

№ п/п	Назва навчальних дисципліни (скорочена назва)	Всього, годин	Ступінь (ОКР, СВО)	Лектор	Викладач, який виконує поточний контроль
1.	<p><u>Теоретичні основи харчових технологій (ТОХТ)</u></p> <p>Предметом вивчення навчальної дисципліни є зерно та продукти його переробки як об'єкти переробки зерна та крупи; наукові основи теорії та технології ведення технологічних процесів, вивчення сировини і готової продукції зернопереробних виробництв, методи визначення їх якісних та кількісних характеристик, основні закономірності технологічних процесів. Метою викладання навчальної дисципліни «Теоретичні основи харчових виробництв» (технології переробки зерна) є формування та засвоєння студентами основ – технології виробництва муки та крупи. Основними завданнями вивчення дисципліни «Теоретичні основи харчових виробництв» (технології переробки зерна) є якісна підготовка бакалаврів, які у майбутньому зможуть обирати для себе певну вузьку спеціальність або згодом працювати на посадах, які потребують ширшого діапазону знань харчових технологій.</p>	19	Бакалавр	Доц. Кустов І.О.	Доц. Кустов І.О.
2.	<p><u>Основи автоматизованого проектування (ОАП)</u></p> <p>Метою викладання навчальної дисципліни «Основи автоматизованого проектування» є формування у студентів обсягу теоретичних знань і практичних навичок в методології автоматизованого проектування та створення технічної документації окремих технологічних процесів і підприємств зернопереробної галузі. Основними завданнями вивчення дисципліни</p>	43	Бакалавр	Ст.викл. Кузьменко Ю.Я.	Ст.викл. Кузьменко Ю.Я.

	«Основи автоматизованого проектування» є отримання теоретичних знань і вмінь з використання систем автоматизованого проектування; отримання необхідних практичних навичок розробки технічної документації.				
3.	<p><u>Науково-практичні основи технології зернових продуктів (НПОТЗП)</u></p> <p>Метою викладання навчальної дисципліни «Науково-практичні основи технології зернових продуктів» є формування у студентів, як майбутніх фахівців у зернопереробній галузі, обсягу теоретичних знань і практичних навичок в галузі технології переробки зерна, які є базою для вивчення і розуміння технологій борошномельного і круп'яного виробництва.</p> <p>Основними завданнями вивчення дисципліни «Науково-практичні основи технології зернових продуктів» є отримання необхідних відомостей щодо технологічних властивостей зерна та їх впливу на показники якості зернових продуктів; отримання знань з контролю ефективності технологічних процесів переробки зерна і налаштуванню режимів роботи технологічного обладнання; розуміння ролі окремих технологічних процесів в загальній структурі технології переробки зерна.</p>	51	Бакалавр	Доц. Волошенко О.С.	Ст.викл. Кузьменко Ю.Я.
4.	<p><u>Управління якістю продукції при зберіганні і переробці зерна (УЯПЗПЗ)</u></p> <p>Метою викладання навчальної дисципліни «Управління якістю продукції зернопереробних виробництв» є формування у студентів комплексу теоретичних і методологічних знань з управління якістю продукції та практичних навичок щодо їх</p>	38	Магістр	Доц. Волошенко О.С.	Ст.викл. Кузьменко Ю.Я.

	<p>використання при створенні і вдосконаленні системи управління якістю продукції зернопереробних виробництв.</p> <p>Основними завданнями вивчення дисципліни «Управління якістю продукції зернопереробних виробництв» є закладання знань методів прийомного контролю якості сировини, методів оцінки і прогнозування якості готової продукції, методів регулювання виробничих процесів і управління якістю продукції, придбання навичок користування стандартами.</p>				
5.	<p><u>Інноваційні технології галузі з КП (ІТГ)</u></p> <p>Метою викладання навчальної дисципліни «Інноваційні технології галузі (з КП)» є формування у студентів, як майбутніх науковців та фахівців у зернопереробній галузі, обсягу теоретичних знань і практичних навичок в галузі технології переробки зерна на круп'яних та борошномельних заводах.</p> <p>Основними завданнями вивчення дисципліни «Інноваційні технології галузі (з КП)» є поширення теоретичної та практичної підготовки студентів з технологій круп'яного та мукомельного виробництва з використанням інноваційних технологій очищення, підготовки і переробки зерна.</p>	92	Магістр	Доц. Соц С.М.	Ст.викл. Кузьменко Ю.Я.
6.	<p><u>Методика викладання в закладах вищої освіти (МВЗВО)</u></p> <p>Метою викладання навчальної дисципліни «Методика викладання у вищих навчальних закладах» є формування у студентів обсягу теоретичних положень побудови навчального</p>	36	Магістр	Доц. Хоренжий Н.В.	Доц. Хоренжий Н.В.

	<p>процесу у ВНЗ і придбання основних вмінь і навичків, що необхідні для викладацької діяльності та становлення студента як викладача. Основними завданнями вивчення дисципліни «Методика викладання у вищих навчальних закладах» є забезпечити оволодіння понятійним апаратом науки; сформувавши усвідомлення внутрішніх механізмів навчально-виховного процесу у вищому навчальному закладі; сформувавши вміння планувати та реалізовувати на практиці різні форми, методи, засоби навчання, враховуючи специфіку спеціальності; забезпечити власне педагогічне становлення студентів як викладачів; засвоїти методологічні і теоретичні основи викладання на сучасному етапі розвитку вищої освіти; глибоко оволодіти організаційними формами, технологіями і методами навчання у вищій школі; поглибити знання з культури педагогічного спілкування викладачів вищої школи, відпрацювати власне бачення цієї проблеми.</p>				
7.	<p><u>Науково-дослідна робота (НДР)</u></p> <p>Метою викладання навчальної дисципліни «Науково-дослідна робота» є формування у студентів, як майбутніх науковців та фахівців у зернопереробній галузі, практичних навичок з методології науково-дослідної діяльності в технології мукомельного і круп'яного виробництва.</p> <p>Основними завданнями вивчення дисципліни «Науково-дослідна робота» є отримання практичних навичок з організації процесу наукового дослідження, освоєння методик та методів дослідження показників якості зерна, зернопродуктів та технологічних процесів їх</p>	107	Магістр	—	<p>Доц. Чумаченко Ю.Д. Доц. Кустов І.О. Доц. Хоренжий Н.В. Доц. Волошенко О.С.</p>

	виробництва; надання навиків з оформлення та представлення результатів власних наукових досліджень.				
8.	<p><u>Технологічний інжиніринг підприємств по зберіганню і переробці зерна (ТПЗПЗ)</u></p> <p>Метою викладання навчальної дисципліни «Технологічний інжиніринг підприємств галузі» є формування у студентів, як майбутніх науковців та фахівців у зернопереробній галузі, обсягу теоретичних знань і практичних навичок в галузі технології переробки зерна на круп'яних та борошномельних заводах.</p> <p>Основними завданнями вивчення дисципліни «Технологічний інжиніринг підприємств галузі» є поширення теоретичної та практичної підготовки студентів з технологій круп'яного та мукомельного виробництва з використанням новітнього технологічного обладнання у процесах очищення, підготовки і переробки зерна.</p>	47	Магістр	Доц. Кустов І.О. (Доц. Чумаченко Ю.Д.)	Доц. Кустов І.О. (Ст.викл. Кузьменко Ю.Я.)
9.	<p><u>Технологічна експертиза, переробки, зберігання і транспортування у зерновій галузі (ТЕПЗТЗГ)</u></p> <p>Метою викладання навчальної дисципліни «Технологічна експертиза переробки, зберігання і транспортування у зерновій галузі з КР» є формування у студентів системи знань і навичок з експертизи якості продукції зернової галузі протягом переробки, зберігання та транспортування.</p> <p>Основними завданнями вивчення дисципліни «Технологічна експертиза переробки, зберігання і транспортування у зерновій галузі з КР» є вивчення видів та завдання експертизи продукції зернової галузі, проведення аналізу і оцінки якості</p>	34	Магістр	Доц. Волошенко О.С.	Ст.викл. Кузьменко Ю.Я.

	товару для виявлення його відповідності нормативним документам, ідентифікації та фальсифікації.				
10.	<p><u>Методи наукових досліджень (МНД)</u></p> <p>Метою викладання навчальної дисципліни є формування у студентів, як майбутніх науковців та фахівців у зернопереробній галузі, обсягу теоретичних знань і практичних навичок з методології науково-дослідної діяльності в технології мукомельного і круп'яного виробництва.</p>	36	Аспірант	Проф. Жигунов Д.О.	Проф. Жигунов Д.О.
11.	<p><u>Наукові основи розробки і удосконалення технологій борошномельно-круп'яних виробництв (НОРУТБКВ)</u></p> <p>Основними завданнями вивчення дисципліни є здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел, знання і розуміння предметної області та професійної діяльності, здатність генерувати нові ідеї (креативність), навички роботи зі спеціальним лабораторним обладнанням та вимірювальною технікою із застосуванням сучасних методів досліджень.</p>	30	Аспірант	Проф. Жигунов Д.О.	Проф. Жигунов Д.О.