



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

НАКАЗ

«05» _____ 2019 р.
м. Вінниця

№ 221

Про проведення ректорських
контрольних робіт у 2019-2020
навчальному році

З метою забезпечення якості підготовки здобувачів вищої освіти відповідно до навчальних планів і програм дисциплін з усіх спеціальностей

НАКАЗУЮ:

1. Провести:

з 9 вересня по 11 жовтня 2019 року «нульовий» контроль знань із математики, фізики та іноземної мови із студентами I курсу бакалаврського рівня вищої освіти на основі ПСЗО;

з 15 жовтня по 15 листопада 2019 року ректорський контроль якості знань студентів II, III курсів бакалаврського рівня на основі ПСЗО;

з 3 лютого по 13 березня 2020 року ректорський контроль якості знань студентів IV курсу бакалаврського рівня на основі ПСЗО, II курсу бакалаврського рівня на основі ОКР «молодший спеціаліст» та студентів I курсу магістерського рівня вищої освіти.

2. Для організації та проведення ректорського контролю якості знань студентів на кожному факультеті/інституті створити комісії у такому складі:

голова комісії – декан факультету/директор інституту;

заступник голови комісії – заступник декана/заступник директора інституту з навчально-методичної роботи;

члени комісії – 5 осіб (професори, доценти, старші викладачі кафедр факультету/інституту).

3. Для проведення ректорського контролю якості знань студентів використати розроблені кафедрами комплексні контрольні роботи з відповідних дисциплін або тестові завдання, які повинні охоплювати основні дидактичні одиниці тем, розділів і бути рівноцінними за рівнем складності.

4. Ректорські контрольні роботи провести поза розкладом у другій половині дня.

Тривалість виконання ректорської контрольної роботи:

для виконання комплексних контрольних робіт – 2 академічні години;

для виконання тестових завдань – 30-40 хв.

5. Ректорську контрольну роботу проводить викладач-екзаменатор, який веде лекційні заняття з дисципліни, з якої здійснюється контроль, або викладач-

екзаменатор, який проводить з неї практичні, лабораторні, семінарські заняття. В аудиторії під час виконання ректорської контрольної роботи окрім викладача, який її проводить, можуть знаходитися члени комісії. Викладачеві дозволяється давати студентам роз'яснення тільки щодо формулювання питань та умов завдань.

6. Головам комісій:

6.1 організувати складання графіків проведення ректорських контрольних робіт (додаток А):

до 11 жовтня 2019 року для студентів II, III курсів бакалаврського рівня на основі ПСЗО;

до 31 січня 2020 року для студентів IV курсу бакалаврського рівня на основі ПСЗО, II курсу бакалаврського рівня на основі ОКР «молодший спеціаліст» та студентів I курсу магістерського рівня вищої освіти.

Графіки скласти таким чином, щоб кожен академічну групу було залучено окремо для перевірки якості знань з однієї дисципліни кожного з циклів навчального плану. Графіки проведення ректорських контрольних робіт узгодити з директором Центру забезпечення якості освіти Войтович О. П. та затвердити їх у першого проректора з науково-педагогічної роботи по організації навчального процесу та його науково-методичного забезпечення Васілевського О. М. Один примірник графіка проведення ректорських контрольних робіт подати до Центру забезпечення якості освіти (ауд. 2201);

6.2 організувати перевірку виконаних контрольних робіт (тестових завдань) не пізніше 12:00 год. наступного дня після їх виконання;

6.3 результати виконання контрольних робіт (тестових завдань) внести у відповідні відомості результатів перевірки якості знань студентів (додаток Б) окремо по кожній академічній групі;

6.4 подати до Центру забезпечення якості освіти (ауд. 2201) узагальнені підсумки результатів проведення ректорських контрольних робіт (додаток В) та відомості результатів перевірки якості знань студентів:

до 22 листопада 2019 року – II, III курсів бакалаврського рівня на основі ПСЗО;

до 20 березня 2020 року – IV курсу бакалаврського рівня на основі ПСЗО, II курсу бакалаврського рівня на основі ОКР «молодший спеціаліст» та студентів I курсу магістерського рівня вищої освіти;

6.5 узагальнені підсумки результатів проведення ректорських контрольних робіт та відомості результатів перевірки якості знань студентів повинні збігатися з кількістю академічних груп, що взяли участь у виконанні комплексних контрольних робіт (тестових завдань) згідно графіка проведення ректорських контрольних робіт.

7. Заступникам деканів/заступнику директора інституту екологічної безпеки та моніторингу довкілля з навчально-методичної роботи:

7.1 забезпечити явку студентів кожної академічної групи для перевірки «нульового» контролю знань;

7.2 напередодні проведення контролю якості знань студентів організувати підготовку та видачу екзаменатору двох екземплярів відомостей результатів «нульового» контролю знань;

7.3 забезпечити явку студентів кожної академічної групи для участі у виконанні комплексних контрольних робіт (тестових завдань);

7.4 напередодні проведення контролю якості знань студентів організувати підготовку та видачу екзаменатору двох екземплярів відомостей результатів перевірки якості знань студентів;

7.5 результати виконання ректорських контрольних робіт використати для здійснення заходів з підвищення якості навчання студентів.

8. Завідувачам кафедр:

8.1 до 11 жовтня 2019 року на засіданнях кафедр розглянути питання про підготовку та організацію проведення ректорських контрольних робіт у 2019-2020 н.р.;

8.2 до 11 жовтня 2019 року поновити пакети комплексних контрольних робіт і тестові завдання з усіх дисциплін для студентів II, III курсів бакалаврського рівня на основі ПСЗО;

8.3 до 31 січня 2020 року – для студентів IV курсу бакалаврського рівня на основі ПСЗО, II курсу бакалаврського рівня на основі ОКР «молодший спеціаліст» та студентів I курсу магістерського рівня вищої освіти доопрацювати пакети комплексних контрольних робіт і тестові завдання відповідно до вимог Положення про методику управління та контролю якості навчання у Вінницькому національному технічному університеті. Примірник розроблених пакетів комплексних контрольних робіт і тестових завдань зберігати на кафедрі.

9. Завідувачам кафедр загальної фізики (Касіяненко В. Х.), вищої математики (Михалевич В. М.), іноземних мов (Степанова І. С.) для проведення «нульового» контролю знань у студентів I курсу, що навчаються на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти на основі ПСЗО:

9.1 до 5 вересня 2019 року на засіданнях кафедр розглянути питання про підготовку та організацію проведення «нульового» контролю знань;

9.2 до 6 вересня 2019 року організувати складання графіків проведення «нульового» контролю знань (додаток Г).

Графік проведення «нульового» контролю знань погодити з директором Центру забезпечення якості освіти Войтович О. П. та затвердити його у першого проректора з науково-педагогічної роботи по організації навчального процесу та його науково-методичного забезпечення Васілевського О. М. Один примірник графіку проведення «нульового» контролю знань подати Центру забезпечення якості освіти (ауд. 2201);

9.3 організувати перевірку результатів «нульового» контролю знань не пізніше 12:00 год. наступного дня після їх виконання;

9.4 результати «нульового» контролю знань внести у відповідні відомості результатів перевірки «нульового» контролю знань студентів (додаток Д) окремо по кожній академічній групі;

9.5 узагальнити результати «нульового» контролю знань за встановленою формою (додаток Е) ;

9.6 до 18 жовтня 2019 року подати до Центру забезпечення якості освіти (ауд. 2201) узагальнені підсумки перевірки «нульового» контролю знань та відомості результатів перевірки «нульового» контролю знань;

9.7 узагальнені підсумки перевірки «нульового» контролю знань та відомості результатів «нульового» контролю знань студентів повинні збігатися з кількістю академічних груп, що взяли участь у проведенні «нульового» контролю знань згідно графіка його проведення.

10. Першому проректору з науково-педагогічної роботи по організації навчального процесу та його науково-методичного забезпечення Васілевському О. М. до 11 жовтня 2019 року провести нараду з головами комісій з питань проведення ректорських контрольних робіт.

11. Директору Головного центру організації та методичного забезпечення навчання Лисенку Г. Л. здійснювати регулярний контроль за ходом розробки та поновлення кафедрами пакетів комплексних контрольних робіт і підготовки тестових завдань з кожної дисципліни.

12. Начальнику навчального відділу Савчук Т. О. здійснювати контроль за виконанням графіків проведення «нульового» контролю знань та ректорських контрольних робіт.

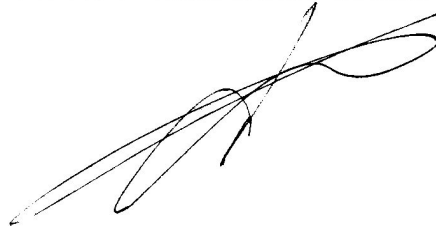
13. Центру забезпечення якості освіти Войтович О. П. до 24 квітня 2020 року узагальнити результати та провести аналіз проведеного ректорського контролю знань студентів.

14. Підсумки проведеного ректорського контролю знань студентів доповісти на засіданні Вченої ради ВНТУ.

15. Деканам факультетів/директору інституту екологічної безпеки та моніторингу докільця зміст даного наказу довести до заступників деканів/заступника директора інституту екологічної безпеки та моніторингу докільця з навчально-методичної роботи, завідувачів кафедр, викладачів і студентів.

16. Контроль за виконанням наказу покласти на першого проректора з науково-педагогічної роботи по організації навчального процесу та його науково-методичного забезпечення Васілевського О. М.

Ректор



В. В. Грабко

ЗВЕДЕНА ВІДОМОСТЬ

результатів проведення ректорських контрольних робіт студентів ІV курсу всіх напрямів підготовки та студентів І курсу всіх спеціальностей, що навчаються на другому (магістерському) рівні вищої освіти на факультеті ІТ виконаних протягом лютого-березня 2020 року

№ п/п	Предмети	Шифр спеціальності	Шифр групи	Кільк. студ.		Кількість отриманих оцінок					Середн. бал		Успішність %		Якість%		Прізвище та ініціали викладача, який викладав дисципліну					
				До списку	Із них	За підсумк контролю					За підсумк. контрольн.	За виконан. ККР	За виконан. контрольн.	За підсумк. контрольн.	За виконан. контрольн.	За виконан. контрольн.						
						Приняття участі	%	5	4	3								2	1	0		
1. 3 циклу гуманітарних та соціально-економічних дисциплін																						
1.1.	Філософія	274	13В-08	14	14	100	5	3	6	0	4	3	7	0	3,929	3,786	100	100	57,14	50	Хома О.І.	
1.11.	Політологія	274	2Т-10Ім	18	18	100	5	6	7	0	1	9	8	0	3,889	3,611	100	100	61,11	55,56	Мельников Д.О.	
Середній показник по циклу				32	32										3,906	3,688	100	100	59,38	53,13		
2. 3 циклу природничо-наукових та фундаментальних дисциплін																						
2.1.	Опір матеріалів	274	1АТ-08	15	15										4,4	4,47	100	100	93,33	93,33	Отгородніков В.А.	
2.10.	Вища математика	274	13В-09	17	15										3,53	3,33	100	100	47,06	33,33	Михалевич В.М.	
Середній показник по циклу				32	30																	
3. 3 циклу професійно-орієнтованих або загально-професійних дисциплін																						
3.1.	Основи обробки металів	274	13В-08	14	13										3,57	3,62	100	100	28,57	61,54	Шишина О.П.	
3.32.	Теоретичні основи електротехніки	274	13В-08	14	13										3,93	4	100	100	64	70	Жуков О. А.	
Середній показник по циклу				28	26																	
4. 3 циклу самостійного вибору дисциплін вищого навчального закладу																						
4.1.	Заготівельні процеси в машинобудуванні	274	13В-08	14	10										4,07	4,1	100	71,43	78,57	66,67	Гайдамак О.Л.	
4.5.	Менеджмент та маркетинг	274	1Т-10Ім	13	12										5	4,83	100	100	100	100	Варчук В.В.	
Середній показник по циклу				27	22																	
5. 3 циклу вільного вибору дисциплін студентами																						
5.1.	Електронні та іонні технології зміцнення та відновлення	274	1ТВ-10Ім	19	19										4,12	3,63	100	100	94,74	52,63	Архіпова Т.Ф.	
5.2.	Автоматизація та механізація ТО та РА	274	2Т-10Ім	18	18										3,94	3,67	100	100	72,22	55,56	Крещенський В.Л.	
Середній показник по циклу				37	37										4,032	3,649	100	100	83,78	54,06		

Декан факультету машинобудування та транспорту

Ю.А.Буренніков

Заступник декана факультету машинобудування та транспорту з навчально-методичної роботи

О.В.Петров

Додаток Г

ЗАТВЕРДЖУЮ

Перший проректор з науково-педагогічної роботи по організації навчального процесу та його науково-методичного забезпечення

О.М.Васілевський
“ ” 2019 року

ГРАФІК

проведення перевірки «нульового» контролю знань з математики у студентів 1-го курсу факультету машинобудування та транспорту

Спеціальність 274 – Автомобільний транспорт

Спеціалізація – Автомобілі та автомобільне господарство

Академічна група	Дисципліна	Викладач	Дата	Час проведення
1	2	3	4	5
НЕ ВІРНО				
МОз, ф-176	Математика	Доц.Мельников Д.О.	13.09	14.45-16.30
1,2АТ-176	Математика	Доц.Хомяк В.В.	27.09	14.45-16.30
ВІРНО				
МОз-176	Математика	Доц.Мельников Д.О.	20.09	14.45-16.30
МОф-176	Математика	Доц.Мельников Д.О.	20.09	14.45-16.30
1АТ-176	Математика	Доц.Хомяк В.В.	27.09	14.45-16.30
2АТ-176	Математика	Доц.Хомяк В.В.	30.09	14.45-16.30

Декан факультету машинобудування та транспорту

Ю.А.Буренніков

Заступник декана факультету машинобудування та транспорту з навчально-методичної роботи

О.В.Петров

Завідувач кафедри вищої математики

В.М. Михалевич

Директор Центру моніторингу якості освіти та інновацій навчального процесу

А.П. Поляков

ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ МАШИНОБУДУВАННЯ ТА ТРАНСПОРТУ

Група ІАТ-176

2019/2020 навчальний рік

Курс 2

ВІДОМОСТЬ № ____
результатів «нульового» контролю знаньз дисципліни Математиказа ____ навч. семестр, екзамен, спеціальність 274
(вид підсумкового контролю) (код напрямку)30.10.2019
(дата проведення ККР)Перевіряючі к.т.н., доцент Петров О.В.

(науковий ступінь, вчене звання, прізвище, ініціали)

Викладачі, які вели лекційні, практичні, семінарські чи лабораторні заняття _____

ст. викл. Коломієць А.А.

№ п/п	Прізвище, ініціали	№ білета	Оцінка за нульову КР	Підпис екзаменатора	Атестат за «12» бальною системою	Сертифікат	Примітка
1.	Балюк І.С.						
2.	Дзюба А.О.						
3.	Диса О.М.						

Примітка: * - оцінки ставляться в державній системі (відмінно, добре, задовільно, незадовільно)

Загальні результати

Виконання нульової КР

Студентів в групі	_____
З'явилося	_____
Не з'явилося	_____
Середній бал за атестат	_____
Середній бал за сертифікат	_____
«відмінно»	_____ (____%)
«добре»	_____ (____%)
«задовільно»	_____ (____%)
«незадовільно»	_____ (____%)
Успішність	_____ (____%)
Якість	_____ (____%)

Декан факультету

_____ підпис

Буренніков Ю.А.

(прізвище та ініціали)

Перевіряючий

_____ підпис

Петров О.В.

(прізвище та ініціали)

Завідувач кафедри

_____ підпис

Михалевич В. М.

(прізвище та ініціали)

Екзаменатор

_____ підпис

Коломієць А.А.

(прізвище та ініціали)

Додаток Е

ЗВЕДЕНА ВІДОМОСТЬ

перевірки «нульового» контролю знань з математики в академічних групах І курсу виконаних протягом вересня- жовтня 2019 року

Факультет / Інститут	Шифр і назва напрямку підготовки	Шифр академічної групи	К-сть студентів		Кількість отриманих оцінок за "0" контролем					Абс. успішн. %	Якість %	Середній бал		
			За списком	писали "0" К.Р.	5	4	3	2	"0" КР за «5» бал. системою			Атестат за «12» бал. системою	Сертифіка т	
ФБТЕГП	192	3Б-16	13	10		4	6			40,0	0,0	2,4	8,0	141,4
	144	ТЕ-16	18	18		3	2	13		27,8	16,7	2,4	7,4	130,9
ФЕЕЕМ	Всього по факультету		67	62	1	9	15	37		40,3	16,1	2,6	8,3	142,9
	141	5-6 Е-16	21	18		9	6	3		83,3	50,0	3,3	8,20	148,0
ФКСУ	Всього по факультету		66	62	1	31	22	8		87,1	51,6	3,4	8,3	148,6
	152	ЛОТ, ІЯП-16	20	19	3	2	6	8		57,9	26,3	3,0	7,2	125,9
	122	ІКТ-16	19	19	4	6	8	1		94,7	52,6	3,7	9,5	161,0
	Всього по факультету		116	113	10	31	45	27		76,1	36,3	3,2	8,5	150,3
ФІТКІ	123	ІКІ-16	26	25	4	6	4	11		56,0	40,0	3,1	9,1	180,1
	121	2 ПІ -16	14	14	5	6	3		100,0	78,6	4,1	9,9	175,0	
	Всього по факультету		189	171	48	52	46	25		85,4	58,5	3,7	9,5	174,8
ФМТ	274	АТ-16	19	17	2	7	1	7		58,8	52,9	3,2	9,5	154,7
	133	ГМ-16	16	16		8	8		50,0	0,0	2,5	7,9	140,8	
	Всього по факультету		65	62	2	9	15	36		41,9	17,7	2,6	8,1	138,3
ІнББМД	101	ЕКО-15	20	16	1	2	9	4		75,0	18,8	3,0	8,1	138,0
	Всього по факультету		20	16	1	2	9	4		75,0	18,8	3,0	8,1	138,0
ФМІБ	73	МО-16	25	21	2	5	10	4		81,0	33,3	3,2	8,5	145,0
	125	УБ-16	20	17	3	4	8	2		88,2	41,2	3,5	8,6	147,0
	Всього по факультету		45	38	5	9	18	6		84,2	36,8	3,3	8,54	145,9
ФІРЕН	172	ТК, РТ-16	17	17		5	1	11		35,3	29,4	2,6	8,5	141,4
	Всього по факультету		34	32	0	8	6	18		43,8	25,0	2,7	8,4	142,7
В С Ъ О Г О:			602	556		8	6	18		66,73	32,60	3,1	8,5	147,69

Завідувач кафедри вищої математики

В.М. Михалевич