

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ЗАТВЕРДЖЕНО

Заступник Міністра освіти і науки України

«___»_____200_р.

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА ПІДГОТОВКИ БАКАЛАВРА *(в частині розподілу загального навчального часу за циклами підготовки, переліку та обсягу нормативних дисциплін)*

Галузь знань

0101 Педагогічна освіта

**КИЇВ
2010**

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ
освітньо-професійної програми підготовки бакалавра,
(в частині розподілу загального навчального часу за циклами підготовки, переліку та обсягу
нормативних дисциплін за циклами підготовки)

Освітньо-кваліфікаційний рівень	Бакалавр
Галузь знань	0101 Педагогічна освіта
Напрямок підготовки	6.010104 Професійна освіта. Машинобудування

Міністерство освіти і науки України
“ПОГОДЖЕНО”

Департамент вищої освіти

_____ Я.Я.Болюбаш

“ ___ ” _____ 200_ р.

Інститут інноваційних технологій і змісту освіти

_____ К.М. Левківський

“ ___ ” _____ 200_ р.

Голова НМК/підкомісії

_____ О.Е. Коваленко

14.10. 2010 р.

Керівник закладу-розробника

Ректор

Української інженерно-педагогічної академії

_____ О.Е. Коваленко

12.10. 2010 р.

Керівник розробки

Д.т.н., проф. зав. каф. інтегровних
технологій в машинобудуванні і
зварювального виробництва Української
інженерно-педагогічної академії

_____ М.К. Резніченко

К.т.н., доц.зав. каф.металоріжучого облад-
нання і транспортних систем Української
інженерно-педагогічної академії

_____ А.П.Тарасюк

11.10.2010

Розподіл загального навчального часу за циклами підготовки

Цикл підготовки (термін навчання – 4 роки)	Загальний навчальний час		
	академічних годин	національних кредитів	Кредитів ECTS
Нормативна частина			
1.1. Цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки	576	10,5	16
1.2. Цикл математичної та природничо-наукової підготовки	1404	26	39
1.3. Цикл професійної та практичної підготовки	3636	67,5	101
Всього за нормативною частиною	5616	104	156
Варіативна частина			
2.1. Цикл дисциплін самостійного вибору навчального закладу	2124	39,5	59
2.2. Цикл дисциплін вільного вибору студентів	900	16,5	25
Всього за варіативною частиною	3024	56	84
Всього за 4 роки	8640	160	240

Перелік, обсяг та вид контролю нормативних навчальних дисциплін та практик

	Навчальна дисципліна/практика	академічних годин	національних кредитів	кредитів ECTS	вид контролю
1	Цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки				
1.01	Іноземна мова	180	3	5	екзамен
1.02	Історія України	108	2	3	екзамен
1.03	Українська мова (за професійним спрямуванням)	108	2	3	екзамен
1.04	Філософія	108	2	3	екзамен
1.05	Історія української культури	72	1,5	2	екзамен
	Всього за циклом гуманітарної та соціально-економічної підготовки	576	10,5	16	
1.1	<i>Цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки (перелік вибіркових навчальних дисциплін)</i>				
1.1.1	Політологія			Не менш 1 кр	
1.1.2	Соціологія			Не менш 1 кр	
1.1.3	Логіка			Не менш 1 кр	
1.1.4	Етика та естетика			Не менш 1 кр	
1.1.5	Релігієзнавство			Не менш 1 кр	
1.1.6	Основи конституційного права			Не менш 1 кр	
1.1.7	Економіка			Не менш 1 кр	
1.1.8	Історія науки і техніки			Не менш 1 кр	
	Фізичне виховання	Позакредитна дисципліна обов'язково в обсязі 4-х годин щотижня			
2	Цикл математичної та природничонаукової підготовки				
2.01	Інженерна та комп'ютерна графіка	216	4	6	екзамен
2.02	Інформатика та обчислювальна техніка	198	3,5	5,5	екзамен
2.03	Вища математика	504	9,5	14	екзамен
2.04	Фізика	288	5	8	екзамен
2.05	Екологія	54	1	1,5	залік
2.06	Теоретична механіка	72	1,5	2	екзамен
2.07	Опір матеріалів	72	1,5	2	екзамен

	Всього за циклом математичної, природничо-наукової підготовки	1404	26	39	
3	Цикл професійної та практичної підготовки				
3.1	Цикл професійної підготовки				
3.1.1	Психологія	162	3	4,5	екзамен
3.1.2	Вікова та педагогічна психологія	54	1	1,5	залік
3.1.3	Психологія праці	72	1,5	2	залік
3.1.4	Методологічні засади професійної освіти	54	1	1,5	екзамен
3.1.5	Теорія та методика виховної роботи	54	1	1,5	екзамен
3.1.6	Дидактичні основи професійної освіти	90	1,5	2,5	екзамен
3.1.7	МПН: дидактичне проектування	108	2	3	екзамен
3.1.8	МПН: основні технології навчання	90	1,5	2,5	екзамен
3.1.9	Основи інженерно-педагогічної творчості	54	1	1,5	залік
3.1.10	Комунікативні процеси у педагогічній діяльності	54	1	1,5	залік
3.1.11	Креативні технології навчання	72	1,5	2	залік
3.1.12	Риторика	54	1	1,5	залік
3.1.13	Вступ до спеціальності	54	1	1,5	залік
3.1.14	Економіка підприємств та маркетинг	90	1,5	2,5	екзамен
3.1.15	Теоретико-правові основи освіти	54	1	1,5	залік
3.1.16	Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання	126	2,5	3,5	екзамен
3.1.17	Безпека життєдіяльності	54	1	1,5	д/залік
3.1.18	Основи охорони праці	54	1	1,5	екзамен
3.1.19	Матеріалознавство та матеріали в МБ	144	2,5	4	екзамен
3.1.20	Деталі машин	162	3	4,5	екзамен
3.1.21	Теорія механізмів і машин	180	3,5	5	екзамен
3.1.22	Ріжучий інструмент	108	2	3	екзамен
3.1.23	Верстатне обладнання автоматизованого виробництва	216	4	6	екзамен
3.1.24	Теорія різання	126	2,5	3,5	екзамен
3.1.25	Технологія машинобудування	216	4	6	екзамен
3.1.26	Проектування та програмування обробки на верстатах з ЧПК	90	1,5	2,5	залік
3.1.27	Заготівельне виробництво в МБ	108	2	3	залік
3.1.28	Процеси гнучких виробництв	180	3,5	5	екзамен
3.1.29	Системи автоматизованого проектування в МБ	162	3	4,5	екзамен
3.1.30	Сертифікація та забезпечення якості в машинобудуванні	72	1,5	2	залік
3.1.31	Проектування механоскладальних виробництв	90	1,5	2,5	залік
3.2	Цикл практичної підготовки				
3.2.1	Технологічна практика	216	4	6	залік
3.2.2	Педагогічна практика	162	3	4,5	залік
3.3	Державна атестація				
3.3.1	Державний іспит	54	1	1,5	ДІ
	Всього за циклом професійної та практичної підготовки	3636	67,5	101	