

(станом на 1 жовтня 2017 р.). Серед штатних викладачів 52,96% з вченими ступенями, 8,7% докторів наук, 12 академіків та членів галузевих АН України та інших держав, 2 лауреати Державної премії України, 1 лауреат премії НАН України, 1 лауреат премії Президента України, 4 Заслужених діячів науки і техніки України, 5 Заслужених працівників освіти України, 2 Заслужених винахідників України. Основним засобом покращення якісного рівня професорсько-викладацького складу є аспірантура за 15 спеціальностями та докторантура, діяльність яких є ефективною.

Загальний контингент студентів базового ЗНТУ станом на 1 жовтня 2017 року склав 10068 осіб, у тому числі 7567 осіб на стаціонарній формі навчання.

Згідно з санітарно-технічним паспортом університету навчальна площа у розрахунку на одного студента при навчанні в дві зміни становить 9,69 кв. м. Загальна площа приміщень університету складає 14,04 кв. м у розрахунку на одного студента. Таким чином, можна вважати, що норми ДБН В.2.2-3-97 виконуються.

Експертною комісією встановлено, що документи, які забезпечують правові основи діяльності ЗНТУ наявні, оформлені згідно з вимогами і відповідають чинному законодавству, державним стандартам та вимогам. Вони розроблені з урахуванням всіх рекомендацій МОН України і затверджені у встановленому порядку.

Висновок: експертна комісія вважає, що надана Запорізьким національним технічним університетом інформація до Міністерства освіти і науки України є достовірною. Наведені дані підтверджують, що всі документи відповідають вимогам Міністерства освіти і науки України щодо провадження освітньої діяльності.

2. ФОРМУВАННЯ КОНТИНГЕНТУ СТУДЕНТІВ

Прийом до ЗНТУ здійснюється відповідно до Постанови КМУ від 29 квітня 2015 року № 266 «Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти» та Постанови КМУ від 1 лютого 2017 року № 53 «Про внесення змін до постанови Кабінету Міністрів України від 29 квітня 2015р №266».

Організацію прийому до ЗНТУ здійснює приймальна комісія, яка щорічно затверджується наказом ректора університету та діє згідно зі «Зразковим положенням про приймальну комісію вищого навчального закладу України», затвердженим наказом Міністерства освіти і науки України №12 від 09.01.2013 р. та «Положенням про приймальну комісію Запорізького національного технічного університету».

Приймальною комісією ЗНТУ щорічно складаються та затверджуються Правила прийому до університету, розроблені у відповідності до «Умов прийому до вищих навчальних закладів України» (на підставі наказу Міністерства освіти і науки України у поточному році).

Конкурсні вступні випробування при вступі для здобуття освітньо-кваліфікаційного рівня «магістр» за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» проводяться за результатами фахового вступного випробування та екзамену з іноземної мови. Результати випробувань оцінюються за 100-бальною шкалою, за наслідками чого формується рейтинговий список вступників.

Результати формування контингенту студентів за 2016-2017 рр. надано в таблиці 1.

Ліцензований обсяг підготовки магістрів за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» становить 75 осіб.

Динаміку контингенту магістрів за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» подано в таблиці 2.

Таблиця 1

Показники формування контингенту студентів за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)»

№ з/п	Показники	Роки	
		2016*	2017
1	2	3	4
1.	Ліцензований обсяг підготовки (ОКР «магістр»):		
	– денна форма	17	35
	– заочна форма	17	40
2.	Прийнято на навчання, всього		
	– денна форма	14	20
	– заочна форма	17	40
	<i>в т. ч. за держзамовленням</i>		
	– денна форма	-	-
	– заочна форма	-	-
	– нагороджених медалями, або тих, що отримали диплом з відзнакою	4	2
	– таких, які пройшли довгострокову підготовку і профорієнтацію	-	-
	– зараховано на пільгових умовах, з якими укладені договори на підготовку	-	-
3.	Подано заяв за формами навчання		
	– денна форма	25	53
	– заочна форма	29	59
4.	Конкурс абітурієнтів на місця державного замовлення		
	– денна форма	-	-
	– заочна форма	-	-
5.	Кількість студентів, зарахованих на продовження навчання:	14	49
	– денну форму	11	19
	– заочну форму	3	30

* здобувачі вищої освіти на другому (магістерському) рівні за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» галузі знань 22 «Охорона здоров'я» (відповідно до Постанови КМУ від 29 квітня 2015 року № 266 «Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти») та Акту узгодження переліку спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти за ступенями (освітньо-кваліфікаційними рівнями) бакалавра, спеціаліста, магістра та ліцензованого обсягу Запорізького національного технічного університету згідно із ліцензією серії АЕ № 636806 від 19.06.2016 р.

Таблиця 2

Динаміка контингенту студентів за освітньою програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)»

№ з/п	Назва показника	2016 р.		2017 р.	
		курси		курси	
		1	2	1*	2*
1	Кількість студентів за напрямом підготовки (станом на 10.10 відповідного року)	30	37	59	31
2	Кількість відрахованих студентів, у тому числі:	-	-	-	-
	– за невиконання навчального плану	-	-	-	-
	– за грубі порушення дисципліни	-	-	-	-
	– у зв'язку з переведенням до інших ВНЗ	-	-	-	-
	– інші причини	-	-	1	-

Голова експертної комісії



О.Є. Дорофсева

3	Кількість студентів, зарахованих на продовження навчання	1	-	-	-
	у тому числі:				
	– переведених з інших ВНЗ	-	-	-	-
	– поновлених на навчання	1	-	-	-
	– інші причини	-	-	-	-

* здобувачі вищої освіти на другому (магістерському) рівні за освітньою програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» галузі знань 22 «Охорона здоров'я» (відповідно до Постанови КМУ від 1 лютого 2017 року № 53 «Про внесення змін до постанови Кабінету Міністрів України від 29 квітня 2015р №266») та Акту узгодження переліку спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти за ступенями (освітньо-кваліфікаційними рівнями) бакалавра, спеціаліста, магістра та ліцензованого обсягу Запорізького національного технічного університету згідно із ліцензією серії АЕ № 636806 від 19.06.2016 р.

Висновок. На підставі проведеного аналізу експертна комісія зазначає, що в ЗНТУ організація прийому та формування контингенту студентів проводиться в повній відповідності до вимог чинного законодавства.

3. ЗМІСТ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ

В ЗНТУ розроблено «Освітньо-професійну програму підготовки магістрів» (ОПП), яка затверджена Вченою радою та ректором ЗНТУ (протокол №2 від «3» жовтня 2016 р.). Виробничі функції фахівця та професійні здатності визначені відповідно до вимог ринку праці та трудової діяльності. Зазначені документи враховують потреби у фахівцях спеціальності «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» Запорізької області та Південно-Східного регіону України.

Навчальний план для освітньо-професійної програми «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» в установленому порядку пройшов обговорення та затвердження на Вченій раді університету (протокол № 1 від 29.08.2016 р.), підписаний ректором (29.08.2016 р.).

Навчальний план передбачає підготовку магістра на базі бакалавра або спеціаліста з загальним терміном навчання 1,5 року і включає в себе загальну та професійну підготовку

Гарантом освітньо-професійної програми є д. мед. н., професор В.В. Клапчук.

Перевірка експертною комісією показала, що при складанні навчальних планів витримані вимоги щодо співвідношення навчального часу між нормативною та варіативною частинами та між циклами підготовки (65% та 35%). В робочих навчальних планах та робочих навчальних програмах враховані рекомендації МОН України щодо співвідношення аудиторного навантаження та самостійної роботи студентів. Для забезпечення самостійної роботи студентів розроблено відповідне методичне забезпечення, передбачається робота студентів в бібліотеці ЗНТУ, комп'ютерних класах, в яких забезпечується доступ до мережі Інтернет.

Випускники отримують ґрунтовну фахову підготовку, що сприяє адекватній адаптації до умов ринку праці. При складанні навчальних планів враховані принципи безперервності теоретичної та практичної підготовки студентів. Навчальний процес здійснюється згідно з вимогами Болонського процесу.

Висновок. За результатами перевірки змісту підготовки фахівців за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» експертною комісією встановлено, що підготовка магістрів відповідає державним вимогам, зокрема, дисципліни, викладаються з дотриманням принципу неперервності освіти.

4 ОРГАНІЗАЦІЙНЕ ТА НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАВЧАЛЬНО-ВИХОВНОГО ПРОЦЕСУ

З усіх дисциплін, що передбачені навчальним планом для спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)», розроблено робочі програми та методичне забезпечення. Комісія засвідчує, що рівень забезпеченості методичними матеріалами становить 100%. Підготовка навчально-методичної літератури здійснюється власними силами та реалізується шляхом видання текстів (конспектів) лекцій та методичних розробок. Щорічно кафедрою оновлюється близько 20% навчально-методичного забезпечення. Рівень забезпечення навчального процесу за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» навчальною та довідковою літературою, інструктивно-методичними матеріалами, відповідає вимогам МОН України. Пакети методичних матеріалів з навчальних дисциплін розміщено на сайті ЗНТУ (<http://www.zntu.edu.ua/kafedra-specialnoyi-osvity-ta-reabilitologiyi>), в блоці «Навчальні дисципліни і курси кафедри спеціальної освіти та реабілітології» (<http://www.zntu.edu.ua/navchalni-kursi-13>).

Наявність власної видавничої бази ЗНТУ дозволяє виконувати вимоги МОН України щодо забезпечення навчального процесу науковою, навчальною та навчально-методичною літературою. За 2013 – 2017 роки викладачами кафедри спеціальної освіти та реабілітології підготовлено і опубліковано методичні рекомендації та курси лекцій з усіх дисциплін, що забезпечуються кафедрою.

Експертною комісією встановлено, що робочі програми навчальних дисциплін спеціальності відповідають вимогам освітньо-професійної програми «Фізична реабілітація» (протокол № 1 від 28.08.2017 р. засідання кафедри спеціальної освіти та реабілітології). Методичні вказівки до практичних та лабораторних занять, з організації самостійної роботи студентів, забезпечення контролю знань студентів узгоджені між собою. Викладачі кафедри щорічно оновлюють робочі програми згідно графіка навчального процесу.

Основними місцями проходження переддипломної та виробничої практики студентами, що навчаються за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» згідно укладених договорів є КУ «Центральна лікарня Орджонікідзевського району» м. Запоріжжя, Запорізький військовий госпіталь – військова частина А3309, ТОВ «Центр реабілітації доктора Бубновського», ЗРЦ з фізичної культури і спорту інвалідів «Інваспорт», КУ «6-а міська клінічна лікарня», КЗ «Запорізький Навчально-реабілітаційний центр-інтернат», КУ «Запорізька загальноосвітня санаторна школа-інтернат №7», Обласний лікарсько-фізкультурний диспансер, КЗ «ЗОЦ соціальної реабілітації дітей-інвалідів», КЗ «Запорізька спеціальна загальноосвітня школа-інтернат №1» та ін. База договорів про співробітництво щороку поповнюється новими організаціями та установами. Організація проведення практики (стажування) відповідає встановленим вимогам.

Навчальним планом підготовки магістрів за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» передбачено захист магістерської роботи. Студенти забезпечені методичними вказівками для підготовки магістерських робіт. Темі магістерських робіт обираються відповідно до професійних функцій і завдань, компетенцій зазначених в освітньо-професійній програмі «Фізична реабілітація» та відповідно до тематики наукової діяльності кафедри спеціальної освіти та реабілітології і затверджуються наказом ректора. Для забезпечення виконання вимог МОН щодо регламенту кількості магістерських робіт на одного працівника кафедра залучає докторів наук, професорів з числа працівників ЗНТУ, а також кандидатів наук, доцентів, які мають безперервний стаж роботи в університеті на кафедрі спеціальної освіти та реабілітології протягом 5 років та навчальні посібники під грифом Міністерства освіти і науки України (Пушина І.В., Фетісова В.В.).

З метою вдосконалення системи оцінювання якості знань, в університеті щорічно у березні-квітні проводиться контроль залишкових знань студентів. Кафедрою спеціальної освіти

та реабілітології розроблено контрольні завдання для дисциплін професійної підготовки студентів, які навчаються за другим (магістерським) рівнем. Комплексні контрольні роботи підписані деканом факультету, завідувачем кафедри та ректором представлені на кафедрі.

Як позитивне, слід відзначити функціонування на кафедрі наукових студентських гуртків за темами: «Молодий вчений – напрями та перспективи», «Новітні технології фізичної реабілітації», «Сучасні масажні технології», «Фізіологія людини».

Під керівництвом викладачів студенти беруть участь та займають призові місця на вузівських, обласних та загальноукраїнських олімпіадах і конкурсах наукових робіт, виступають з доповідями на семінарах і конференціях. Щороку на кафедрі спеціальної освіти та реабілітології організовується робота секції університетської конференції «Тиждень науки», де студенти беруть активну участь.

Студенти мають можливість працювати з оригінальними науковими джерелами, включаючи фонди електронної бібліотеки ЗНТУ, наукометричні бази даних Scopus, Web of Science, та інші.

Висновки: надані навчальним закладом матеріали згідно з Положенням про організацію освітнього процесу в ЗНТУ підтверджують, що зміст підготовки за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» відповідає державним вимогам щодо освітньої діяльності та забезпечує неперервність, наступність та ступеневість підготовки фахівців.

5. КАДРОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАВЧАЛЬНО-ВИХОВНОГО ПРОЦЕСУ

Підготовку фахівців за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» забезпечують наступні кафедри: випускова кафедра спеціальної освіти та реабілітології, а також допоміжні кафедри охорони праці і навколишнього середовища, кафедра психології.

Кафедрою спеціальної освіти та реабілітології завідує доктор медичних наук, професор Клапчук Василь Васильович, який має стаж науково-педагогічної роботи 32 роки. Клапчук В.В. є автором 278 друкованих наукових праць, серед яких 5 монографій рекомендованих Вченою радою ЗНТУ та ДДМА, а також 3 навчальні посібники з грифом МОН та МОЗ, 3 підручники, рекомендовані до видання Міністерством Охорони здоров'я України, Міністерством освіти та науки України. З 2009 р. очолює кафедру спеціальної освіти та реабілітології.

Керує науково-дослідною роботою кафедри - наукова тема 06915 «Розробка новітніх технологій фізичної реабілітації у клініці, фізичному вихованні, спорті та оздоровчій фізичній культурі». Під керівництвом Клапчука В.В. було захищено 12 кандидатських та 2 докторських дисертації.

Закінчив Кримський державний медичний інститут за спеціальністю «Лікувальна справа», отримав кваліфікацію лікаря. Диплом Т 709712 від 30.06.1964р. Вступив до Київського державного інституту фізичної культури і спорту, який у 1967р закінчив за спеціальністю «Фізична культура і спорт», викладач фізичної культури і спорту.

В 1970 р. захистив кандидатську дисертацію за темою «Режими рухової активності після резекції легень з приводу туберкульозу». Наукова спеціальність 14.01.03 – хірургія. В 1988 р. захистив докторську дисертацію на тему «Фізична реабілітація хворих на хронічні неспецифічні захворювання легень на курорті» за науковою спеціальністю 14.01.24 - лікувальна фізкультура та спортивна медицина. Диплом МД 005459. Наукове звання професора присвоєно в 1990 році по кафедрі лікарського контролю лікувальної фізкультури, фізичного виховання та здоров'я. Атестат ПР 004334.

Професорсько-викладацький склад кафедри спеціальної освіти та реабілітології налічує 12 осіб, з них 1 доктор наук, професор, 3 кандидатів наук, доцентів, 2 кандидата наук, 1 старший викладач. Всі працюють на постійній основі.

Кваліфікація науково-педагогічного складу відповідає профілю кафедр і навчальним дисциплінам для освітньо-професійної програми «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)». Усі викладачі мають стаж науково-

педагогічної діяльності понад 10 років. Професори та доценти, що забезпечують навчальний процес підготовки фахівців, мають наукові праці та дипломи про вищу освіту у відповідній галузі.

Якісний склад науково-педагогічних працівників, які забезпечують навчальний процес підготовки освітньо-професійної програми «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» становить:

- частка науково-педагогічних працівників із науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання лекційних годин циклу дисциплін загальної підготовки становить 100% (70 год.), з них за основним місцем роботи – 100% (70 год);

- частка науково-педагогічних працівників із науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання лекційних годин циклу дисциплін професійної підготовки становить 100% (182 год), з них за основним місцем роботи – 100% (182 год), з них докторів наук, професорів – 38,5% (70 год.)

Акредитаційна вимога щодо наявності докторів наук або професорів для акредитації освітньо-професійної програми «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» виконується.

На кафедрі проводиться робота з покращення якісного рівня професорсько-викладацького складу шляхом стажування та перепідготовки (підвищення кваліфікації) у навчальних закладах України та зарубіжжя; на споріднених кафедрах інших університетів; та участі в наукових українських та міжнародних конференціях (про що свідчать опубліковані матеріали конференцій, відповідні дипломи та сертифікати).

Викладачем кафедри Пуциною І.В., в 2016 було пройдено підвищення кваліфікації на базі Вищої школи економіки у м. Бидгощ (Польща). За період 2012-2017 рр. співробітниками кафедри було захищено дисертації:

- кандидатська – зі спеціальності 14.00.03 – фізична реабілітація: Єрмолаєва А.В. «Фізична реабілітація жінок з атеросклеротичною хронічною ішемією мозку» (2017 р.).

- кандидатська – зі спеціальності 14.01.01-кардіологія: Малярєнко Ю.О. «Ендотеліальні та упругоеластичні властивості артеріальних судин, діастолічна функція лівого шлуночка у хворих на гіпертонічну хворобу і їх медикаментозна корекція» (2012р).

Інформація про відповідність кадрового забезпечення ліцензійним вимогам подана в зведених відомостях про дотримання ліцензійних умов.

Комісія на місці оглянула накази з кадрових питань, особові справи, трудові книжки викладачів ЗНТУ та констатує, що вони оформлені належним чином і зберігаються у відділі кадрів.

Висновок: Експертна комісія засвідчує, що інформація щодо кадрового забезпечення навчального процесу за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» в ЗНТУ є достовірною і відповідає вимогам Міністерства освіти і науки України щодо підготовки магістрів.

6. МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНЕ ТА ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Матеріально-технічне забезпечення навчального процесу в ЗНТУ включає основні та допоміжні будівлі, гуртожитки, спортивні та оздоровчі споруди, обладнання та оснащення лабораторій і навчальних приміщень, прилади, комп'ютери та інші матеріальні цінності. ЗНТУ має власні навчальні приміщення, бібліотеку, гуртожитки, спортивні споруди тощо. Навчальна площа на одного студента при навчанні в дві зміни становить $9,69 \text{ м}^2$ ($38411,1 / ((7516+550) / 2) = 9,69$).

Кафедра спеціальної освіти та реабілітології має власну сторінку на сайті ЗНТУ, також для студентів та викладачів створено репозиторій на основі «хмарної» технології в програмному засобі «Dropbox», який містить навчальну методичну літературу за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)».

Голова експертної комісії



О.Є. Дорофеева

Кількість комп'ютерних посадкових місць на 100 студентів у ЗНТУ складає: $1430/(7516+550) \cdot 100 = 17,7$, що забезпечує виконання діючих нормативів.

Нормативи з забезпечення студентів доступом до сучасної комп'ютерної техніки та технологій Інтернету витримані повній мірі. Спеціалізовані комп'ютерні класи забезпечені відповідними програмними продуктами, необхідними для формування у майбутніх фахівців умінь, навичок та компетенцій з урахуванням вимог сучасного виробництва.

Широке використання сучасних освітніх технологій застосовується під час підготовки фахівців за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)». У навчальному процесі використовуються спеціалізований кабінет «Фізичної терапії та реабілітації» та лабораторія «Оздоровчих технологій» (ауд. 2/6, корп. 7, ЗНТУ, 193м³).

Для студентів створена належна соціально-побутова інфраструктура. Студенти освітньо-професійної програми «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» забезпечені місцями для проживання в гуртожитках університету на 100%. Вони мають змогу користуватися медичним кабінетом (1 корп. ЗНТУ), їдальнею (1 корп., 2 корп.), буфетом (3 пункти харчування в 1 корп., 1 в 3 корп., 1 в 4 корп., 1 в 2 корп.), спортивним залом та спортивними майданчиками (спортивний клуб «Мотор січ» договір оренди №327-юр 01.09.2016р на 3 роки).

Санітарно-технічний стан будівель, рівень охорони праці та техніки безпеки, виробничої і протипожежної безпеки відповідають існуючим вимогам та оновлені в поточному році.

Стан забезпечення навчального процесу навчальною, нормативною і довідковою літературою є достатньо високим.

Бібліотека ЗНТУ має достатню кількість добре оснащених приміщень (загальна кількість місць у читальних залах – 454, кількість читальних залів – 8).

Співвідношення кількості посадкових місць у власних читальних залах ЗНТУ в розрахунку на 100 студентів становить 5,6 що перевищує встановлений норматив.

Книжковий фонд бібліотеки ЗНТУ на жовтень 2017 року складає 884717 примірників навчальної, наукової та методичної літератури та інших матеріалів.

Бібліотека забезпечує доступ читачів до електронних ресурсів, обладнана двома серверами, 7 сканерами, 7 принтерами, двома ксероксами, одним багатофункціональним пристроєм та 76 комп'ютерами, які об'єднані в єдину інформаційну мережу. Для забезпечення наукової роботи магістрів, аспірантів та науково-педагогічного персоналу бібліотека ЗНТУ проводить систематичну передплату періодичних фахових видань (зокрема, 7 періодичних видань для освітньо-професійної програми «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)»: Фізична активність, здоров'я та спорт (2009 – 2017) Спортивна медицина (2009 – 2017), Фізична реабілітація та рекреаційно-оздоровчі технології (2009 – 2017), Фізіотерапія та реабілітація (2009 – 2017), Спортивна медицина і фізична реабілітація (2009 – 2017), Медична реабілітація, курортологія, фізіотерапія (2010, 2012, 2014, 2017), Фізіотерапія, бальнеологія і реабілітація (2012 – 2017).

Кількість підручників, навчальних посібників, періодичних видань та наукової літератури, що забезпечує належний рівень підготовки студентів, відповідає нормативам МОН України. Крім того кафедрою сформовано електронну базу навчально-методичної літератури на базі освітньої платформи Moodle для використання її у дистанційному навчанні (у тому числі Національний підручник «Фізична реабілітація. Спортивна медицина, 2014», співавторами якого є завідувач кафедри спеціальної освіти та реабілітології, проф. Клапчук В.В. та доцент кафедри Фетісова В.В., а також навчальні посібники розроблені викладачами кафедри з дисциплін, що викладаються).

Комісія ознайомила з документами, що засвідчують право володіння приміщеннями для здійснення навчально-виховного процесу, висновок органу державного санітарного нагляду про відповідність наявних приміщень вимогам санітарних і будівельних норм та документи, що регламентують порядок провадження освітньої діяльності.

Висновок. Експертна комісія констатує, що забезпеченість студентів ЗНТУ навчальними площами, підручниками, навчальними посібниками, фаховими періодичними виданнями, а

також можливість доступу викладачів і студентів до мережі Internet, відповідають вимогам акредитації послуг у сфері вищої освіти і надають можливість якісної підготовки фахівців за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)».

7. ЯКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ

З метою визначення якості навчання студентів щодо підготовки магістрів за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» в ЗНТУ були виконані комплексні контрольні роботи (ККР), які розроблені відповідно до програм навчальних дисциплін, мають рецензії, критерії оцінювання, затверджені в установленому порядку.

Експертною комісією було здійснено контрольні заміри знань студентів у відповідності до затвердженого графіка (дод. 1) за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» з таких навчальних дисциплін: «Методи наукових досліджень в спортивно-оздоровчих технологіях», «Фізична реабілітація засобами фізіотерапії», «Фізична реабілітація в терапії».

За результатами перевірки виконаних комплексних контрольних робіт під час акредитаційної експертизи за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» експертна комісія встановила, що рівень знань студентів із відповідних циклів становить (дод. 2):

- з циклу дисциплін загальної підготовки абсолютна успішність становить 100,0%, якість підготовки 76%, що відповідає Державним вимогам;

- з циклу дисциплін професійної підготовки абсолютна успішність становить 100,0%, якість – 76%, що відповідає встановленим Державним вимогам.

У відповідності до навчального плану магістра за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» студенти проходять переддипломну та виробничу практику в 3 семестрі упродовж по 4-и тижні. Головним завданням проходження практики є отримання навичок та практичне закріплення теоретичних знань.

Перевірка звітів із виробничої та переддипломної практики студентів виявила, що студенти зібрали необхідну інформацію для подальшого її використання при підготовці магістерських робіт у майбутній професійній діяльності. Розбіжність між оцінками звітів закладом освіти та оцінками експертної комісії відсутня.

Перевірені експертною комісією магістерські роботи подані на кафедру для попереднього захисту та рецензування, (згідно графіку навчального процесу захист магістерських робіт відбудеться 18-20 грудня 2017 року) за тематикою, змістом, рівнем аналізу наукових джерел, структурою, обсягом, використанням бібліографічних джерел в цілому відповідають вимогам.

Висновок: Показники якості підготовки та рівень знань засвідчують про відповідність акредитаційним вимогам підготовки магістрів за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)».

8. ХАРАКТЕРИСТИКА НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ВИКЛАДАЧІВ ТА СТУДЕНТІВ ВИПУСКОВОЇ КАФЕДРИ

Кафедрою спеціальної освіти та реабілітології розробляється перспективна наукова тема 06915 «Розробка новітніх технологій фізичної реабілітації у клініці, фізичному вихованні, спорті та оздоровчій фізичній культурі» керівник: д-р мед. наук, проф. Клапчук В.В. (2015-2018 рр.). За результатами науково-дослідної роботи за останні 5 років співробітниками і студентами кафедри було опубліковано понад 150 наукових праць, з них понад 40 статей у наукових фахових виданнях, численні тези доповідей на конференціях, 43 методичні розробки, 9 навчальних посібників, 4 монографії та 3 навчальних посібники які мають Гриф МОЗ. Розроблено та впроваджено у навчальний процес 28 навчальних програм з використанням

Голова експертної комісії



О.Є. Дорощева

комп'ютерних технологій.

Упровадження результатів наукових досліджень у навчальний процес є одним з пріоритетних напрямів організації наукової роботи кафедри. Результати дисертаційних досліджень «Фізична реабілітація жінок з атеросклеротичною хронічною ішемією мозку» (Єрмолаєва А.В., 2017 р.); «Ендотеліальні та упругоеластичні властивості артеріальних судин, діастолічна функція лівого шлуночка у хворих на гіпертонічну хворобу і їх медикаментозна корекція» (Маляренко Ю.О., 2012 р.) та науково-дослідних робіт кафедри використовуються у навчальному процесі, для підготовки нових навчальних курсів, у науково-дослідній роботі кафедри. За темою кандидатської дисертації ст. викладача Морюхніч Н.В. «Лікарський контроль фізичного стану та рухових можливостей при фізичних тренуваннях школярів з ослабленим зором» отримано 9 актів впровадження у тому числі на однопрофільних кафедрах медичних ВУЗів України. Ця робота виконується відповідно до Договору про наукове співробітництво з кафедрою фізичної реабілітації, спортивної медицини та валеології Дніпропетровської державної медичної академії.

На випусковій кафедрі спеціальної освіти та реабілітології значна увага приділяється формуванню якісного професорсько-викладацького складу. За останні п'ять років працівниками кафедри захищено дві кандидатські (Маляренко Ю.О. та Єрмолаєва А.В.). Один викладач навчається в аспірантурі.

Професорсько-викладацький склад кафедри систематично підвищує свій кваліфікаційний рівень шляхом стажування в провідних ВНЗ України і за кордоном, а також на підприємствах та в державних установах. Кафедра співпрацює з іноземними партнерами, зокрема Університет економіки у Бидгощі (Польща).

Викладачі кафедри активно приймають участь у міжнародних, національних та регіональних наукових конференціях як в Україні, так і за її межами, зокрема: «III Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Stan Perspektywy i Rozwoj Ratownictwa, Kultury Fizycznej i Sportu w XXI Wieku” (2015, Bydgoszcz (Polska)), «Bydgoski Festiwal Nauki „ścieżka medycyny i nauk o zdrowiu» (2016, Bydgoszcz (Polska)), III Всеукраїн. з'їзд фахівців із спорт. медицини та лікувальної фізкультури «Людина, спорт і здоров'я-2013», Київ, XI Міжнародна науково-практична конференція «Основні напрямки розвитку фізичної культури, спорту та фізичної реабілітації, (2016 р., Дніпропетровськ), Науково-практична конференція з міжнародною участю «3-й Всеукраїнський форум нейрореабілітації та медико-соціальної експертизи», Дніпропетровськ, 2015р. XXI науково-практична Міжнародна конференція «Інформотерапія: теоретичні аспекти та практичне застосування», м. Трускавець, 2016р.

Кафедрою спеціальної освіти та реабілітології проведено Всеукраїнську науково-практичну конференцію «Фізичне виховання, спорт та здоров'я людини: досвід і сучасні технології», 02-04 жовтня 2014 року.

Студенти за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» регулярно беруть участь у наукових форумах та науково-практичних конференціях студентів, аспірантів та молодих вчених, у щорічних Днях Науки ЗНТУ, у конкурсах студентських наукових робіт різноманітних рівнів, де неодноразово були призерами. Результати наукових досліджень студентів постійно публікуються у збірках праць конференцій. Так, у 2016-2017 рр опубліковано близько 50 наукових статей та тез доповідей магістрів, які навчаються за освітньою програмою «Фізична реабілітація спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)».

Щороку близько 10 магістрів беруть участь у Всеукраїнських конкурсах студентських наукових робіт.

Заохочення студентів до різноманітних форм науково-дослідної роботи дозволяє готувати не лише високоякісних фахівців, але й створювати умови для розвитку науково-педагогічної роботи в університеті.

Висновок. Рівень науково-дослідної роботи на кафедрі спеціальної освіти та реабілітології Запорізького національного технічного університету, її організація та результати свідчать про можливість забезпечення належної наукової підготовки фахівців другого (магістерського) рівня за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація»

спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» відповідно до вимог IV рівня акредитації.

9. ЗАХОДИ З УСУНЕННЯ НЕДОЛІКІВ ТА ВИКОНАННЯ РЕКОМЕНДАЦІЙ ПОПЕРЕДНЬОЇ ЕКСПЕРТИЗИ

Зауважень (приписів) органів, що здійснюють контроль за дотриманням ліцензійних умов, а також відомості про скарги юридичних і фізичних осіб щодо освітньої діяльності ЗНТУ за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» за період підготовки фахівців не надходило.

10. ПІДСТАВИ ДЛЯ АКРЕДИТАЦІЇ

До Міністерства освіти і науки України подано заяву про акредитацію у Запорізькому національному технічному університеті підготовки магістрів за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)».

Наведені загальні відомості, а також відомості про кадрове, матеріально-технічне, навчально-методичне та інформаційне забезпечення університету дозволяють зробити висновок про те, що Запорізький національний технічний університет здійснює підготовку магістрів за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» у відповідності до державних вимог.

Кадрове забезпечення навчальної підготовки студентів відповідає Державним нормам акредитації за другим (магістерським) рівнем.

Навчально-методичне та інформаційне забезпечення відповідає вимогам акредитації послуг у сфері вищої освіти і надає можливість якісної підготовки фахівців за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)».

Матеріально-технічна база ЗНТУ та кафедри спеціальної освіти та реабілітології дозволяє забезпечувати на достатньому рівні проведення освітнього процесу підготовки магістрів.

За результатами проведеного експертною комісією аналізу у вигляді комплексних контрольних робіт за циклами дисциплін, в цілому абсолютна успішність становить 100%, а якість підготовки за всіма циклами складає 92%.

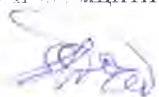
Таким чином, клопотання ЗНТУ щодо акредитації освітньо-професійної програми «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» за другим (магістерським) рівнем підготовки з ліцензованим обсягом 75 осіб вважаємо обґрунтованим.

11. ЗАГАЛЬНІ ВИСНОВКИ ТА ПРОПОЗИЦІЇ

На підставі поданих на акредитацію матеріалів Запорізького національного технічного університету щодо акредитації підготовки фахівців другого (магістерського) рівня за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» та перевірки результатів діяльності безпосередньо в навчальному закладі, експертна комісія дійшла висновку, що підготовка магістрів відповідає вимогам провадження освітньої діяльності. Експертна комісія вважає, що ЗНТУ спроможний надавати освітні послуги з підготовки магістрів за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» з ліцензійним обсягом 75 осіб.

Водночас експертна комісія пропонує за необхідне висловити пропозиції, які не входять до складу обов'язкових, але дадуть змогу покращити якість підготовки фахівців:

Голова експертної комісії



О.Є. Дорофєєва

- тематика магістерських робіт повинна враховувати особливості та проблематику діяльності установ та закладів, на яких студенти проходять переддипломну практику;

- активізувати роботу щодо розвитку міжнародного співробітництва з вищими навчальними закладами за програмами академічної мобільності та обміну студентів та викладачів, а також наукового співробітництва;

- поглибити науково-практичне співробітництво з медичними установами та організаціями, а також з науковими установами відповідного профілю кафедри;

- активізувати діяльність співробітників кафедри щодо збільшення кількості наукових публікацій у періодичних виданнях, які входять до науково-метричних баз Scopus, Web of Science, рекомендованих МОН України;

- для технічного вдосконалення освітнього процесу використовувати освітню платформу Moodle, яка дозволить розміщувати навчально-методичне забезпечення у віртуальному просторі;

- покращити кросплатформеність сайту, а саме - доступність сайту для мобільних пристроїв.

На підставі аналізу поданих на акредитацію матеріалів і результатів акредитаційної експертизи комісія робить висновок про можливість акредитації за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація» спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» Запорізького національного технічного університету за другим (магістерським) рівнем з ліцензованим обсягом 75 (сімдесят п'ять) осіб.

Голова експертної комісії

Завідувач кафедри фізичної реабілітації та спортивної медицини Національного медичного університету ім. Богомольця, доктор медичних наук, доцент

О.Є.Дорофєєва

Член експертної комісії

Завідувач кафедри фізичної реабілітації, спортивної медицини та валеології Державного закладу «Дніпропетровська медична академія МОЗ України», доктор медичних наук, доцент

О.Б. Неханевич

«08» грудня 2017 р.

«З експертними висновками ознайомлені» та один примірник отримав

Ректор Запорізького національного технічного університету
доктор технічних наук, професор




С.Б. Беліков

Завідувач кафедри спеціальної освіти та реабілітології ЗНТУ
доктор медичних наук, професор

В.В. Клапчук

Голова експертної комісії

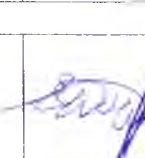


О.Є. Дорофєєва

«ПОГОДЖЕНО»
Голова експертної комісії МОН
 Дорофєєва О.Є.
«6» 12 2017 р.



«ЗАТВЕРДЖЕНО»
Ректор ЗНТУ
Беліков С.Б.
2017 р.

Графік
проведення комплексних контрольних робіт
студентами УФКС-212м факультету управління фізичною культурою та спортом
Запорізького національного технічного університету

Назва навчальної дисципліни	Дата та час проведення ККР	Навчальна аудиторія	Навчальні групи	Кількість студентів	Викладач	Експерт
Цикл загальної підготовки						
Методи наукових досліджень в спортивно-оздоровчих технологіях	06.12.2017 13:25	55	УФКС-212м	14	Пущина І.В.	
Цикл професійної підготовки						
Фізична реабілітація засобами фізіотерапії	07.12.2017 11:55	55	УФКС-212м	14	Клапчук В. В.	
Фізична реабілітація в терапії	08.12.2017 13:25	55	УФКС-212м	14	Клапчук В. В.	

Декан УФКС

І.І. Пущина

Голова експертної комісії

О.Є. Дорофєєва

ЗВЕДЕНА ВІДОМІСТЬ

результати виконання комплексних контрольних робіт магістрами освітньо-професійної програми «Фізична реабілітація» спеціальності 227 „Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)” галузі знань 22 «Охорона здоров'я»

№	Назва дисциплін, за якими проводилися ККР	Курс	Кількість студентів, осіб	З'явилося на ККР		З них одержали оцінки								Абсолютна успішність, %	Якість успішності, %	Самоаналіз	
						5		4		3		2					
						осіб	%	осіб	%	осіб	%	осіб	%			осіб	%
з/п	Цикл загальної підготовки																
1.	Методи наукових досліджень в спортивно-оздоровчих технологіях	6	14	13	93	6	45	4	31	3	24	0	0	100	76	100	100
	Цикл професійної підготовки																
1.	Фізична реабілітація засобами фізіотерапії	6	14	13	93	5	38	5	38	3	24	0	0	100	76	100	100
2.	Фізична реабілітація в терапії	6	14	13	93	4	31	6	45	3	24	0	0	100	76	100	92
	Всього													100	76	100	97

Експерти Дорофеева О.С.

Неханевич О.Б.

Декан факультету УФКС Пущина І.В.

Ректор ЗНТУ,

д-р техн. наук, проф



С.Б. Беліков

Зведені відомості про дотримання
Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти
в Запорізькому національному технічному університеті
для підготовки магістрів за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація»
спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)»
галузі знань 22 «Охорона здоров'я»

Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)*	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
КАДРОВІ ВИМОГИ			
щодо забезпечення провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти			
Започаткування провадження освітньої діяльності			
1. Наявність у закладі освіти підрозділу чи кафедри, відповідальних за підготовку здобувачів вищої освіти	+	+	-
2. Наявність у складі підрозділу чи кафедри, відповідальних за підготовку здобувачів вищої освіти, тимчасової робочої групи (проектної групи) з науково-педагогічних працівників, на яку покладено відповідальність за підготовку здобувачів вищої освіти за певною спеціальністю	три особи, що мають науковий ступінь та вчене звання, з них один доктор наук або професор	дев'ять осіб, що мають науковий ступінь та вчене звання, з них два доктори наук, професори	-
3. Наявність у керівника проектної групи (гаранта освітньої програми):			
1) наукового ступеня та/або вченого звання за відповідною або спорідненою спеціальністю		+	-
2) наукового ступеня та вченого звання за відповідною або спорідненою спеціальністю			

3) стажу науково-педагогічної та/або наукової роботи не менш як 10 років (до 6 вересня 2019 р. для початкового рівня з урахуванням стажу педагогічної роботи)	+	+	-
Проведення освітньої діяльності			
4. Проведення лекцій з навчальних дисциплін науково-педагогічними (науковими) працівниками відповідної спеціальності за основним місцем роботи (мінімальний відсоток визначеної навчальним планом кількості годин):			
1) які мають науковий ступінь та/або вчене звання (до 6 вересня 2019 р. для початкового рівня з урахуванням педагогічних працівників, які мають вищу категорію)	50	100	+50
2) які мають науковий ступінь доктора наук або вчене звання професора	25	33	+8
3) які мають науковий ступінь доктора наук та вчене звання			
5. Проведення лекцій з навчальних дисциплін, що забезпечують формування професійних компетентностей, науково-педагогічними (науковими) працівниками, які є визнаними професіоналами з досвідом роботи за фахом (мінімальний відсоток визначеної навчальним планом кількості годин):			
1) дослідницької, управлінської, інноваційної або творчої роботи за фахом	15	100	-
2) практичної роботи за фахом			

<p>6. Проведення лекцій, практичних, семінарських та лабораторних занять, здійснення наукового керівництва курсовими, дипломними роботами (проектами), дисертаційними дослідженнями науково-педагогічними (науковими) працівниками, рівень наукової та професійної активності кожного з яких засвідчується виконанням за останні п'ять років не менше трьох умов, зазначених у пункті 5 приміток</p>	<p>підпункти 1—16 пункту 5 приміток</p>	<p>+</p>	
<p>7. Наявність випускової кафедри із спеціальної (фахової) підготовки, яку очолює фахівець відповідної або спорідненої науково-педагогічної спеціальності:</p>			
<p>1) з науковим ступенем доктора наук та вченим званням</p>			
<p>2) з науковим ступенем та вченим званням</p>	<p>+</p>	<p>+</p>	<p>-</p>
<p>3) з науковим ступенем або вченим званням</p>			
<p>8. Наявність трудових договорів (контрактів) з усіма науково-педагогічними працівниками та/або наказів про прийняття їх на роботу</p>		<p>+</p>	
<p>ТЕХНОЛОГІЧНІ ВИМОГИ щодо матеріально-технічного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти</p>			
<p>Започаткування провадження освітньої діяльності</p>			

1. Забезпеченість приміщеннями для проведення навчальних занять та контрольних заходів (кв. метрів на одну особу для фактичного контингенту студентів та заявленого обсягу з урахуванням навчання за змінами)	2,4	4,5	+2,1
2. Забезпеченість мультимедійним обладнанням для одночасного використання в навчальних аудиторіях (мінімальний відсоток кількості аудиторій)	30	33	+3
3. Наявність соціально-побутової інфраструктури:			
1) бібліотеки, у тому числі читального залу	+	+	-
2) пунктів харчування	+	+	-
3) актового чи концертного залу	+	+	-
4) спортивного залу	+	+	-
5) стадіону та/або спортивних майданчиків	+	+	-
6) медичного пункту	+	+	-
4. Забезпеченість здобувачів вищої освіти гуртожитком (мінімальний відсоток потреби)	70	100	+30
Проведення освітньої діяльності			
5. Забезпеченість комп'ютерними робочими місцями, лабораторіями, полігонами, обладнанням, устаткуванням, необхідними для виконання навчальних планів	+	+	-
ТЕХНОЛОГІЧНІ ВИМОГИ щодо навчально-методичного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти			
Започаткування провадження освітньої діяльності			
1. Наявність опису освітньої програми		+	-

2. Наявність навчального плану та пояснювальної записки до нього	-	+	-
Провадження освітньої діяльності			
3. Наявність робочої програми з кожної навчальної дисципліни навчального плану		+	-
4. Наявність комплексу навчально-методичного забезпечення з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	-
5. Наявність програми практичної підготовки, робочих програм практик	+	+	-
6. Забезпеченість студентів навчальними матеріалами з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	-
7. Наявність методичних матеріалів для проведення атестації здобувачів	+	+	-
ТЕХНОЛОГІЧНІ ВИМОГИ щодо інформаційного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти			
Започаткування провадження освітньої діяльності			
1. Забезпеченість бібліотеки вітчизняними та закордонними фаховими періодичними виданнями відповідного або спорідненого профілю, в тому числі в електронному вигляді	не менш як п'ять найменувань	7	+2
2. Наявність доступу до баз даних періодичних наукових видань англійською мовою відповідного або спорідненого профілю (допускається спільне користування базами кількома закладами освіти)	-	+	-
Провадження освітньої діяльності			

3. Наявність офіційного веб-сайту закладу освіти, на якому розміщена основна інформація про його діяльність (структура, ліцензії та сертифікати про акредитацію, освітня/освітньо-наукова/видавнича/атестаційна (наукових кадрів) діяльність, навчальні та наукові структурні підрозділи та їх склад, перелік навчальних дисциплін, правила прийому, контактна інформація)		+	-
4. Наявність електронного ресурсу закладу освіти, який містить навчально-методичні матеріали з навчальних дисциплін навчального плану, в тому числі в системі дистанційного навчання (мінімальний відсоток навчальних дисциплін)	60	90	+30

Голова експертної комісії

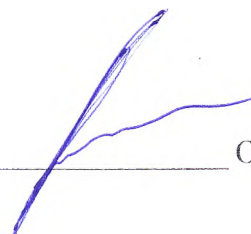
Завідувач кафедри фізичної реабілітації та спортивної медицини Національного медичного університету ім. Божовицького, доктор медичних наук, доцент



О.С. Дорофєєва

Член експертної комісії

Завідувач кафедри фізичної реабілітації, спортивної медицини та валеології Державного закладу «Дніпропетровська медична академія МОЗ України», доктор медичних наук, доцент



О.Б. Неханевич

«08» грудня 2017 р.

«З експертними висновками ознайомлений»

Ректор Запорізького національного технічного університету
доктор технічних наук, професор



С.Б. Беліков

Завідувач кафедри спеціальної освіти та реабілітології ЗНТУ,
доктор медичних наук, професор



В.В. Клавчук

Голова експертної комісії



О.С. Дорофєєва

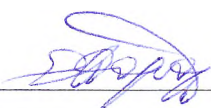
Відомості про дотримання Державних вимог до акредитації
у Запорізькому національному технічному університеті
для підготовки магістрів за освітньо-професійною програмою «Фізична реабілітація»
спеціальності 227 «Фізична реабілітація (Фізична терапія, ерготерапія)» галузі знань 22
«Охорона здоров'я»

Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
1	2	3	4
Відповідно до наказу МОН № 689			
Якісні характеристики підготовки фахівців			
1. Умови забезпечення державної гарантії якості вищої освіти			
1.1. Виконання навчального плану за показниками: перелік навчальних дисциплін, годин, форми контролю. %	100	100	—
1.2 Підвищення кваліфікації викладачів постійного складу за останні 5 років. %	100	100	—
1.3. Чисельність науково-педагогічних (педагогічних) працівників, що обслуговують спеціальність і працюють у навчальному закладі за основним місцем роботи, які займаються вдосконаленням навчально-методичного забезпечення, науковими дослідженнями, підготовкою підручників та навчальних посібників. %	100	100	—
2. Результати освітньої діяльності (рівень підготовки фахівців), не менше %			
2.1. Рівень знань студентів з гуманітарної та соціально-економічної підготовки:			
2.1.1. Успішно виконані контрольні завдання. %	90	100	+10
2.1.2. Якісно виконані контрольні завдання (оцінки «5» і «4»), %	50	76	+26
2.2. Рівень знань студентів з природничо-наукової (фундаментальної) підготовки:		Навчальним планом не передбачено	
2.2.1. Успішно виконані контрольні завдання. %	90	Навчальним планом не передбачено	
2.2.2. Якісно виконані контрольні завдання (оцінки «5» і «4»), %	50	Навчальним планом не передбачено	
2.3. Рівень знань студентів зі спеціальної (фахової) підготовки:			

2.3.1. Успішно виконані контрольні завдання. %	90	100	+10
2.3.2. Якісно виконані контрольні завдання (оцінки «5» і «4»). %	50	76	+26
3. Організація наукової роботи			
3.1. Наявність у структурі навчального закладу наукових підрозділів	+	+	-
3.2. Участь студентів у науковій роботі (наукова робота на кафедрах та в лабораторіях, участь в наукових конференціях, конкурсах, виставках, профільних олімпіадах тощо)	+	+	-

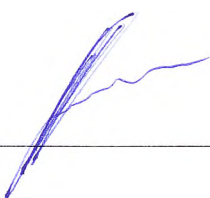
Голова експертної комісії

Завідувач кафедри фізичної реабілітації та спортивної медицини Національного медичного університету ім. Богомольця, доктор медичних наук, доцент

 О.С. Дорофеева

Член експертної комісії

Завідувач кафедри фізичної реабілітації, спортивної медицини та валеології Державного закладу «Дніпропетровська медична академія МОЗ України», доктор медичних наук, доцент

 О.Б. Неханевич

«08» грудня 2017 р.

«3 експертними висновками ознайомлено»

Ректор Запорізького національного технічного університету
доктор технічних наук, професор



С.Б. Беліков

Завідувач кафедри спеціальної освіти (реабілітації) ЗНТУ,
доктор медичних наук, професор

 В.В. Клапчук

Голова експертної комісії



О.С. Дорофеева