

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЧУГУЄВО-БАБЧАНСЬКИЙ ЛІСОВИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ**

РОЗГЛЯНУТО І СХВАЛЕНО

Протокол засідання педагогічної ради Чугуєво-
Бабчанського лісового фахового коледжу від
26.08.2022 №1

ЗАТВЕРДЖУЮ

Т.в.о. директора Чугуєво-Бабчанського
лісового фахового коледжу
(наказ №60 від 30.08.2022)

Роман ХВОРОСТЯНИЙ



**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки фахових молодших бакалаврів**

**Галузь знань
Спеціальність**

20 Аграрні науки та продовольство
208 Агроінженерія (освітня програма «Експлуатація та
ремонт обладнання лісового комплексу»)

**Рік вступу
Форма навчання**

2022
денна

Термін навчання (обсяг кредитів ЄКТС)

3 роки 10 місяців (180 кредитів)
2 роки 10 місяців (120 кредитів)

На основі

базова загальна середня освіта
повна загальна середня освіта

**Освітньо-професійний ступінь
Освітня кваліфікація**

Фаховий молодший бакалавр

Фаховий молодший бакалавр з лісового господарства

1. Графік навчального процесу

К У Р С	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							
1											17							К	К	К								23														Р	К	К	К	К	К	К	К	К									
2											16						Н П	К	К	К									17									ДП А	ДП А/С	С	Н П	Н П	Н П	К	К	К	К	К	К	К	К	К							
3											16						С	К	К	К									17									Р	С	С	Т П	Т П	Т П	Т П	К	К	К	К	К	К	К	К	К						
4	В П	В П	В П	В П							12	С						К	К	К									16				Р	С	П П	П П	П П	П П					Д А	Д А															

ПОЗНАЧЕННЯ: □ – теоретичне навчання, С – екзаменаційна сесія; НП – навчальна практика; ТП – технологічна практика;

ВП – технологічна (виробнича) практика; ПП – переддипломна практика, К – канікули; А – атестація (захист кваліфікаційної роботи);

ДПА – державна підсумкова атестація з предметів загальноосвітньої підготовки, Р - резерв часу

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзменаційна сесія	Практика			Державна атестація	Виконання дипломного проекту (роботи)	Канікули, резерв	Разом
			Навчальна	Технологічна, технологічна (виробнича)	Переддипломна				
1	40							11+1	52
2	33	1	4			2		11+1	52
3	33	3		4				11+1	52
4	28	2		4	4	2		3+1	44
Всього	134	6,5	4	8	4	3,5		36+4	200

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна:		
слюсарна	3-4	1-1
верстатна	4	1
ковальсько-зварювальна	4	1
Технологічна практика з набуття професійних навичок	6	4
Технологічна (виробнича)	7	4
Переддипломна	8	4

IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

IV.1.Державна підсумкова атестація (ЗНО або НМТ) з предметів:	
Українська мова	4 семестр
Математика	4 семестр
Історія України /Іноземна мова	4 семестр
На вибір із затвердженого переліку	
IV.2.Форма державної атестації: комплексний кваліфікаційний екзамен (8 семестр) з дисциплін : економіка виробництва; трактори та автомобілі; експлуатація машин і механізмів; ремонт машин; охорона праці в галузі	

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ																																	
№ з/п	Найменування	Розподіл за			Загальний обсяг				Кількість годин					Розподіл навчальної роботи у кредитах ЄКТС та аудиторних годин за курсами і семестрами																			
		екзаменів	запідків	курсів проект, роботи	ЗОП	підготовка ФМБ		аудиторних			самостійна робота	1-й курс				2-й курс				3-й курс				4-й курс									
						за навчальним планом	за ОПП кредити ЄКТС	загальний обсяг	у тому числі			1-й сем. 17 тижн.	2-й сем. 23 тижн.	3-й сем. 16 тижн.	4-й сем. 17 тижн.	5-й сем. 16 тижн.	6-й сем. 17 тижн.	7-й сем. 12 тижн.	8-й сем. 13 тижн.														
									кредити	години		лекції (урочні)	лабораторні	семінарські, практичні	ГОДИНИ																		
															тиждень	семестр	тиждень	семестр	тиждень	семестр	кред.	тиждень	семестр	кред.	тиждень	семестр	кред.	тиждень	семестр	кред.	тиждень	семестр	
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
ЗАГАЛЬНООСВІТНЯ ПІДГОТОВКА																																	
1. Базові предмети																																	
1	Українська мова	ДПА (ЗНО)			150				150	150			0	2	34	2	46	1,5	24	2,5	46												
2	Українська література				140				140	140			0	4	68	3,5	72																
3	Іноземна мова				140				140	140			0	3	51	1,5	35	3,5	54														
4	Зарубіжна література				70				70	70			0	2	34	1,5	36																
5	Історія України				120				120	120			0	2	34	1,5	34	2	30	1,5	22												
6	Всесвітня історія				70				70	70			0	2	30	1,5	40																
7	Громадянська освіта:(в т.ч.)				90				90	90			0																				
	- Соціологія				30	2	2	60	30	30			30					2	30														
	- Економічна теорія				30	2	2	60	30	24		6	30					2	30														
	- Правознавство				30	2	2	60	30	30			30					2	30														
8	Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)	ДПА (ЗНО)			210				210	210			0	4	68	3	68	4	58	1	16												
9	Природничі науки	ДПА (ЗНО)			318				318	262			56																				
	- Фізика і астрономія				128				128	106	18	4	0	1,5	27	2	46	2	30	1,5	25												
	- Хімія				55				55	43	4	8	0	1	17	1,5	38																
	- Біологія і екологія				105				105	83	14	8	0	2	34	3	71																
	- Географія				30				30	30			0	1,8	30																		
10	Фізична культура* (в т.ч.)				142				142				142	0	2	34	2	46	2	30	2	32											
	- Фізична культура				68				68				68	0	1	17	1	22	1	15	1	14											
11	Захист України				105				105	105			0	2	36	3	69																
	Всього (в т.ч. тижневе				1623	0	0	0	1623	1357	36	236	146	30,3	514	27	623	22	331	9,5	155	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Профільні предмети і спеціальні курси																																	
2.1. Профільні предмети																																	
1	Технології (т.ч.)				50				50																								
	Загальна фізика				34	2	2	60	34	26	8		26							2	34												
	Фізика і астрономія				16				16									1	16														
2	Математика (в т.ч.)				67				64																								
	- Алгебра				16				16	16			0							1	16												
	- Основи вищої математики				51	3	3	90	51	51			0							3	51												
3	Українська мова (в т.ч.)				32				32																								
	- Українська мова (за професійним спрямуванням)				32	2	2	60	32	2		30	28							2	32												
	Всього (в т.ч. тижневе				149	2	2	60	146	95	8	30	54	0	0	0	0	1	16	8	133	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.2. Спеціальні курси																																	
1	Матеріалознавство				132	6	6	180	132	82	20	26	48					4	64	4	68												

[illegible]

[illegible]

4.5 Вибіркові навчальні дисципліни (за вибором здобувача освіти)																																			
1	або "Основи стандартизації та або "Основи психології"		5				4	120	64	54	8	2	56								4	4	64												
2	або "Основи малого бізнесу" або "Організація та комунікація"		8				2	60	26				34																	2	2		26		
3	або "Комп'ютерна графіка" або "Мехатронні системи техніки в Л/Г"		8				5	150	60				66														2	3	36	3	2		24		
4	або "Технологія лісової гартування" або "Основи керування технікою"		4д				2	60	32	24		8	28					2	32																
5	або "Комп'ютерне моделювання" або "Основи технічної творчості"		8				2	60	32			32	28																	2	2,5		32		
6	або "Машини та механізми лісового господарства" або "Гідропривод лісогосподарських та	6					3	90	51	35	14	2	39											3	3	51									
	Заліки		5																																
	Екзамен	1																																	
Всього за циклом вибору здобувача освіти (годин, кредитів		3	6	0	266	0	18	540	265	113	22	44	251	0	0	0	0	0	0	2	32	4	4	64	3	3	51	2	3	36	7	6,5		82	
Всього за циклом вибірових дисциплін (годин, кредитів та		3	6	0	266	0	45,5	1365	766	374	44	76	391	0	0	0	0	0	0	2	32	6	6	96	4,5	4,5	79	6	9,5	114	10,5	10,5		134	
Державна атестація																																			
1																																			
	Екзамен	0																																	
	РАЗОМ	12	9				180	5835	2687	1322	182	438	1488	0	0	0	0	3,5	56	6	98	29,6	32	512	30	32	540	24	31,5	378	27,5	28,5		369	
	Всього кредитів																	37	575	37	612	29,6	32	512	28,3	32	540	18,1	31,5	378	27,5	28,5		369	
	Всього кредитів в т.ч.																		576		612	30	0	0	30	0	0	30	0	0	30	0	0		
	- урочні																					29,6			29,8			18,1			27,5				
	- самостійна робота																					0,4			0,2			11,9			2,5				
	Кількість годин на тиждень																	37	35,9	37	36			32			32			31,5			28,4		
	Кількість курсових проектів			2																															
	Кількість екзаменів	10													0		0		1		1			1		2			3				2		
	Кількість заліків		29												0		1		4		6			3		8			2						
576																612								512								544			

VI. Перелік необхідних лабораторій, кабінетів і майстерень

Лабораторії	Кабінети	Майстерні
Фізики	Історії	Слюсарна
Хімії	Суспільних дисциплін	Механічна
Інформатики та обчислювальної техніки	Мови та літератури	Ковальсько-зварювальна
Електротехніки та електрообладнання	Математики	Навчальний гараж
Експлуатації машин, механізмів і обладнання	Іноземної мови	Навчальний полігон
Автомобілів і тракторів	Інженерної графіки	
Ремонту машин	Технічної механіки	
Машин та механізмів лісового господарства	Автомобілів і тракторів	
Ремонту машин	Охорони праці	
	Експлуатація машин і механізмів	
	Правил та безпеки дорожнього руху	
	Економіки виробництва	
	Спортивний комплекс	

VII. ПОЯСНЕННЯ ДО НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

1. Навчальний план розроблений відповідно до постанови Кабінету Міністрів від 30 вересня 2020 р. № 898 та з урахуванням наказу Міністерства освіти і науки України від 01 червня 2018 року № 570 «Про затвердження типової освітньої програми профільної середньої освіти закладів освіти, що здійснюють підготовку молодших спеціалістів на основі базової загальної середньої освіти», Методичних рекомендацій щодо розробки, структури та змісту навчального плану підготовки здобувачів фахової передвищої освіти на 2020-2021 н.р. № 22.1/10-1358 від 02.07.2020, розроблених ДНУ «Інститут модернізації змісту освіти».
2. Навчальний план розроблений на підставі Стандарту фахової перед вищої освіти спеціальності 208 Агроінженерія (наказ МОНУ № 15 від 11.01.22 «Про затвердження стандарту фахової перед вищої освіти зі спеціальності 208 Агроінженерія галузі знань 20 Аграрні науки та продовольство освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр»), нормативної частини ОПП галузевого стандарту вищої освіти України для спеціальності 5.10010201 Експлуатація і ремонт обладнання лісового комплексу та освітньої програми підготовки фахових молодших бакалаврів спеціальності зі 208 Агроінженерія і визначає кількість годин та кредитів ЄКТС для кожної навчальної дисципліни.
3. Обсяг годин з дисципліни «Фізична культура» не враховується в граничне тижневе навантаження.
4. Навчальні дисципліни: «Основи охорони праці» і «Охорона праці в галузі» вивчаються відповідно до наказів МОН України, Міністерства України з питань надзвичайних ситуацій та у справах захисту населення від наслідків Чорнобильської катастрофи, Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду від 21.10.2010 р. №969/922/216
5. При проведенні практичних занять з інформатики, інформатики і комп'ютерної техніки, комп'ютерної графіки, комп'ютерного моделювання академічна група ділиться на підгрупи згідно з діючими нормами.
6. Тижневе навантаження з навчальної дисципліни «Фізичне виховання» складає 4 години з них 2 години, як позаурочна фізично-масова робота не враховується в граничне тижневе навантаження.
7. Контрольні роботи, передбачені навчальними програмами з підготовки молодшого спеціаліста за ОП, проводяться за рахунок часу відведеного на вивчення дисципліни.
8. Консультації проводяться в об'ємі 2 % від загального обсягу навчальних годин, відведених на вивчення кожної навчальної дисципліни.
9. При проведенні практичних занять з іноземної мови, української мови та інформатики поділ на підгрупи здійснюється, якщо в групі більше 27 студентів (Наказ МОН від 20.02.2002 р. № 128).
10. В VIII семестрі студенти проходять кваліфікаційні випробування на одержання робітничих професій.
11. Навчальні практики проводяться в навчально-виробничих майстернях, дендропарку коледжу, лісових масивах ДП «Чугуєво-Бабчанське лісове господарство», згідно угод. Допускається поділ академічної групи на дві підгрупи з чисельністю не менше 10 осіб у разі, якщо чисельність здобувачів освіти при проведенні практичних занять з окремих навчальних дисциплін регламентується з

огляду на особливості вивчення таких дисциплін або необхідності дотримання вимог нормативно-правових актів щодо безпечних і нешкідливих умов навчання.. Практика може проводитись розосереджено протягом навчального року.

12. Технологічна та переддипломна виробничі практики проводяться в зазначені терміни, на передових підприємствах галузі, та інших підприємствах, куди випускники будуть направлені на роботу і з якими укладені відповідні угоди.

Заступник директора з навчально-виховної роботи



Мар'яна РЕГО