва	6	2	2	2
3.11	Бізнес-план як інструмент виробничої діяльності	2		2	
4	Основи бухгалтерського обліку	13	2	7	4
4.1	Основи бухгалтерського обліку	2	2		
4.2	Організація первинного обліку у виробничих підрозділах	6		4	2
4.3	Економічний аналіз діяльності підприємства	5		3	2
	Всього	189	62	79	48

СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ

1. Конституція України від 28.06.1996, ВВР, 1996, № 30, ст. 141.
2. Господарський кодекс України // Відомості Верховної Ради України. – 2003, № 18, № 19–20, № 21–22, ст. 144 (нова редакція від 09.06.2013).
3. Указ Президента України “Про заходи щодо підвищення якості вітчизняної продукції” // Голос України від 24.12.2004.
4. Закон України “Про сільськогосподарську кооперацію” // Відомості Верховної Ради України. – 1997. – № 39. – С. 261.
5. Закон України “Про фермерське господарство” від 19.07.2003. // Відомості Верховної Ради України. – 2003. – № 45. – С. 363.
6. Закон України “Про внесення змін до деяких законодавчих актів України з питань створення та діяльності фермерських господарств” від 16.06.2011 // Відомості Верховної Ради України. – 2012. – № 4. – С. 18.
7. Закон України “Про внесення змін до Податкового кодексу України щодо підтримки сільськогосподарських товаровиробників” від 22.12.2011 // Відомості Верховної Ради України. – 2011. – № 13–14. – С. 112.
8. Закон України “Про ціни і ціноутворення” від 21.06.2012. // Відомості Верховної Ради України. - 2013. - №19-20. - С. 190.
9. Методичні рекомендації з планування, обліку і калькулювання собівартості продукції (робіт, послуг) сільськогосподарських підприємств: наказ Мінагрополітики від 18 травня 2001 року №132 зі змінами і доповненнями.
10. Національні стандарти в бухгалтерському обліку / За ред. М.Г. Михайлова. – Київ : Вища освіта, 2002.
11. Азізов С.П. Організація аграрного виробництва і бізнесу : підручник / С.П. Азізов, П.К. Канінський; за ред. проф. С.П. Азізова. – Київ : Фенікс, 2006. – 790 с.

Електронні ресурси

1. Верховна Рада України – www.zakon.rada.gov.ua
2. Український агропортал – www.agro-portal.biz
3. Урядовий портал – www.kmu.gov.ua
4. Міністерство економіки України – <http://me.kmu.gov.ua>
5. Перший Український агропортал – www.ukrfermer.com
6. Сайт “Фермерський бізнес” – www.farmer-business.info

Викладач

Базюк Г.М.

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ДИСЦИПЛІНИ «ЕКСПЛУАТАЦІЯ МАШИН І ОБЛАДНАННЯ»

	Назва розділу, модуля, теми програми	Обсяг годин				
		Всього	Аудиторні			Самостійне вивчення
			Лекції	Лабораторні	Практичні	
1.8	Кінематика МТА	6	2		2	2
1.9	Продуктивність МТА	6	2		2	2
1.10	Експлуатаційні витрати при роботі МТА	10	2		4	4
1.11	Основи технічного нормування механізованих робіт	4	2			2
	2.Транспорт в сільському господарстві					
2.1.	Використання транспортних і навантажувально-розвантажувальних засобів у сільському господарстві	4	2			2
2.2	Розрахунок техніко-експлуатаційних показників використання транспортних засобів	10	2		4	4
	3.Використання машин у механізованих технологічних процесах при виробництві сільськогоспод. культур					
3.1	Поняття про технологію виробництва с.-г. культур, виробничі процеси, операції	4	2			2
3.2	Приготування та внесення мінеральних і органічних добрив	6	2		2	2
3.3	Визначення технологічних процесів основного обробітку ґрунту і їх технічне забезпечення	8	4		2	2
3.4	Визначення технологічних процесів передпосівного обробітку ґрунту і їх технічне забезпечення	8	2		2	4
3.5	Визначення технологічних процесів під час вирощування зернових та зернобобових і їх технічне забезпечення	12	6		2	4
3.6	Визначення технологічних процесів під час вирощування кукурудзи на зерно, силос та зелену масу і їх технічне забезпечення	6	2		2	2
3.7	Визначення технологічних процесів під час вирощування соняшнику і їх технічне забезпечення	4	2			2
3.8	Визначення технологічних процесів під час вирощування цукрових буряків і їх технічне забезпечення	8	4		2	2
3.9	Визначення технологічних процесів під час вирощування картоплі і їх технічне забезпечення	4	2			2
3.10	Визначення технологічних процесів під час вирощування круп'яних культур і їх технічне забезпечення	6	2		2	2
3.11	Визначення технологічних процесів під час вирощування овочевих (районованих) культур і їх технічне забезпечення	5	2		2	1
3.12	Визначення технологічних процесів під час вирощування заготівлі сіна та сінажу і їх	6	2		2	2

	технічне забезпечення					
3.13	Механізація і організація робіт у садівництві і виноградарстві	2	2			
3.14	Механізація меліоративних робіт	4	2			2
	4.Обґрунтування складу, планування та організації роботи МТП					
4.1	Визначення структури і складу МТП, планування його роботи	10	2		4	2
4.2	Організація роботи машино-тракторного підрозділу	4	2			2
4.3	Аналіз ефективності використання МТП	8	2		2	4
	Всього	189	70		48	71

СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ

Основна:

1. Ружицький М.А.,Рябець В.І. Експлуатація машин і обладнання – К.; Аграрна освіта,2011
2. Господаренко Г. М. Єщенко В. О. Система технологій в рослинництві.- Умань, 2008.
3. Ільченко В. Ю. та ін.. Експлуатація машино- тракторного парку в аграрному виробництві.- К.: Урожай, 1993.
4. Іващина М.Б. Машиновикористання вземлеробстві. – Немішаєве: НМЦ, 2003.

Додаткова:

1. Масло І. П., Грицишин М. І.,... Вдосконалення експлуатації машино – тракторного парку – К.: Урожай, 1991. – 169 с.
2. Стецишин П. О. та ін. Посібник технолога сільськогосподарських підприємств різних форм власності. – К.; Український Центр духовної культури, 2002.
3. Фортуна В. Й., Миронюк С.К. Технологія механізованих робіт. – К.; Вища школа, 1991.
4. Машиновикористання в рослинництві. Практикум / За ред.. І. І. Мельника. – К.; Кондор, 2004.
5. Ружицький М. А. Методичні рекомендації щодо виконання курсового проекту « Машиновикористання в землеробстві». – Немішаєве: НМЦ, 2003.

Викладач

Іванческу О.І.

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН НАВЧАЛЬНОЇ ПРАКТИКИ З ДИСЦИПЛІНИ «ЕКСПЛУАТАЦІЯ МАШИН І ОБЛАДНАННЯ»

№	Назва роботи	Кількість годин		
		Всього	Аудиторні	Самостійна робота
6	Продуктивність МТА	10	6	4
7	Експлуатаційні витрати при роботі МТА	10	6	4
8	Розрахунок потреби транспортних засобів для обслуговування збиральної техніки	10	6	4
9	Комплектування, наладка і робота на агрегатах для основного обробітку ґрунту	12	6	6
10	Комплектування, наладка і робота на агрегатах для передпосівного обробітку ґрунту	12	6	6
11	Комплектування, наладка і робота на агрегатах для посіву зернових культур	12	6	6
12	Комплектування, наладка і робота на агрегатах для посіву і садіння просапних культур	12	6	6
13	Комплектування, наладка і робота на агрегатах для внесення добрив	12	6	6
14	Комплектування, наладка і робота на агрегатах для міжрядного обробітку просапних культур	12	6	6
15	Комплектування, наладка і робота на агрегатах для захисту рослин	12	6	6
16	Комплектування, наладка і робота на агрегатах для збирання зернових зернобобових культур	12	6	6
17	Комплектування, наладка і робота на агрегатах для збирання цукрових буряків	12	6	6
18	Комплектування, наладка і робота на агрегатах для збирання трав та силосних культур	12	6	6
19	Визначення структури і складу МТП, планування його роботи.	10	6	4
20	Розрахунок основних показників с.г підприємств - баз практик	10	6	4
	Всього:	170	90	80

Викладач

Іванческу О.І.

Програму практики виконано.

Оцінка « _____ » _____

Підпис

ШІБ наставника від виробництв

Тематичний план з дисципліни «Електрообладнання та засоби автоматизації с/г техніки»

№ п/п	Назва розділу, модуля, теми програми	За робочою програмою				Самостійне вивчення
		Всього	Аудиторні			
			Теоретичні	Лабораторні	Практичні	
	Вступ	1	1	-	-	-
1	Використання електроенергії в сільському господарстві					
	1.1 Електропостачання сільського господарства. Розподіл електроенергії.	2	1	-	-	1
	1.2 Електроосвітлювальні та опромінювальні установки в сільськогосподарському виробництві.	4	2	-	1	1
	1.3 Електронагрівальні та енерготехнологічні установки	5	2	2	-	1
	1.4 Енергозберігальні технології в сільськогосподарському виробництві	2	1	-	-	1
2	Основи електроприводу					
	2.1 розрахунок потужності електродвигунів	2	2	-	-	-
	2.2 Апаратура керування і захисту електродвигунів	4	2	2	-	-
	2.3 Електропривід і автоматизація установок водопостачання	4	2	-	1	1
	2.4 Електропривід вентиляційних установок	2	2	-	-	-
	2.5 Електропривід і автоматизація кормоприготувальних, кормороздавальних і транспортних установок	4	2	1	-	1
	2.6 Електропривід і автоматизація доїльних установок і машин первинної обробки молока	4	2	1	-	1
	2.7 Електропривід і автоматизація ремонтно-технологічного обладнання ремонтних майстерень	4	2	1	-	1
	Всього					
3	Засоби автоматизації мобільних сільськогосподарських агрегатів					
	3.1 Уніфіковані системи контролю посівних агрегатів	2	1	-	-	1
	3.2 Універсальна система автоматичного контролю	4	1	2	-	1
	3.3 Комплексні системи керування двигуном та системами пуску	2	1	-	-	1
	3.4 Системи автоматичного водіння	4	1	2	-	1
	3.5 Автоматична система контролю (АСК) комбайнів	4	1	1	-	2
	РАЗОМ	54	26	12	2	14

Література

1. Електрообладнання та засоби автоматизації с/г техніки. Конспект лекцій. НМЦ.
2. Барило О.В., Самойленко П.Г., Гранат С.Є., Ковальов В.О. Автоматизація технологічних процесів і системи автоматичного керування: навч.посібник. – К: Аграрна освіта, 2010.
3. Бойко М.Ф. Трактори і автомобілі – ч.2. – Електрообладнання: навч.посібник. – К: Вища школа, 2001.
4. Жулай Є.Л. та ін.. Електропривід сільськогосподарських машин, агрегатів та потокових ліній: підручник/за ред. Є.Л.Жулая. – К: Вища освіта, 2001.
5. Кашенко П.С., Біленко О.І., Устименко О.А., Ходосов Н.В., Малюжко Н.О., Малай О.В., Стогній А.О., Устименко В.Г., Медведєва Т.А. Курсове і дипломне проектування: навч.посібник, - К.: 2008
6. Марченко О.С., Дацишин О.В., Лаврінєнко Ю.М. та ін.. Механізація та автоматизація у тваринництві і птахівництві. – К.: Урожай, 1995.
7. Марченко О.С. Довідник по монтажу і налагодженню електрообладнання в сільському господарстві. – К.: Урожай, 1994.
8. Павленко В.А. Електрообладнання тракторів, комбайнів, автомобілів і землерийних машин. – К.: Урожай, 1991.

Викладач

Чепіль Ю.С.

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ДИСЦИПЛІНИ «КОМП'ЮТЕРИ ТА КОМП'ЮТЕРНІ ТЕХНОЛОГІЇ»

	Назва розділу, модуля, теми програми	Обсяг годин			
		За робочою начальною програмою			
		Всього	Аудиторні		Самостійн є вивчення
Теорет ичні	Лабора торні				
	Вступ	4	2	-	2
1	Сервісне програмне забезпечення	10	2	4	4
2	Прикладне програмне забезпечення				
2.1	Текстовий процесор	14	2	6	6
2.2	Табличний процесор	16	2	6	8
2.3	Системи управління базами даних	16	2	6	8
2.4	Редактор презентацій Power Point	10	-	4	6
3	Обробка графічних зображень	8	2	2	4
4	Конструювання обчислень в середовищі MathCAD	16	2	6	8
5	Комп'ютерні мережі	10	2	4	4
6	Використання прикладного програмного забезпечення виробничого характеру	4	-	2	2
	Всього	108	16	40	52

СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ

Основна:

1. Глинський Я.М. Практикум з інформатики. – Львів, 2003
2. Редько М.М. Інформатика та компютерна техніка. – Вінниця, 2007
3. Інформатика: Комп'ютерна техніка, комп'ютерні технології. Посібник/ за ред. О.І Пушкаря. – К.: Видавничий центр «Академія», 2001.
4. Руденко В.Д., Макарчук О. М., Патланжоглу М.О. Практичний курс інформатики.- К, 2001.-370с.
5. Редько М.М. «Інформатика і комп'ютерна техніка», Навчально-методичний посібник.- Вінниця: Нова книга, 2007
6. Я.М.Глинський «Практикум з інформатики», Навчальний посібник – Львів: Деол, СПД Глинський, 2005.
7. Войтюшенко Н.М. «Інформатика і комп'ютерна техніка: Нав.пос.», К., Центр навчальної літератури, 2006
8. Д. Кирьянов «MathCAD 14» - СПб.: БХВ-Петербург, 2007.
9. Ю.М.Бидасюк «Microsoft MathCAD 12. Самоучитель» -М.: Изд.дом «Вільямс», 2006.
10. В.Ф.Очков «MathCAD 12 для студентів и инженерів» - СПб.: БХВ-Петербург, 2005.

Викладач

Веркалець Р.В.

ТЕМАТИЧНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН З ДИСЦИПЛІНИ «МАШИНИ І ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ПЕРЕРОБКИ С/Г ПРОДУКЦІЇ»

№ п/п	Назва розділу, модуля, теми програми	Обсяг годин		
		Всього	З них:	
			Аудиторн их	Самостій них
	Вступ	3	1	2
1	Типове обладнання для механізації переробки сільськогосподарської продукції.	3	1	2
1.1	Підйомне обладнання	4	1	3
1.2	Обладнання для транспортування сировини, тари і продукції	4	2	2
1.2	Обладнання для миття сировини і тари	4	3	1
1.4	Обладнання для грубого і тонкого подрібнення	5	4	1
1.5	Обладнання для теплової обробки сировини і продукції	5	4	1
1.6	Обладнання для наповнення, дозування й укладання продукції	5	3	2
1.7	Обладнання для герметизації й упаковки продукції	4	2	2
1.8	Етикетувальне обладнання	3	1	2
1.9	Тара для зберігання і транспортування сировини та продукції	3	-	3
1.10	Холодильне технологічне обладнання для зберігання харчових продуктів	4	1	3
1.11	Організація механізованих робіт із переробки сільськогосподарської продукції. Економічне обґрунтування механізованих робіт	4	1	3
	ВСЬОГО	51	24	27
2	Характерні машини та обладнання для механізації переробки сільськогосподарської продукції	3	1	2
2.1	Машини та обладнання для механізації процесів переробки зерна	4	2	2
2.2	Машини та обладнання для механізації процесів виробництва хлібобулочних і кондитерських виробів	5	3	2
2.3	Машини та обладнання для механізації переробки плодів і овочів	5	4	1
2.4	Машини та обладнання для механізації переробки м'яса і риби	5	4	1
2.5	Машини та обладнання для механізації переробки молока	4	1	3
2.6	Машини та обладнання для механізації переробки насіння олійних культур	4	1	3
	ВСЬОГО	30	16	14
	Всього з дисципліни	81	40	41

ЛІТЕРАТУРА

1. Гвоздев О.В. Механізація переробної галузі агропромислового комплексу. - К.:Вища освіта, 2006.
2. Гвоздев О.В. Технологічне обладнання для переробки продукції тваринництва. - Суми: Довкілля, 2004.
3. Гулій І.С. Обладнання підприємств переробної та харчової промисловості. - Вінниця: Нова книга, 2001.
4. Дацишин О.В. Машини та обладнання переробних виробництв. - К.: Вища освіта, 2005.
5. Дацишин О.В. Технологічне обладнання зернопереробних та олійних виробництв. – Вінниця: Нова книга, 2008.
6. Дацишин О.В. Механізація переробки і зберігання плодоовочевої продукції. – К.: Мета, 2003.
7. Дробот В.І. Технологія хлібопекарського виробництва. – К.: Техніка, 2006.
8. Маньківський А.Я. Технологія зберігання і переробки сільськогосподарської продукції. – Ніжин: Аспект, 2000.
9. Мирончук В.Г. Розрахунки обладнання підприємств переробної і харчової промисловості. – Вінниця: Нова книга, 2004.
10. Ситнікова Н.О. Технологія зберігання і переробки с.г. продукції. – К.: Аграрна освіта, 2008.
11. Якубовський О.В. Механізація переробки с.г. продукції. – Аграрна освіта, 2008.

Викладач

Чепіль Ю.С.

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ДИСЦИПЛІНИ «ОХОРОНА ПРАЦІ В ГАЛУЗІ»

Назва розділу й теми	Кількість годин за робочою навчальною програмою				
	Загальний обсяг	Аудиторні, всього	З них		Самостійна робота
			лекції	практичні заняття	
1. Вступ. Міжнародні норми в галузі охорони праці	4	2	2		2
2. Основні законодавчі та нормативно-правові акти з охорони праці в агропромисловому комплексі (АПК)	2				2
3. Система управління охороною праці в галузі АПК	6	2		2	4
4. Травматизм та професійні захворювання в АПК. Розслідування нещасних випадків	8	4	2	2	4
5. Спеціальні розділи охорони праці в галузі професійної діяльності	22	8		8	14
6. Основні заходи пожежної профілактики на об'єктах АПК	6	2		2	4
7. Державний нагляд і громадський контроль за станом охорони праці в АПК	2				2
8. Соціальне страхування від нещасного випадку та професійного захворювання на виробництві	4	2		2	2
Всього	54	20	4	16	34

Джерела інформації

1. Про охорону праці: Закон України.
2. Кодекс законів про працю України.
3. Основи законодавства України про охорону здоров'я: Закон України.
4. Про пожежну безпеку: Закон України.
5. Про використання ядерної енергії та радіаційну безпеку: Закон України.
6. Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення: Закон України.
7. Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності: Закон України.
8. Про основні засади державного нагляду (контролю) у сфері господарської діяльності: Закон України.
9. Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності: Закон України.
10. Деякі питання розслідування та ведення обліку нещасних випадків, професійних захворювань і аварій на виробництві: Постанова Кабінету Міністрів України від 25.08.2004 р. № 1112.
11. НПАОП 0.00-4.03-04. Положення про Державний реєстр нормативно-правових актів з питань охорони праці: наказ Держнаглядохоронпраці від 08.06.2004 р. № 151.
12. НПАОП 0.00-4.09-07. Типове положення про комісію з питань охорони праці підприємства: наказ Держгірпромнагляду від 21.03.2007 р. № 55.
13. Гогіташвілі Г.Г., Карчевські Є.Т., Лапін В.М. Управління охороною праці та ризиком за міжнародними стандартами: навч. посіб. – К.: Знання, 2007. – 367 с.
14. Федоров М.І., Лапенко Т.Г., Дрожжана О.У. Охорона праці в галузі. – Полтава: ТОВ "Видавництво "ІнтерГрафіка", 2005. – 297 с.
15. Буракова С.О., Марущак А.М. Охорона праці в рослинництві. – Кам'янець-Подільський: ПП Зволейко, 2007. – 188 с.
16. Сакур М.М., Нагорнюк В.Ф. Охорона праці при вирощуванні сільськогосподарських культур: навч. посібник – Одеса: Видавництво, 2009. – 184 с.

17. Практикум з дисциплін “Основи охорони праці”, “Охорона праці в галузі”. – Кам’янець-Подільський: ПП Зволейко, 2006. – 388 с.

Інтернет ресурси

1. <http://www.dnopr.kiev.ua> Офіційний сайт Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду (Держгірпромнагляду).
2. <http://www.mon.gov.ua> Офіційний сайт Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України.
3. <http://www.mns.gov.ua> Офіційний сайт Міністерства надзвичайних ситуацій України.
4. <http://www.social.org.ua> Офіційний сайт Фонду соціального страхування від нещасних випадків на виробництві та професійних захворювань України.
8. <http://www.nau.ua> Інформаційно-пошукова правова система “Нормативні акти України (НАУ)”.
9. <http://www.budinfo.com.ua> Портал “Украина строительная: строительные компании Украины, строительные стандарты: ДБН ГОСТ ДСТУ”.

Викладач

Замковий С.І.

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ДИСЦИПЛІНИ «ОСНОВИ ТЕХНІЧНОЇ ТВОРЧОСТІ»

Назва розділу й теми	Кількість годин за робочою навчальною програмою				
	Загальний обсяг	Аудиторні, всього	З них		Самостійна робота
			лекції	практичні заняття	
Вступ	2	2	2	-	-
1. Технічна творчість як вид суспільно корисної діяльності. Законодавство у сфері інтелектуальної власності	6	4	2	2	2
2. Структура керівництва винахідництвом і раціоналізацією в Україні	4	2	2	-	2
3. Методи раціонального вирішення винахідницьких задач	6	2	2	-	4
4. Основи патентознавства	8	4	2	2	4
5. Основні поняття про наукові відкриття, винаходи, корисні моделі, раціоналізаторські пропозиції та промислові зразки	12	8	6	2	4
5.1. Відкриття	3	2	2	-	1
5.2. Винахід, корисна модель	3	2	2	-	1
5.3. Раціоналізаторська пропозиція	2	1	1	-	1
5.4. Промисловий зразок	4	3	1	2	1
6. Охорона авторських прав та винагорода за об'єкти інтелектуальної власності	4	2	2	-	2
7. Економічний ефект від впровадження об'єктів інтелектуальної власності у виробництво	12	8	4	4	4
8. Підсумкове заняття	-	-	-	-	-
Всього	54	32	22	10	22

Джерела інформації

1. Конституція України: від 28 червня 1996 р.
2. Паризька конвенція про охорону промислової власності від 20 березня 1883 р.
3. Цивільний кодекс України від 16.01.2003 р. № 435-IV.
4. Про охорону прав на винаходи і корисні моделі: Закон України від 15.12.1993 р. 3687-XII (зі змін. і допов.).
5. Про охорону прав на промислові зразки Закон України від 15.12.1993 № 3688-XII (зі змін. і допов.).
6. Липчук В.О., Шимко В.С., Борхаленко Ю.О., Войтухів П.В. Основи технічної творчості: конспект лекцій. – К.: НМЦ, 2002. – 82 с.
7. Гарькавий А. Д., Серeda Л. П., Кузнецов Ю. М. Інтелектуальна власність в аграрному виробництві. – Вінниця: Вінницький ДАУ, 2004. – 210 с.

Інтернет ресурси

1. <http://www.ukrpatent.org/ua/>.
2. <http://sips.gov.ua/>.
3. <http://www.rodak.if.ua/index.php/forum/osnovy-tekhnichnoi-tvorchosti-4m/141-elektronnyi-pidruchnyk-osnovy-tekhnichnoyi-tvorchosti>.

Викладач

Замковий С.І.

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ДИСЦИПЛІНИ «РЕМОНТ МАШИН І ОБЛАДНАННЯ»

Назва розділу, модуля, теми програми	Обсяг годин				
	Разом	Аудиторні			Самостійне вивчення
		Лекції	Лабораторні	Практичні	
Розділ 4. Технологія ремонту шасі, робочого і допоміжного обладнання тракторів, автомобілів та комбайнів					
4.1 Ремонт рам, корпусних деталей, кабін, кузовів і баків	2	2			
4.2 Ремонт складальних одиниць трансмісії і ходової частини	6	2		2	2
4.3 Ремонт рульового керування і гальм	6	4			2
4.4 Ремонт гідросистем	6	2	2		2
Всього	20	10	2	2	6
Розділ 5. Технологія ремонту сільськогосподарських машин, обладнання тваринницьких ферм та ремонтних підприємств					
5.1 Ремонт передавальних, транспортувальних і запобіжних механізмів	7	2	2		3
5.2 Ремонт ґрунтообробних машин	10	4	2		3
5.3 Ремонт посівних і садильних машин	5	2			3
5.4 Ремонт різальних, подрібнювальних і молотильних апаратів	7	4			3
5.5 Ремонт обладнання для водопостачання, роздавання кормів і видалення гною	5	2			3
5.6 Ремонт обладнання для доїння корів і первинної обробки молока	5	2			3
5.7 Ремонт обладнання ремонтних підприємств	3				3
Всього за розділ	41	16	4		21
Розділ 6 Організація планування ремонтного виробництва					

6.1	Планування робіт ремонтних підприємств	5	2			3
6.2	Матеріальна база ремонтного виробництва	3	1			2
6.3	Організація ремонту машин і обладнання на ремонтних підприємствах	3	2			2
6.4	Технічний контроль на ремонтних підприємствах	3	1			2
	Всього за розділ	14	6			9

Джерела інформації

Основна:

1. *Бабусенко С.М* Ремонт тракторів і автомобілів. – К.: Вища школа, 1987.
2. *Калашніков О.Г, Лауш П.В* Ремонт машин.-К Вища школа, 1983.
3. *Волошин Б.Б та ін.* Ремонт сільськогосподарської техніки: Навчальний посібник.-Немішаєве.:НМЦ, 2005.
4. *Бабусенко С.М* Проектирование ремонтных предприятий .- М : Колос, 1981
5. *Лауш П.В , Власенко Н.В., Столяр И.П* Техническое обслуживание и ремонт машин.-М.: Высшая школа, 1989

Додаткова:

1. *Хабатов Р.Ш* Техническое обслуживание и ремонт манино тракторного парка К.: Урожай, 1987
 2. *Петров С.А,* Ремонт сельськогосподарських машин, М.: Колос, 1982
 3. *Гарбич Б.Ф* Ремонт техніки агропромислового комплексу.-Л.:Вища школа,1984
 4. Молодик М.В Ремонт сільськогосподарських машин. К,Урожай 1977
- інтернет – ресурси (матеріали в електронній бібліотеці коледжу, посилання на освітні сайти і т.д)*

Викладач

Гамкало В.Р.

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН НАВЧАЛЬНОЇ ПРАКТИКИ З ДИСЦИПЛІНИ «РЕМОНТ МАШИН І ОБЛАДНАННЯ»

	Назва роботи	Кількість годин		
		Всього	Практичні	Самостійна підготовка
2	Ремонт кривошипно-шатунного і газорозподільного механізмів двигуна. Обкатування і випробування двигуна внутрішнього згорання. Контрольний огляд двигуна.	22	12	10
3	Ремонт головного зчеплення, трансмісії, ходової частини, рульового керування і гальм тракторів, автомобілів, комбайнів. Ремонт гумотехнічних виробів.	22	12	10
4	Ремонт електрообладнання тракторів, автомобілів, комбайнів.	14	6	8
5	Ремонт паливної апаратури та гідросистеми тракторів, автомобілів, комбайнів	22	12	10
6	Ремонт робочих органів і типових деталей ґрунтообробних, посівних і садильних машин та знарядь.	14	6	8
7	Ремонт ріжучих, молотильних, дробильних та подрібнюючих деталей, пристосувань, механізмів і обладнання тваринницьких ферм та сільськогосподарської техніки.	14	6	8
8	Ремонт передавальних, транспортуючих, сепаруючих і запобіжних механізмів сільськогосподарської техніки	14	6	8
	Всього	122	60	62

Джерела інформації:

1. Власенко М.В. Технологія ремонту сільськогосподарської техніки. – К: Вища школа, 1992.
2. Войтюк Д.Г., Гаврилюк Г.Р. Сільськогосподарські машини. - К: Урожай, 1994.
3. Гаврилюк Г.Р. Практикум з технології наладки та усунення несправностей сільськогосподарських машин. - К: Урожай, 1995
4. Сідашенко О.І. Практикум з ремонту машин. - К: Урожай 1995
5. Черновол М.І., Власенко М.В. та ін.. Обладнання ремонтних підприємств. - К: Урожай, 1996
6. Калашников О.Г. Ремонт машин. - К: Вища школа, 1983
7. Бабусенко С.М. Ремонт тракторів і автомобілів. - К: Вища школа, 1982
8. Гарбич М.Ф. Ремонт техніки агропромислового комплексу. - Л: Вища школа, 1984
9. Горбунов М.С. Регулювання тракторів. Довідник. –Л: Колос, 1979

Інтернет - ресурси (матеріали в електронній бібліотеці коледжу, посилання на освітні сайти і т.д.)

Викладач **Гамкало В.Р.**

Програму практики виконано.

Оцінка « _____ » _____
 Підпис ПІБ наставника від виробництва

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ДИСЦИПЛІНИ «СОЦІОЛОГІЯ»

Назва розділу, модуля, теми програми	Обсяг годин				
	Всього	Аудиторні			Самостійне вивчення
		Лекції	Семинарські	Індивідуальні	
Розділ I. Теоретична соціологія					
Тема 1. Соціологія як наука.		2			4
Тема 2. Суспільство як соціальна системи. Соціальна структура та соціальна стратифікація.		2			4
Тема 3. Соціальні відносини. Конфлікт як прояв соціальних відносин.		2	2		4 КСР
Тема 4. Соціальні процеси. Особливості етнічних, релігійних процесів в Україні.		2			4
Розділ II. Спеціальні та галузеві соціологічні теорії.					
Тема 1. Економічна соціологія. Соціологія менеджменту та праці.		2			2
Тема 2. Політична соціологія. Соціологія громадської думки. Соціологія права.		2	2		4 КСР
Тема 3. Соціологія особистості.		2			4
Тема 4. Соціологія сім'ї. Гендерна соціологія.		2	2		2
Тема 5. Соціологія гуманітарної сфери.		2			2
Розділ III. Методика організації конкретних соціологічних досліджень.					
Тема 1. Підготовки та проведення конкретно-соціологічних досліджень.		2	2		4 КСР
Усього годин:	54	20	8		34

Рекомендована література

1. Городяненко В. Г. Соціологія : підручник / В. Г. Городяненко. — 3-тє вид., доп. — К. : ВЦ «Академія», 2008. — 544 с. — (Серія «Альма-матер»).
2. Соціологія: Підручник / В.П.Андрущенко, В.І.Волович, М.І.Горлач та ін.; За ред. В.П.Андрущенко, М.І.Горлача. - 3-є вид. - К.: Харків: Єдинорог, 1998. - 624с.
3. Дворецька Г. В. Соціологія: Навч. посібник. – К.: КНЕУ, 2002. – 472 с.
4. Жоль К.К. Соціологія: Навч. посібник. – К.: Либідь, 2005. – 440 с.

14. Інформаційні ресурси

1. http://pidruchniki.ws/18211001/sotsiologiya/sotsiologiya_nauka_predmet_obyekt
2. <http://pidruchniki.ws/sotsiologiya/Page-2>
3. <http://pidruchniki.ws/sotsiologiya/>
4. <http://radnuk.info/pidrychnuku/sotsiologiya/507-osupova.html>
5. [http://www.sociology-lnu.org.ua/resursy.files/Chernysh_Soc_04.pdf ...](http://www.sociology-lnu.org.ua/resursy.files/Chernysh_Soc_04.pdf)
6. <http://6201.org.ua/load/36>
7. <http://libfree.com/sotsologiya/>
8. <http://dozkontrol.ucoz.ua/index/0-15>
9. <http://www.info-library.com.ua/books-book-160.html>
10. <http://textbooks.net.ua/content/view/5264/46/>
11. <http://www.konspect.com/sociology.html>
12. <http://ikt.at.ua/load/11-1-0-221>
13. <http://politics.ellib.org.ua/pages-cat-48.html> Городяненко В.Г.

Викладач

Вергун Т.С.

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ДИСЦИПЛІНИ «ТЕХНІЧНИЙ СЕРВІС В АПК»

	Назва розділу, модуля, теми програми	Обсяг годин				
		За робочою начальною програмою				
		Всього	Аудиторні			Самостійне вивчення
Теоретичні	Лабораторні		Практичні			
3.3.	Діагностування і технічне обслуговування газорозподільного і декомпресійного механізмів	6	2	-	2	2
3.4.	Діагностування і технічне обслуговування систем мащення і охолодження	8	4	1	1	2
3.5.	Діагностування і охолодження систем живлення	8	4	1	1	2
3.6.	Діагностування і технічне обслуговування електрообладнання	6	2	2	-	2
	Всього	46	18	10	4	14
4	Діагностування і технічне обслуговування шасі тракторів і автомобілів					
4.1.	Діагностування і технічне обслуговування трансмісії	5	1	2	-	2
4.2.	Діагностування і технічне обслуговування ходових частин	5	1	2	-	2
4.3.	Діагностування і технічне обслуговування механізмів керування	5	1	2	-	2
4.4.	Діагностування і технічне обслуговування гідравлічних систем	5	1	2	-	2
	Всього	20	4	8	-	8
5	Діагностування і технічне обслуговування сільськогосподарських машин					
5.1.	Технічне обслуговування ґрунтообробних, посівних і садильних машин	2	1	-	-	1
5.2.	Діагностування і технічне обслуговування зернозбиральних і спеціальних комбайнів	4	1	2	-	1
5.3.	Технічне обслуговування машин для внесення добрив, боротьби із шкідниками і догляду за рослинами	2	2	-	-	-
	Всього	8	4	2	-	2
6.	Діагностування і технічне обслуговування машин і обладнання тваринницьких ферм					
6.1.	Діагностування та обслуговування систем водопостачання, мікроклімату та гноєвидалення	2	1	-	-	1
6.2.	Обслуговування обладнання для приготування і роздавання кормів	1	-	-	-	1
6.3.	Діагностування, технічне обслуговування доїльних установок та обладнання для первинної обробки молока	2	1	-	-	1
6.4.	Обслуговування обладнання для стрижки овець, птахоферм та інкубаторів	1	-	-	-	1
	Всього	6	2	-	-	4

7.	Технічне обслуговування стендового обладнання					
7.1	Технічне обслуговування стендового обладнання	1	1	-	-	-
7.2	Технічне обслуговування діагностичного обладнання	1	1	-	-	-
	Всього	2	2	-	-	-
	Курсовий проект	12	-	-	-	12
	Всього	135	50	20	4	61

СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ

1. Вознюк Л.Ф. та ін. Технічне обслуговування і діагностування сільськогосподарських машин / Л.Ф.Вознюк, В.В.Іщенко, Я.М.Михайлович, - К.:Урожай, 1994. – 216с
2. Кірса В.Л., Деревець І.С., Потапенко М.Ч., Кіреєв О.С. Технічна діагностика машин / За ред.. В.І.Кірси. – 2-ге видання доп. Перероб. – К.: Урожай, 1986. – 240с.
3. Клевцов М.М., Божок А.М., Понеділок В.Ф. Ефективність та експлуатаційна надійність двигунів сільськогосподарських машин / . – К.: Урожай, 1995.
4. Лауш П.В. та інші Технічне обслуговування та ремонт сільськогосподарської техніки Кіровоград: ПОЛІМЕД-Сервіс 2007

Викладач

Космина Б.Є.

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН НАВЧАЛЬНОЇ ПРАКТИКИ З ДИСЦИПЛІНИ «ТЕХНІЧНИЙ СЕРВІС В АПК»

Назва роботи	Кількість годин		
	За робочою навчальною програмою		
	всього	аудиторні	Самостійна робота
Вивчення та виконання операцій технічного обслуговування та діагностування гідросистеми навіски тракторів	11	6	5
Вивчення та виконання операцій технічного обслуговування та діагностування вузлів електрообладнання тракторів, автомобілів, комбайнів	11	6	5
Вивчення та виконання операцій технічного обслуговування і діагностування трансмісії і ходової частини тракторів, автомобілів, комбайнів	11	6	5
Вивчення та виконання операцій технічного обслуговування та діагностування механізму керування та гальмівної системи тракторів, автомобілів	10	6	4
Прогнозування залишкового ресурсу	10	6	4
всього	108	60	48

Література:

1. Бельских В. И. Справочник по техническому обслуживанию и диагностированию тракторов. Издание 2-е Переработано и дополненное.-М. Россельхозиздат, 1979
2. Вознюк Л. Ф. Іщенко В. В., Михайлович Я. М. та ін.. Технічне обслуговування і діагностування сільськогосподарських машин.-К. Урожай, 1994.-216с.
3. Лауш П. В., Василенко І. Ф., Лисюк Т. П., Джомін О. А., Чабанкий В. Я. Лауш М. П., Орищенко Н. Б., Кухаренко В. С, Лауш С. Г. Технічне обслуговування та ремонт сільськогосподарської техніки: підручник В 2-х ч. /За ред. П, В. Лауша та І. Ф. Василенко.-Кіровоград: ПОЛІМЕТ-Сервіс, 2007.-Ч. і., 461 с.;Ч. П., 444с.

Викладач **Космина Б.Є.**

Програму практики виконано.

Оцінка « _____ » _____
Підпис

_____ **ПБ наставника від виробництва**