



Міністерство освіти і науки України
ВСП "Бобринецький аграрний фаховий коледж ім. В. Порика
Білоцерківського національного аграрного університету "

Освітньо-професійна програма:
Галузь знань:
Спеціальність:
Форма здобуття фахової передвищої освіти:
Рік вступу:

Агрономія
20 Аграрні науки і продовольство
201 Агрономія
денна
2023

Освітньо-професійний ступінь:
Освітньо-професійна кваліфікація:
термін навчання:

фаховий молодший
бакалавр
фаховий молодший
бакалавр з агрономії
3 роки 10 місяців
на основі БЗСО

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

І. 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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; ТП – технологічна практика; ПП – переддипломна практика; А – атестація

1. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Навчальні практики	Технологічна практика	Переддипломна практика	Державна атестація	Канікули	Усього
I	40						10	50
II	32	2	6			2	10	52
III	32	2	2	4			8	48
IV	19	4	10	4	4	2	8	40
Разом	123	8	18	16	0	4	36	190

2. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

Назва практики	Кредити ЄКТС	Семестр	Тижні
Навчальна	27	4,5,6,7,8	18
Технологічна	14	6,7	8
Переддипломна	7	8	4

3. ДЕРЖАВНА ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Назва предмета*	Семестр
ЗНО	Українська мова	IV
ЗНО	Математика	IV
ЗНО	Історія України	IV

4. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації	Семестр
Технологія виробництва продукції рослинництва; Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва; Організація і планування діяльності аграрних формувань	Кваліфікаційний іспит	VIII

Пояснення до навчального плану

Навчальний план складено на підставі освітньо-професійної програми "АГРОНОМІЯ"

затвердженої педагогічною радою ВСП "Бобринецький аграрний фаховий коледж ім. В.Порика Білоцерківського НАУ"
(протокол № 2 від "26" квітня 2023 року)

та введено в дію з "01" вересня 2023 року

(наказ № 54 від "08" травня 2023 року)

Навчальний план затверджено педагогічною радою ВСП "Бобринецький аграрний фаховий коледж ім. В.Порика Білоцерківського НАУ"
(протокол № 5 від "31" серпня 2023 року)

Навчальний план підготовки здобувачів фахової передвищої освіти за спеціальністю 201 Агрономія розроблено відповідно до вимог стандарту фахової передвищої освіти та з урахуванням особливостей інтеграції освітньо-професійної програми з профільною середньою освітою. Інтегрований курс профільної освіти, позначений у навчальному плані зірочкою (*), означає, що окремі освітні компоненти освітньо-професійної програми Агрономія інтегровані у відповідні предмети профільної середньої освіти.

Зокрема:

- освітній компонент «Історія і культура України», що належить до освітньо-професійної програми Агрономія, інтегровано в курс профільної середньої освіти «Історія: Україна і світ»;

- освітній компонент «Основи праваознавства та економічної теорії», передбачений освітньо-професійною програмою Агрономія, інтегровано в предмет профільної середньої освіти «Громадянська освіта».

Така інтеграція забезпечує цілісність освітнього процесу, усуває дублювання змісту навчальних дисциплін, сприяє формуванню загальних та фахових компетентностей здобувачів освіти та відповідає вимогам стандарту фахової передвищої освіти за спеціальністю 201 Агрономія.

Заступник директора з навчальної роботи

Василь АНДРЕЄВ

ПЕРЕЛІК НЕОБХІДНИХ ЛАБОРАТОРІЙ, КАБІНЕТІВ І МАЙСТЕРЕНЬ

Кабінети	
1	Історії
2	Української мови та літератури
3	Зарубіжної літератури
4	Математики
5	Фізики та астрономії
6	Хімії
7	Іноземної мови
8	Фізичного виховання
9	Захисту України
10	Організації та планування діяльності аграрних формувань
11	Технології зберігання та переробки с/г продукції
12	Підприємництва та маркетингу
13	Компютеризації та інформатики
14	Правил дорожнього руху та безпеки руху
Лабораторії	
15	Ботаніки і фізіології рослин з основами мікробіології
16	Землеробства та ґрунтознавства
17	Технології виробництва продукції рослинництва
18	Плодоовочівництва
19	Агрохімії
20	Захисту рослин
21	Сільськогосподарських машин
22	Трактори
23	Колекційно - дослідне поле
24	Трактородром
Майстерні	
25	Слюсарна

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Код освітньої компоненти	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ/ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТУ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Загальний обсяг ЗОП	Кількість годин							самостійна робота	Розподіл навчальної роботи в кредитах ЄКТС та аудиторних годин за курсами, семестрами,																					
		екзамени	заліки	курсіві				загальний обсяг	аудиторних					1 семестр		І курс		ІІ курс		ІІІ курс		ІV курс															
				проекти	роботи				Всього	лекції	лабораторні	практичні	індивід. заняття			17	23	17	15	16	16	8	10														
																								годин на тиждень	кредити/години	годин на тиждень	кредити/години	годин на тиждень	кредити/години	годин на тиждень	кредити/години						
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
Обов'язкові освітні компоненти навчального плану																																					
За освітньою програмою профільної середньої освіти																																					
Базові предмети																																					
1	Українська мова	дпа 4					140	140	140	140					1	34	1	46	1	32	1	28															
2	Українська література						140	140	140	140					2	68	1	46	1	26																	
3	Зарубіжна література						70	70	70	70					1	34	1	36																			
4	Іноземна мова	дпа 4					140	140	140	140					1	34	1	60	1	26	1	20															
5	Історія України і світ (Історія та культура України*)	дпа 4					210	210	210	210					2	78	1	88	1	44																	
6	Громадянська освіта (основи правознавства та економічної теорії*)						70	70	70	70							1	44	1	26																	
7	Математика	дпа 4					210	210	210	210					1	50	2	92	1	34	1	34															
8	Природничі науки(експериментальний інтегрований курс):																																				
	Біологія і екологія	дпа 4					80	80	80	54	8	18			1	34	1	46																			
	Географія	дпа 4					80	80	80	72		8			1	34	1	46																			
	Фізика і астрономія						80	80	80	54	26				1	34	1	46																			
	Хімія						40	40	40	10	24	6			1	18	1	22																			
9	Фізична культура						210	210	210	210					1	50	1	82	1	34	1	44															
10	Захист України						82	82	82	64		18			1	42	1	40																			
	Захист України (військово-польові збори 3 дні)						23	23	23								23																				
	Всього		0	0	0	0	1552	1552	1575	1444	58	50	0	0	12	510	13	694	7	190	4	126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вибірково-обов'язкові предмети																																					
11	Інформатика		2				80	80	80	22		58			1	38	1	42																			
OK8	Ботаніка з основами фізіології рослин та мікробіології	4					8		240	130	78	52		110				2	64	2	66																
	Всього	1	1	0	0	0	8	80	320	210	100	52	58	0	110	1	38	1	42	1	64	1	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Профільні предмети, спеціальні курси																																					
OK1	Історія та культура України*		4				3	90	90	90	44			46				2*	44*																		
OK4	Основи правознавства та економічної теорії*		2				3	90	90	90	60			30			1*	34*	1*	26*																	
OK7	Основи екології		2				3		90	60	52	8		30				1	60																		
OK13	Механізація і автоматизація сільськогосподарського виробництва	4					7		210	108	68	40		102				1	46	2	62																
OK12	Ґрунтознавство		3				3		90	50	40	8	2	40				1	50																		
OK11	Землеробство	4					5		150	84	50	34		66				1	46	1	38																
BK01	Агрометеорологія з основами кліматології		3				3		90	30	20	10		60				1	30																		
BK02	Сільськогосподарська метеорологія																																				
BK03	Сільськогосподарська меліорація								90	30	20	10		60						1	30																
BK04	Фітомеліорація та охорона земель		4				3																														
OK22	НРП Тракторист-машиніст категорії "А1"																																				
	Слюсарна справа та технічне креслення		4				3		90	46		46		44						1	46																
	Трактори		4				3		90	64		64		26						2	64																
OK14	Агрохімія	4					6		180	84	48	36		96				1	38	1	46																
OK23	Навчальна практика "Ботаніка"		4				3		90	48		48		42							48																
OK25	Навчальна практика "Агрохімія"		4				3		90	48		48		42							48																
OK24	Навчальна практика "Землеробство з ґрунтознавством"		4				3		90	48		48		42							48																
	Всього	3	11	0	0	0	51	180	1080	700	298	8	394	0	650	0	0	0	0	6	270	6	286	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Додаткові години																																					
	Поділи практики																																				
	Іспити																																				
	Всього																																				
	Усього по циклу						59	1812	5047	2660	3490	228	514	0	862				548		736		524		478	0		0		0		0					

За освітньо - професійною програмою

Освітні компоненти, що формують загальні компетентності

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
OK1	Історія та культура України*		4			3		90	44	44				46					1*	44*										
OK2	Основи філософських знань та соціології		7			3		90	60	60				30												2	60			
OK3	Українська мова (за професійним спрямуванням)	8				3		90	60	2		58		30															3	60
OK4	Основи правознавства та економічної теорії*		2			3		90	90	60				30				1*	34*	1*	26*									
OK5	Фізичне виховання		7			6		180	112			112		68										1	20	2	76	1	16	
OK6	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		5			6		180	88			88		92										3	88					
OK7	Основи екології		2			3		90	60	52			8	30						2	60									
	Разом	1	6	0	0	27		810	514	218	0	266	0	326	0	0	0	0	1	60	0	0	2	108	2	136	1	16	1	60

Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності

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
OK8	Ботаніка з основами фізіології рослин та мікробіології	4				8		240	130	78	52			110					2	66	2	64								
OK9	Охорона праці та безпека життєдіяльності		6			3		90	60	50		10		30											2	60				
OK10	Правила дорожнього руху та основи безпеки руху		5			3		90	64	40		24		26									2	64						
OK11	Землеробство	4				5		150	84	52		32		66					1	46	1	38								
OK12	Грунтознавство		3			4		120	50	40	8	2		70					1	50										
OK13	Механізація і автоматизація сільськогосподарського виробництва	4				7		210	108	68		40		102					2	60	1	48								
OK14	Агрохімія	4				6		180	84	48	28	8		96					1	38	1	46								
OK15	Насінництво і селекція		7			3		90	60	38	4	18		30													4	60		
OK16	Технологія виробництва продукції рослинництва	7			7	11		330	212	112	40	60		118									2	64	3	96		3	52	
OK17	Захист рослин	7				5		150	80	36	40	4		70													5	80		
OK18	Економіка сільського господарства		6			4		120	80	50		30		40											3	80				
OK19	Плодівництво		6			5		150	100	92		8		50												3	100			
OK20	Технологія зберігання і переробки продукції рослинництва	8				4		120	88	68	20			32															5	88
OK21	Організація і планування діяльності аграрних формувань	8			8	4		120	86	62		24		34															4	86
OK22	НРП Тракторист-машиніст категорії "А1":	6																												
	Слюсарна справа та технічне креслення		4			3		90	46			46		44							1	46								
	Трактори		4			3		90	64			64		26							2	64								
	Сільськогосподарські машини		5			5		150	80			80		70									3	80						
	Комплексна система технічного обслуговування сільськогосподарської техніки		5			3		90	50			50		40									2	50						
	Всього	9	9	0	2	86	0	2580	1526	834	192	500	0	1054	0	0	0	0	5	260	6	306	4	258	4	336	3	192	2	174

Практична підготовка

OK23	Ботаніка		4			3		90	48			48		42						48												
OK24	Землеробство з грунтознавством		4			3		90	48			48		42						48												
OK25	Агрохімія		4			3		90	48			48		42						48												
OK26	Насінництво і селекція		7			3		90	48			48		42												48						
OK27	Плодоовочівництво		6			3		90	48			48		42											48							
OK28	Технологія виробництва продукції рослинництва (ТВІР)		8			3		90	48			48		42														48				
OK29	Захист рослин		8			3		90	48			48		42												48						
OK30	Технологія зберігання і переробки продукції рослинництва		8			3		90	48			48		42														48				
OK31	Програмування галузі		7			3		90	48			48		42														48				
OK32	Виробнича технологічна практика		6			14		420	240			240		180											120		120					
OK33	Виробнича переддипломна практика		8			7		210	120			120		90														120				
AT01	Атестація здобувачів фахової передвищої освіти		8			1		30																				30				
	Всього		0	12	0	0	49	0	1470	792			792		648	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0	0	0	168	0	216	0	294
	Загальний обсяг обов'язкових компонентів освітньо-професійної програми					162		4860	2832			1558		2028						576			366		640		424		468			

ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Освітні компоненти за вибором здобувача освіти

[illegible]

[illegible]