

Міністерство освіти і науки України  
Житомирський державний технологічний університет

## **ЗВІТ РЕКТОРА**

**Житомирського державного  
технологічного університету**

**Мельничука Петра Петровича**

**за 2015 рік**

Житомир  
2015

*Затверджено рішенням конференції трудового колективу ЖДТУ  
(протокол № 14 від 28 грудня 2015 р.)*

**Звіт ректора Житомирського державного технологічного університету  
Мельничука Петра Петровича за 2015 рік. – Житомир: ЖДТУ, 2015. – 89 с.**

Підп. до друку 23.12.2015 р. Папір офс. Формат 60x84 1/8.

Ум. друк. арк. 10,46. Наклад 2 пр. Зам. № 687.

Видавець і виготовлювач

Житомирський державний технологічний університет

вул. Черняхівського, 103, м. Житомир, 10005

Свідоцтво про внесення до Державного реєстру суб'єктів

видавничої справи ЖТ № 08 від 26.03.2004 р.

## ВСТУП

Житомирський державний технологічний університет – провідний навчальний заклад технологічного профілю в регіоні. Його історія розпочалася 55 роки тому зі створення в м. Житомирі загальнотехнічного факультету Київського політехнічного інституту. В 1974 році факультет був реорганізований у Житомирський філіал КПІ. З 1994 року – це самостійний вищий навчальний заклад – Житомирський інженерно-технологічний інститут. У 2003 році розпорядженням Кабінету Міністрів України ЖІТІ було реорганізовано в Житомирський державний технологічний університет – вищий навчальний заклад державної форми власності, підпорядкований Міністерству освіти і науки України. ЖДТУ акредитовано за IV рівнем (сертифікат серії РД-IV № 0622099, термін дії – до 01.07.2017 р.).

Протягом 2015 року ЖДТУ продовжував свою науково-освітню діяльність за напрямками розвитку інженерної та економічної вищої освіти європейського рівня. Здійснення цієї мети вимагає повсякденної наполегливої роботи з підвищення науково-педагогічного потенціалу, створення наукових шкіл, посилення зв'язків науки з виробництвом, підготовки фахівців різних освітньо-кваліфікаційних рівнів на основі вимог Болонського процесу, розвитку інноваційних технологій навчання, запровадження прогресивних форм і методів освітньої діяльності, співпраці з замовниками інженерних та економічних кадрів, поглиблення міжнародних зв'язків з навчальними і науковими установами ближнього і дальнього зарубіжжя. На даному етапі розвитку університету створені всі умови для виконання цих завдань: навчальний заклад має оптимальну структуру, науково-педагогічний процес забезпечують кваліфіковані викладачі, в складі контингенту студентів є чимало талановитої молоді.

Згідно з ліцензією № 636494 серія АЕ від 19.06.2015 р., ЖДТУ здійснює підготовку фахівців на денній та заочній формах навчання за 10 галузями знань, перепідготовку спеціалістів за 4 спеціальностями, підвищення кваліфікації за акредитованими напрямами (спеціальностями), підготовку іноземних громадян за акредитованими напрямами (спеціальностями), підготовку до вступу до вищих навчальних закладів громадян України та іноземних громадян.

До структури ЖДТУ входять факультет інженерної механіки, факультет інформаційно-комп'ютерних технологій, гірничо-екологічний факультет, факультет економіки і менеджменту та факультет обліку і фінансів, центр післядипломної освіти, центр довузівської освіти та роботи з іноземними студентами, 25 кафедр та Вище професійне училище (ВПУ) ЖДТУ.

Сумарний контингент студентів станом на 01.10.2015 р. складає 4 029 осіб (2 699 – денна, 1 330 – заочна форми навчання). З них громадян України та осіб, які мають право на постійне проживання на її території, 4 010 осіб, іноземців – 19 осіб. У ЖДТУ навчається: 2 286 бакалаврів на денній та 1 007 – на заочній формах навчання; спеціалістів, відповідно, 177 та 171; магістрів, відповідно, 236 та 152. У Вищому професійному училищі ЖДТУ станом на 01.12.2015 р. навчається 409 учнів.

До вступу в ЖДТУ в 2015 році було подано 3736 заяв на денну та 315 на заочну форми навчання. Серед абітурієнтів були як громадяни України, так і іноземні громадяни. Конкурсний відбір проводився за сертифікатами зовнішнього незалежного оцінювання Українського центру оцінювання якості освіти та за результатами тестових випробувань в ЖДТУ з предметів, визначених правилами прийому відповідно до спеціальностей. Зараховано на навчання на денну форму 626 осіб, на заочну – 164 особи. ЖДТУ впроваджує активну політику щодо формування контингенту студентів. Проводиться активна профорієнтаційна робота через ярмарки професій, зустрічі з випускниками шкіл, дні відкритих дверей, економічний та технічний лекторії тощо.

Підготовку студентів забезпечують 25 кафедр. З них 18 є випусковими та 7 – загальноосвітніми. Всі кафедри очолюються провідними фахівцями з відповідних напрямів підготовки. Організаційна структура ЖДТУ є логічною, виваженою і спрямованою на оптимальне забезпечення навчального процесу.

Станом на 01.10.2015 р. з 319 осіб професорсько-викладацького складу 91,5 % працюють на постійній основі, 65,5 % мають наукові ступені та вчені звання. Підвищення якісного рівня професорсько-викладацького складу забезпечується аспірантурою за 13 спеціальностями та докторантурою за 6 спеціальностями. Станом на 01.12.2015 р. у докторантурі ЖДТУ навчається 6 докторантів, в аспірантурі – 50 аспірантів. Крім того, 25 кандидатів наук самостійно працюють над докторськими дисертаціями. У 2015 році викладачами університету захищено 4 докторські та 26 кандидатських дисертацій.

Університет має вагомі наукові, мистецькі та спортивні здобутки. Студенти ЖДТУ неодноразово ставали переможцями всеукраїнських фахових та предметних олімпіад і конкурсів наукових робіт.

Професорсько-викладацький склад ЖДТУ разом зі студентами організовує та проводить наукові конференції різного рівня, присвячені актуальним проблемам інженерної механіки і матеріалознавства, комп'ютерних наук, екології та гірництва, бухгалтерського обліку та економіки, які користуються заслуженою повагою в наукових колах. Серед студентів університету є чимало переможців та призерів міжнародних спортивних змагань.

В ЖДТУ є власна видавнича база, видається періодичний науковий журнал “Вісник ЖДТУ/Технічні науки” <http://vtn.ztu.edu.ua/> і “Вісник ЖДТУ/Економічні науки” <http://ven.ztu.edu.ua/>, міжнародні збірники наукових праць “Процеси механічної обробки в машинобудуванні” <http://pmo.ztu.edu.ua/> і “Проблеми теорії та методології бухгалтерського обліку, контролю і аналізу” <http://pbo.ztu.edu.ua/>. Всі ці видання внесено до переліку наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук. Видання представлено в міжнародних наукометричних базах даних, репозитаріях та пошукових системах: Ulrichsweb™ Global Serials Directory, eLIBRARY.ru, WorldCat, Bielefeld Academic Search Engine, УІНЦ, РІНЦ.

ЖДТУ має наукову бібліотеку, що забезпечує літературою, періодичними виданнями та інформацією навчально-виховний процес, наукові дослідження. Крім друкованих видань, бібліотека ЖДТУ має електронні ресурси, які доступні в межах web-сайту університету <http://www.ztu.edu.ua>.

ЖДТУ здійснює активну міжнародну діяльність та має угоди про співробітництво в галузі освіти і науки з 69 університетами з-понад 20 країн. ЖДТУ виступив ініціатором створення Асоціації слов'янських університетів. На даний час ЖДТУ входить до таких міжнародних організацій: Європейська асоціація міжнародної освіти, Європейська асоціація інженерної освіти, Європейська мережа дистанційної освіти, Європейська асоціація дистанційної освіти (EDEN), Міжнародна екологічна організація “GlobalNest”.

Надаючи важливого значення подальшому розвитку університету, зміцненню його науково-педагогічних кадрів та розбудові матеріально-технічної бази закладу, колектив ЖДТУ здатний успішно працювати над підвищенням якості підготовки майбутніх фахівців на рівні світових стандартів.

У звіті в систематизованому вигляді наведено результати роботи ректора та очолюваного ним колективу за основними напрямками освітньої, наукової, виховної, господарської діяльності за 2015 рік.

## **1. СТРУКТУРА ТА ОБСЯГИ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ТА ОРГАНІЗАЦІЙНА СТРУКТУРА**

Житомирський державний технологічний університет – вищий навчальний заклад державної форми власності. Державна реєстрація юридичної особи була проведена 27.05.1994 р. виконкомом Житомирської міської ради (ідентифікаційний код 05407870).

Рішенням Державної акредитаційної комісії (протокол № 93 від 23.02.2012 р.) ЖДТУ було повторно акредитовано за IV рівнем (сертифікат серії РД-IV № 0622099, термін дії – до 01.07.2017 р.).

Згідно з ліцензією № 636494 серія АЕ від 19.06.2015 р., ЖДТУ здійснює підготовку фахівців на денній та заочній формах навчання за 10 галузями знань, перепідготовку спеціалістів за 4 спеціальностями, підвищення кваліфікації за акредитованими напрямами (спеціальностями), підготовку іноземних громадян за акредитованими напрямами (спеціальностями), підготовку до вступу до вищих навчальних закладів громадян України та іноземних громадян. Підготовка студентів за освітньо-кваліфікаційним рівнем «бакалавр» проводиться за 21 акредитованим напрямом, ОКР «спеціаліст» – за 18 акредитованими спеціальностями, ОКР «магістр» – за 21 акредитованою спеціальністю. При визначенні стратегії діяльності ЖДТУ враховує державне замовлення та інші договірні зобов'язання на підготовку фахівців. У грудні 2015 року, відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 06.11.2015 р. № 1151 «Про особливості запровадження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти», затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 29 квітня 2015 року № 266, був розроблений та направлений на затвердження в МОН України акт узгодження переліку спеціальностей та ліцензованих обсягів ЖДТУ, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти. Згідно з заявленим новим переліком, підготовка в ЖДТУ буде здійснюватись за 10 галузями знань та 19 спеціальностями.

**Ліцензований обсяг та терміни дії ліцензії з підготовки фахівців в ЖДТУ  
(згідно з Додатком до ліцензії № 636494 серія АЕ від 19.06.2015 р.)**

№ з/п	Шифр та найменування галузі знань		Код та напрям підготовки бакалаврів		Ліцензований обсяг		Термін дії ліцензії
					денна	заочна	
1	2		3		4	5	6
<b>Підготовка бакалаврів</b>							
1.	0305	Економіка та підприємництво	6.030503	Міжнародна економіка	30	-	01.07.2020
			6.030504	Економіка підприємства	100	100	01.07.2019
			6.030505	Управління персоналом і економіка праці	50	50	01.07.2018
			6.030508	Фінанси і кредит	50	50	01.07.2018
			6.030509	Облік і аудит	100	100	01.07.2018

## Продовження таблиці

1	2		3		4	5	6
2.	0306	Менеджмент і адміністрування	6.030601	Менеджмент	45	75 з наступним зменшенням м. до 50	01.07.2018
3.	0401	Природничі науки	6.040106	Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування	75	75	01.07.2019
4.	0501	Інформатика та обчислювальна техніка	6.050102	Комп'ютерна інженерія	30	-	01.07.2020
			6.050103	Програмна інженерія	90	90	01.07.2018
5.	0502	Автоматика та управління	6.050201	Системна інженерія	50	40	01.07.2025
			6.050202	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	55	55	01.07.2025
6.	0503	Розробка корисних копалин	6.050301	Гірництво	125	75	01.07.2018
7.	0505	Машинобудування та матеріалобробка	6.050502	Інженерна механіка	45	45	01.07.2018
			6.050503	Машинобудування	75	75	01.07.2019
			6.050504	Зварювання	30	-	01.07.2020
8.	0509	Радіотехніка, радіоелектронні апарати та зв'язок	6.050901	Радіотехніка	25	-	01.07.2019
			6.050902	Радіоелектронні апарати	30	-	01.07.2018
			6.050903	Телекомунікації	30	-	01.07.2025
9.	0701	Транспорт і транспортна інфраструктура	6.070101	Транспортні технології (за видами транспорту)	30	-	01.07.2018
			6.070106	Автомобільний транспорт	70	70	01.07.2019
10.	1401	Сфера обслуговування	6.140103	Туризм	30	-	01.07.2018
Підготовка спеціалістів, магістрів							
1.	0305	Економіка та підприємництво	7.03050401	Економіка підприємства (за видами економічної діяльності)	75	75	01.07.2019
			8.03050401		25	25	01.07.2019
			7.03050501	Управління персоналом та економіка праці	40	40	01.07.2018
			8.03050501		25	25	01.07.2020
			7.03050801	Фінанси і кредит (за спеціалізованими програмами)	25	40	01.07.2018
8.03050801	25	25	01.07.2016				

## Продовження таблиці

1	2		3		4	5	6
			7.03050901 8.03050901	Облік і аудит	50 75	100 75	01.07.2019 01.07.2017
2.	0306	Менеджмент і адміністрування	7.03060101 8.03060101	Менеджмент організацій і адміністрування (за видами економічної діяльності)	35 15	35 15	01.07.2018 01.07.2020
			8.03060104	Менеджмент зовнішньо-економічної діяльності	15	15	01.07.2020
3.	0401	Природничі науки	7.04010601 8.04010601	Екологія та охорона навколишнього середовища	45 15	35 15	01.07.2019 01.07.2019
			8.04010605	Радіоекологія	15	15	01.07.2019
4.	0501	Інформатика та обчислювальна техніка	7.05010301 8.05010301	Програмне забезпечення систем	75 15	65 15	01.07.2018 01.07.2025
5.	0502	Автоматика та управління	7.05020101 8.05020101	Комп'ютеризовані системи управління та автоматика	50 10	50 10	01.07.2025 01.07.2025
			7.05020201 8.05020201	Автоматизоване управління технологічними процесами	40 10	30 10	01.07.2025 01.07.2025
6.	0503	Розробка корисних копалин	7.05030101 8.05030101	Розробка родовищ та видобування корисних копалин (за способом видобування)	75 10	55 10	01.07.2016 01.07.2017
			7.05030104 8.05030104	Маркшейдерська справа	50 25	20 -	01.07.2018 01.07.2020
7.	0505	Машино-будування та матеріалообробка	7.05050201 8.05050201	Технології машино-будування	35 15	35 15	01.07.2018 01.07.2025
			7.05050301 8.05050301	Металорізальні верстати та системи	35 15	35 15	01.07.2018 01.07.2025
			7.05050315 8.05050315	Обладнання хімічних виробництв і підприємств будівельних матеріалів	25 15	- -	01.07.2019 01.07.2020
8.	0509	Радіотехніка, радіоелектронні апарати та зв'язок	7.05090101 8.05090101	Радіотехніка	20 5	- -	01.07.2019 01.07.2019



## Закінчення таблиці

1	2		3		4	5	6
			7.05090204	Біотехнічні та	25	-	01.07.2018
			8.05090204	медичні апарати та системи	10	-	01.07.2018
			7.05090303	Технології та засоби	30	-	01.07.2025
			8.05090303	телекомунікацій	10	-	01.07.2025
9.	0701	Транспорт і транспортна інфраструктура	7.07010601	Автомобілі та	55	70	01.07.2019
			8.07010601	автомобільне господарство	20	20	01.07.2017
10.	1801	Специфічні категорії	8.18010014	Управління фінансово-економічною безпекою	30	30	01.07.2020
Перепідготовка спеціалістів							
10.	0305	Економіка та підприємництво	7.03050401	Економіка підприємства (за видами економічної діяльності)	-	85	01.07.2019
			7.03050901	Облік і аудит	-	50	01.07.2019
11.	0306	Менеджмент і адміністрування	7.03060101	Менеджмент організацій і адміністрування (за видами економічної діяльності)	-	20	01.07.2018
12.	0501	Інформатика та обчислювальна техніка	7.05010301	Програмне забезпечення систем	-	20	01.07.2018
13.	Підвищення кваліфікації за акредитованими напрямками (спеціальностями)					450	01.07.2017
14.	Підготовка іноземців та осіб без громадянства за акредитованими напрямками (спеціальностями) (в межах ліцензованих обсягів відповідних напрямів (спеціальностей))						01.07.2020
15.	Підготовка до вступу до вищих навчальних закладів громадян України						01.07.2018
16.	Підготовка іноземних громадян до вступу у вищі навчальні заклади						01.07.2019

**Контингент студентів ЖДТУ за напрямами підготовки (спеціальностями)  
та формою навчання  
(станом на 01.10.2015 р.)**

Назва напрямів підготовки (спеціальностей)	Контингент	
	денна	заочна
1	2	3
<b>Бакалаври</b>		
Міжнародна економіка	18	-
Економіка підприємства	161	117
Управління персоналом і економіка праці	89	38
Фінанси і кредит	132	96
Облік і аудит	213	164
Менеджмент	87	54
Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування	101	32
Комп'ютерна інженерія	14	-
Програмна інженерія	298	90
Системна інженерія	139	69
Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	124	63
Гірництво	254	109
Інженерна механіка	115	64
Машинобудування	118	15
Зварювання	8	-
Радіотехніка	74	-
Радіоелектронні апарати	51	-
Телекомунікації	79	-
Транспортні технології	5	0
Автомобільний транспорт	153	96
Туризм	53	0
Разом бакалаврів	2286	1007
<b>Спеціалісти</b>		
Облік і аудит	21	14
Економіка підприємства (за видами економічної діяльності)	26	30
Фінанси і кредит (за спеціалізованими програмами)	8	4
Управління персоналом та економіка праці	0	20
Менеджмент організацій і адміністрування (за видами економічної діяльності)	0	0
Екологія та охорона навколишнього середовища	5	10
Програмне забезпечення систем	28	11
Технології машинобудування	11	9
Металорізальні верстати та системи	1	2
Автомобілі та автомобільне господарство	11	20
Розробка родовищ та видобування корисних копалин (за способом видобування)	16	18

1	2	3
Маркшейдерська справа	11	8
Радіотехніка	3	-
Біотехнічні та медичні апарати і системи	0	-
Комп'ютеризовані системи управління та автоматика	17	15
Автоматизоване управління технологічними процесами	16	10
Технології та засоби телекомунікацій	3	-
Обладнання хімічних виробництв і підприємств будівельних матеріалів	0	-
Разом спеціалістів	177	171
<b>Магістри</b>		
Фінанси і кредит (за спеціалізованими програмами)	13	10
Облік і аудит	26	41
Економіка підприємства (за видами економічної діяльності)	24	18
Управління персоналом та економіка праці	14	19
Менеджмент організацій і адміністрування (за видами економічної діяльності)	8	12
Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності	9	0
Екологія та охорона навколишнього середовища	8	1
Радіоекологія	4	1
Програмне забезпечення систем	15	11
Технології машинобудування	7	1
Металорізальні верстати та системи	7	1
Обладнання хімічних виробництв і підприємств будівельних матеріалів	11	-
Автомобілі та автомобільне господарство	15	0
Розробка родовищ та видобування корисних копалин (за способом видобування)	8	2
Маркшейдерська справа	12	0
Радіотехніка	3	-
Біотехнічні та медичні апарати і системи	7	-
Технології та засоби телекомунікацій	2	-
Комп'ютеризовані системи управління та автоматика	10	5
Автоматизоване управління технологічними процесами	8	0
Управління фінансово-економічною безпекою	25	30
Разом магістрів	236	152
<b>Всього</b>	<b>2699</b>	<b>1330</b>

Станом на 01.12.2015 р. контингент студентів ЖДТУ складає 4 023 особи, у тому числі: денної форми навчання 2 699 осіб, заочної – 1 324. За державним замовленням на денній формі навчається 1 613 осіб (59,8 %) та на заочній – 260 (19,6 %). В тому числі, у розрізі факультетів:

Назва факультету	Денна форма навчання			Заочна форма навчання		
	за державним замовленням	на договірній основі	кількість груп	за державним замовленням	на договірній основі	кількість груп
ФІМ	386	80	29	45	163	11
ГЕФ	390	32	24	18	163	13
ФІКТ	645	241	49	139	134	23
ФЕМ	96	373	27	7	299	19
ФОФ	96	360	25	51	305	19
<b>Всього</b>	<b>1613</b>	<b>1086</b>	<b>154</b>	<b>260</b>	<b>1064</b>	<b>85</b>
<b>Разом</b>	<b>2699</b>			<b>1324</b>		

Формування та збереження контингенту студентів – важливі питання, яким в ЖДТУ приділяється значна увага. Вони постійно обговорюються на засіданнях приймальної комісії, ректорату і Вченої ради університету. Ця діяльність має системний характер й адаптована до вимог сьогодення. Розробляються заходи зі зменшення кількості відрахованих, що спираються на виховну роботу зі студентами та співпрацю з їх батьками.

У 2015 році кількість відрахованих та поновлених студентів складає, відповідно, 246 та 66 осіб. У розрізі факультетів:

Назва факультету	Денна форма навчання		Заочна форма навчання	
	кількість відрахованих	кількість поновлених	кількість відрахованих	кількість поновлених
ФІМ	16	-	46	10
ГЕФ	19	3	9	5
ФІКТ	38	6	25	10
ФЕМ	24	3	26	14
ФОФ	22	5	21	10
<b>Всього</b>	<b>119</b>	<b>17</b>	<b>127</b>	<b>49</b>

Аналіз динаміки чисельності студентів протягом 2015 року свідчить про те, що в цілому контингент студентів в ЖДТУ підтримується на стабільному рівні. По університету за 2015 рік було відраховано 4,4 % студентів денної форми навчання, що на 1,7 % менше, ніж у 2014 році та 9,6 % студентів заочної форми навчання, що на 0,8 % менше, порівняно з показниками минулого року. З урахуванням поновлення на навчання зменшення контингенту по денній формі складає 3,8 % та 5,9 % – по заочній. Відраховано за власним бажанням – 13,4 % по денній формі та 7,9 % – по заочній; за академічну неуспішність – 50,4 % та 18,9 % відповідно; за заборгованість з оплати за навчання 32,7 % та 68,5 %. Тобто, має місце як недостатня для навчання у вищому навчальному закладі загальноосвітня підготовка, так і неможливість продовжувати

навчання через умови, серед яких переважають суто економічні. Неуспішність пов'язана, головним чином, з недостатнім рівнем вивчення точних дисциплін. Для полегшення адаптації студентів перших курсів до навчання у вищому навчальному закладі в ЖДТУ приділяється велика увага роботі кураторів академічних груп, деканати підтримують тісний зв'язок з батьками студентів, проводиться постійна роз'яснювальна та виховна робота. Свідченням ефективності таких заходів є те, що кількість відрахувань зі старших курсів, порівняно з першими, значно менша.

Значна увага адміністрацією університету приділяється формуванню контингенту студентів. Форми профорієнтаційної роботи та планування проведення вступної кампанії спрямовані на активне формування контингенту студентів, незважаючи на економічні проблеми та демографічну кризу в регіоні. На основі проведеного аналізу роботи ректорату і деканатів з організації, планування і формування контингенту студентів, виконання умов ліцензування з кожної спеціальності потрібно зазначити, що система профорієнтаційної роботи в ЖДТУ є стабільною, форми цієї роботи адекватні поставленим завданням.

Склад Приймальної комісії затверджується наказом ректора ЖДТУ, який є головою комісії. До складу Приймальної комісії входять: заступники голови Приймальної комісії; відповідальний секретар Приймальної комісії; заступник відповідального секретаря Приймальної комісії; уповноважена особа приймальної комісії з питань прийняття та розгляду електронних заяв; члени Приймальної комісії; представники профспілкових організацій, органів студентського самоврядування.

Заступниками голови Приймальної комісії призначаються перший проректор, проректор з науково-педагогічної роботи, проректор з науково-педагогічної роботи та соціального розвитку. Членами Приймальної комісії призначаються декани (заступники деканів) факультетів, директор (заступник директора) Вищого професійного училища, голова профспілкового комітету університету, а також керівники інших структурних підрозділів ЖДТУ. Відповідальний секретар Приймальної комісії та його заступник призначаються наказом ректора ЖДТУ з числа провідних науково-педагогічних працівників ЖДТУ.

Робота приймальної комісії розпочинається у грудні поточного навчального року. Наказом ректора ЖДТУ призначається склад відбіркових комісій факультетів та ВПУ ЖДТУ, предметних комісій, фахових атестаційних комісій для проведення вступних випробувань під час зарахування на навчання для здобуття ОКР «спеціаліст» і ступеня «магістр» та за ступенем «бакалавр» на базі ОКР «молодший спеціаліст». До складу відбіркових та фахових атестаційних комісій залучаються співробітники університету, а до роботи предметних комісій, крім викладачів ЖДТУ, – викладачі інших навчальних закладів та

наукових установ України, вчителі системи загальної середньої освіти м. Житомира. До завдань Приймальної комісії ЖДТУ належить організація профорієнтаційної роботи, підготовка та затвердження «Правил прийому до ЖДТУ» на поточний рік, організація та проведення вступної кампанії.

Представники Приймальної комісії брали участь у «Ярмарках професій», що проводилися районними центрами зайнятості та директорами шкіл м. Житомира та Житомирської області з питань орієнтації молоді на вибір професії з урахуванням вимог сучасного ринку праці та вступної кампанії 2015 року.

Представниками профорієнтаційної групи ЖДТУ серед випускників шкіл м. Житомира та Житомирської області, зокрема Бердичівського, Новоград-Волинського, Коростенського, Малинського, Олевського, Коростишівського, Ємільчинського, Баранівського, Андрушівського, Попільнянського, Любарського, Брусилівського, Володар-Волинського, Черняхівського, Чуднівського, Романівського, Овруцького та Лугинського районів проведена роз'яснювальна робота з актуальних питань вступної кампанії 2015 року. Також відбулися зустрічі з керівництвом та випускниками Бердичівського політехнічного коледжу, Новоград-Волинського промислово-економічного технікуму, Новоград-Волинського економіко-гуманітарного коледжу, Коростенського технічного коледжу, Житомирського технологічного коледжу, Житомирського агротехнічного коледжу, Житомирського автомобільно-дорожнього коледжу та Житомирського комерційного технікуму.

Профорієнтаційна робота забезпечується роздатковими матеріалами, розробленими Приймальною комісією та факультетами ЖДТУ. Директорам коледжів, технікумів та шкіл Житомирської області були направлені листи Управління науки і освіти Житомирської обласної державної адміністрації з проханням сприяти проведенню профорієнтаційної роботи серед їх випускників з метою ознайомлення майбутніх абітурієнтів з умовами вступу до Житомирського державного технологічного університету.

Інформація про умови вступу до ЖДТУ у 2015 році розміщена в інформаційному довіднику навчальних закладів «Абітурієнт-2015», що розповсюджувався серед випускників загальноосвітніх шкіл Житомира та області.

Були оформлені стенди Приймальної комісії з Правилами прийому до ЖДТУ у 2015 році, розкладом проведення консультацій і вступних випробувань, оголошеннями, іншою інформацією; розміщено електронний екран ходу подачі заяв вступниками з інформацією про розподіл місць навчання за рахунок державного замовлення та ін. Вся інформація про проведення Днів відкритих дверей, хід вступної кампанії, результати вступних випробувань, рейтингові списки та накази на зарахування оприлюднювались як на

інформаційних стендах Приймальної комісії, так і на офіційному сайті університету. 11 жовтня 2014 року в межах Дня відкритих дверей відбулося тренувальне тестування із ЗНО для випускників 11 класів з математики. На цей захід завітало більше 150 осіб, серед них 120 випускники шкіл, які взяли участь у тренувальному тестуванні. 20 грудня 2014 року в межах Дня відкритих дверей відбулося тренувальне тестування із ЗНО для випускників 11 класів з англійської мови, біології, історії України, географії та фізики. На цей захід завітало більше 120 осіб, серед них: 87 випускників шкіл, які взяли участь у тренувальному тестуванні, зокрема з історії України – 26, з фізики – 9, з географії – 4, з біології – 12, з англійської мови – 36 осіб. У межах проведення вступної кампанії 2016 року спільно з Управлінням освіти і науки Житомирської обласної державної адміністрації, Управлінням освіти Житомирської міської ради, Вінницьким регіональним центром оцінювання якості освіти 17 жовтня 2015 року в Житомирському державному технологічному університеті відбувся Круглий стіл «Зовнішнє незалежне оцінювання та вступна кампанія 2016». На даний захід завітало близько 350 осіб, серед яких, учні старших класів загальноосвітніх шкіл міста Житомира та Житомирської області, випускники технікумів та коледжів, вчителі та батьки. Інформація про проведення відповідних профорієнтаційних заходів була заздалегідь оприлюднена через засоби масової інформації. В бесіді з майбутніми вступниками прийняли участь ректор, перший проректор, проректор з науково-педагогічної роботи, проректор з науково-педагогічної роботи та соціального розвитку, декани факультетів, завідувачі випускаючих кафедр, відповідальний секретар Приймальної комісії, заступник відповідального секретаря Приймальної комісії. Присутні були ознайомлені з напрямками підготовки, за якими здійснюється підготовка фахівців в університеті, його лабораторіями та кабінетами, особливостями вступної кампанії 2015 року, отримали рекламні листівки, присвячені вступній кампанії.

З метою виявлення здібної молоді, розвитку природних обдарувань майбутніх випускників коледжів та підвищення їх інтересу до економічних та технічних спеціальностей проведено виїзні Олімпіади ЖДТУ з економічних та технічних дисциплін для випускників технікумів та коледжів, які мають намір навчатися за ступенем «бакалавр» на базі ОКР «молодший спеціаліст».

Приймальна комісія використовує загальнодоступні стенди з правилами прийому до ЖДТУ, розкладами консультацій і вступних випробувань на поточну вступну кампанію, об'явами, іншою інформацією. В університеті розміщено електронний стенд з щоденною інформацією про хід подачі заяв, розподіл місць навчання за рахунок державного замовлення тощо. Вся інформація про проведення днів відкритих дверей, хід вступної кампанії, результати вступних випробувань, рейтингові списки та накази на зарахування

оприлюднюються через засоби масової інформації та на офіційному сайті університету.

Особливостями профорієнтаційної роботи ЖДТУ є лекторії та олімпіади. Для ознайомлення з майбутньою професією з учнями старших класів провідними фахівцями університету проводяться економічний, екологічний та технічний лекторії, в межах яких випускники шкіл мають змогу спілкуватися, знайомитися з новітніми науковими розробками, отримувати перші практичні навички тощо. Діє безкоштовний підготовчий курс з основ програмування для учнів старших класів шкіл м. Житомира та області за напрямом підготовки «Програмна інженерія».

Суттєвий внесок у формування контингенту студентів робить Центр довузівської освіти та роботи з іноземними студентами, створений 01.11.1991 р. (наказ № 47-26-л). ЖДТУ має ліцензію на підготовку громадян України до вступу до вищих навчальних закладів з обсягом прийому 500 осіб (термін дії ліцензії до 01.07.2018 р.) та на підготовку іноземних громадян до вступу у вищі навчальні заклади (термін дії ліцензії до 01.07.2019 р.). Центр здійснює підготовку абітурієнтів до зовнішнього незалежного оцінювання знань з української мови та літератури, математики та дисциплін за вибором слухачів. Заняття на курсах проводять провідні викладачі ЖДТУ, ЖДУ ім. І. Франка, кращі вчителі шкіл Житомирської області.

У квітні та червні 2015 року працівники центру Прилипко О. І. та Якимчук С. Р. (відповідальний та заступник відповідального за пункт тестування № 55 відповідно) разом із задіяними, відповідно до розпоряджень УЦОЯО, працівниками вузів та шкіл м. Житомира забезпечили проведення ЗНО-2015 (з української мови та літератури, математики, історії України, географії, англійської мови та фізики) у ЖДТУ. Протягом року центром також здійснювалася підготовка громадян України до вступу у ВНЗ на довготермінових (вечірніх і суботніх) підготовчих курсах ЖДТУ з української мови та літератури, математики, історії України, англійської мови, фізики і географії. У 2014–2015 н. р. на курсах навчалася 80 слухачів, закінчили навчання 72 слухачі, допущено до підсумкової атестації 68 осіб, з них вступило до ЖДТУ 47 осіб (38 осіб – бюджет і 9 осіб – договірна форма навчання). На сьогодні на підготовчих курсах навчається 39 слухачів.

Нормативна документація з питань організації прийому студентів на новий навчальний рік та інформація для абітурієнтів у ЖДТУ була розроблена відповідно до вимог Міністерства освіти і науки України. Правила прийому до ЖДТУ у 2015 році розроблено відповідно до Умов прийому до ВНЗ України та затверджено Вченою радою ЖДТУ. З метою запобігання проявів посадових зловживань та хабарництва під час прийому заяв і документів, вступних екзаменів, конкурсного відбору та зарахування на навчання до ЖДТУ, дотримання норм діяльності, визначених законодавчими та нормативними актами у галузі освіти, забезпечення відкритості та



прозорості освітніх процесів приймальною комісією ЖДТУ було створено «телефон довіри», а до проведення вступної кампанії залучалися члени студентського самоврядування та представники громадськості.

Вступ в ЖДТУ проводиться на конкурсній основі за сертифікатами зовнішнього незалежного оцінювання. Вступні іспити в ЖДТУ проводилися у випадках, передбачених Умовами прийому та Правилами прийому, у формі письмових тестових випробувань, що дозволяє виключити суб'єктивний фактор при виборі екзаменаційних завдань та оцінюванні їх результатів. Апеляції вступників розглядалися на засіданні апеляційної комісії, до складу якої залучалися представники предметних комісій, органів державної влади та громадськості. Всі перераховані вище заходи дозволяють зробити вступні випробування повністю прозорими. Показники, які відображають результати прийому студентів до ЖДТУ у 2015 році наведені в таблицях.

За денною формою навчання для здобуття ступеня «бакалавр» на базі повної загальної середньої освіти зараховано на місця державного замовлення 275 осіб та за рахунок коштів фізичних, юридичних осіб – 167 осіб. Для здобуття ступеня «бакалавр» за скороченим терміном підготовки на базі ОКР «молодшого спеціаліста» зараховано на місця державного замовлення 69 осіб та за рахунок коштів фізичних, юридичних осіб – 113 осіб. Державне замовлення виконано на 100 %. Контрактні місця заповнені на 34,2 %. З 1165 місць ліцензованого обсягу заповнено 624 місця (53,6 %).

За заочною формою навчання для здобуття ступеня «бакалавр» на базі повної загальної середньої освіти зараховано на місця державного замовлення 13 осіб; за рахунок коштів фізичних, юридичних осіб – 17 осіб. Для здобуття ступеня «бакалавр» за скороченим терміном підготовки на базі ОКР молодшого спеціаліста зараховано на місця державного замовлення – 24 особи; за рахунок коштів фізичних, юридичних осіб – 100 осіб. Державне замовлення виконано на 100 %. Контрактні місця заповнені на 18,3 %. З 875 місць ліцензованого обсягу заповнено 154 місця (17,6 %).

Для навчання за ОКР «спеціаліст» денної форми навчання зараховано на місця державного замовлення 136 осіб; за рахунок коштів фізичних, юридичних осіб – 40 осіб. На заочну форму навчання зараховано на місця державного замовлення 20 осіб; за рахунок коштів фізичних, юридичних осіб – 149 осіб. Державне замовлення виконано по денній та заочній формах на 100 %. Контрактні місця заповнені: денна форма – на 7 %; заочна форма – на 26,4 %. З 725 місць ліцензованого обсягу денної форми заповнено 176 місць (24,3 %). З 660 місць ліцензованого обсягу заочної форми заповнено 169 місць (25,6 %).

**Показники формування контингенту студентів  
Житомирського державного технологічного університету  
ОКР «БАКАЛАВР», ДЕННА ФОРМА НАВЧАННЯ**

Напрямок підготовки	Ліцензований обсяг	На основі повної загальної середньої освіти		На основі ОКР «молодший спеціаліст»		Разом		2015 рік	
		бюджет	контракт	бюджет	контракт	бюджет	контракт	Всього зараховано	% від ліцензованого обсягу
Економіка підприємства	100	5	18	5	12	10	30	40	40,0
Менеджмент	45	2	18	1	4	3	22	25	55,6
Управління персоналом та економіка праці	50	3	10		7	3	17	20	40,0
Туризм	30		23			0	23	23	76,7
ФЕМ всього	225	10	69	6	23	16	92	108	48,0
Облік і аудит	100	5	21	2	5	7	26	33	33,0
Фінанси і кредит	50	2	24	2	11	4	35	39	78,0
Міжнародна економіка	30		18			0	18	18	60,0
ФОФ всього	180	7	63	4	16	11	79	90	50,0
Гірництво	125	60	11		4	60	15	75	60,0
Екологія, охорона навкол. середовища та збалансоване природокористування	75	20			1	20	1	21	28,0
ГЕФ всього	200	80	11	0	5	80	16	96	48,0
Інженерна механіка	45	16		8	3	24	3	27	60,0
Машинобудування	75	15	1	6		21	1	22	29,3
Автомобільний транспорт	70	10		19	23	29	23	52	74,3
Транспортні технології	30	5				5	0	5	16,7
Зварювання	30	8				8	0	8	26,7
ФІМ всього	250	54	1	33	26	87	27	114	45,6
Програмна інженерія	90	44	14	5	25	49	39	88	97,8
Системна інженерія	50	18	4	12	11	30	15	45	90,0
Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	55	17	4	9	7	26	11	37	67,3
Комп'ютерна інженерія	30	14	1			14	1	15	50,0
Радіотехніка	25	10				10	0	10	40,0
Радіоелектронні апарати	30	9				9	0	9	30,0
Телекомунікації	30	12				12	0	12	40,0
ФІКТ всього	310	124	23	26	43	150	66	216	69,7
<b>Разом по університету</b>	<b>1165</b>	<b>275</b>	<b>167</b>	<b>69</b>	<b>113</b>	<b>344</b>	<b>280</b>	<b>624</b>	<b>53,6</b>

**Показники формування контингенту студентів  
Житомирського державного технологічного університету  
ОКР «БАКАЛАВР», ЗАОЧНА ФОРМА НАВЧАННЯ**

Напрямок підготовки	Ліцензований обсяг	На основі повної загальної середньої освіти		На основі ОКР «молодший спеціаліст»		Разом		2015 рік	
		бюджет	контракт	бюджет	контракт	бюджет	контракт	Всього зараховано	% від ліцензованого обсягу
Економіка підприємства	100				18	0	18	18	18,0
Менеджмент	50		4		11	0	15	15	30,0
Управління персоналом та економіка праці	50					0	0	0	0,0
ФЕМ всього	200	0	4	0	29	0	33	33	16,5
Облік і аудит	100			3	8	3	8	11	11,0
Фінанси і кредит	50	3	3	3	9	6	12	18	36,0
ФОФ всього	150	3	3	6	17	9	20	29	19,3
Гірництво	75		2		3	0	5	5	6,7
Екологія, охорона навкол. середовища та збалансоване природокористування	75		2			0	2	2	2,7
ГЕФ всього	150	0	4	0	3	0	7	7	4,7
Інженерна механіка	45		2	2	7	2	9	11	24,4
Машинобудування	75		1	1	1	1	2	3	4,0
Автомобільний транспорт	70		1		26	0	27	27	38,6
ФІМ всього	190	0	4	3	34	3	38	41	21,6
Програмна інженерія	90	5	2	5	8	10	10	20	22,2
Системна інженерія	40	5		5	3	10	3	13	32,5
Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	55			5	6	5	6	11	20,0
ФІКТ всього	185	10	2	15	17	25	19	44	23,8
<b>Разом по університету</b>	<b>875</b>	<b>13</b>	<b>17</b>	<b>24</b>	<b>100</b>	<b>37</b>	<b>117</b>	<b>154</b>	<b>17,6</b>

**Показники формування контингенту студентів  
Житомирського державного технологічного університету  
ОКР «СПЕЦІАЛІСТ»**

Спеціальність	Ліцензований обсяг		Денна форма		Заочна форма		2015 рік			
	денна	заочна	бюджет	контракт	бюджет	контракт	Всього		% від ліцензованого обсягу	
							денна	заочна	денна	заочна
Економіка підприємства (за видами економічної діяльності)	50	50	15	11		30	26	30	52,0	60,0
Менеджмент організацій і адміністрування	35	35					0	0	0,0	0,0
Управління персоналом та економіка праці	40	40				20	0	20	0,0	50,0
<b>ФЕМ всього</b>	<b>125</b>	<b>125</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>26</b>	<b>50</b>	<b>20,8</b>	<b>40,0</b>
Облік і аудит	50	100	20	1		13	21	13	42,0	13,0
Фінанси і кредит	25	40	6	2		4	8	4	32,0	10,0
<b>ФОФ всього</b>	<b>75</b>	<b>140</b>	<b>26</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>29</b>	<b>17</b>	<b>38,7</b>	<b>12,1</b>
Розробка родовищ та видобування корисних копалин (за способом видобування)	60	55	15	1		18	16	18	26,7	32,7
Маркшейдерська справа	50	20	10	1		8	11	8	22,0	40,0
Екологія та охорона навколишнього середовища	25	35	3	2		10	5	10	20,0	28,6
<b>ГЕФ всього</b>	<b>135</b>	<b>110</b>	<b>28</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>32</b>	<b>36</b>	<b>23,7</b>	<b>32,7</b>
Технології машинобудування	35	35	10	1		9	11	9	31,4	25,7
Металорізальні верстати та системи	35	35				2	0	2	0,0	5,7
Обладнання хімічних виробництв і підприємств будівельних матеріалів	25						0	0	0,0	0,0
Автомобілі та автомобільне господарство	55	70	8	3		20	11	20	20,0	28,6
<b>ФІМ всього</b>	<b>150</b>	<b>140</b>	<b>18</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>31</b>	<b>22</b>	<b>31</b>	<b>14,7</b>	<b>22,1</b>
Програмне забезпечення систем	75	65	24	4	5	6	28	11	37,3	16,9
Комп'ютеризовані системи управління та автоматика	50	50	8	9	10	5	17	15	34,0	30,0
Автоматизоване управління технологічними процесами	40	30	12	4	5	4	16	9	40,0	30,0
Радіотехніка	20		2	1			3	0	15,0	0,0
Біотехнічні та медичні апарати і системи	25						0	0	0,0	0,0
Технології та засоби телекомунікацій	30		3				3	0	10,0	0,0
<b>ФІКТ всього</b>	<b>240</b>	<b>145</b>	<b>49</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>67</b>	<b>35</b>	<b>27,9</b>	<b>24,1</b>
<b>Разом по університету</b>	<b>725</b>	<b>660</b>	<b>136</b>	<b>40</b>	<b>20</b>	<b>149</b>	<b>176</b>	<b>169</b>	<b>24,3</b>	<b>25,6</b>

**Показники формування контингенту студентів  
Житомирського державного технологічного університету  
ОКР «МАГІСТР»**

Спеціальність	Ліцензований обсяг		Денна форма		Заочна форма		2015 рік			
	денна	заочна	бюджет	контракт	бюджет	контракт	Всього		% від ліцензованого обсягу	
							денна	заочна	денна	заочна
Економіка підприємства (за видами економічної діяльності)	50	50	5	19	2	16	24	18	48,0	36,0
Управління персоналом та економіка праці	25	25	5	9		19	14	19	56,0	76,0
Менеджмент організацій і адміністрування	15	15	4	4	1	11	8	12	53,3	80,0
Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності	15	15		9			9		60,0	
ФЕМ всього	105	105	14	41	3	46	55	49	52,4	46,7
Облік і аудит	75	75	20	6	2	39	26	41	34,7	54,7
Фінанси і кредит	25	25	5	7	6	4	12	10	48,0	40,0
Управління фінансово-економічною безпекою	30	30		25		30	25	30	83,3	100,0
ФОФ всього	130	130	25	38	8	73	63	81	48,5	62,3
Розробка родовищ та видобування корисних копалин (за способом видобування)	25	10	8			2	8	2	32,0	20,0
Екологія та охорона навколишнього середовища	25	15	6	2		1	8	1	32,0	6,7
Радіоекологія	25	15	4			1	4	1	16,0	6,7
Маркшейдерська справа	25		10	3			13		52,0	
ГЕФ всього	100	40	28	5	0	4	33	4	33,0	10,0
Технології машинобудування	15	15	6	1		1	7	1	46,7	6,7
Металорізальні верстати та системи	15	15	6	1		1	7	1	46,7	6,7
Обладнання хімічних виробництв і підприємств будівельних матеріалів	15		11				11	0	73,3	
Автомобілі та автомобільне господарство	20	20	10	5			15	0	75,0	0,0
ФІМ всього	65	50	33	7	0	2	40	2	61,5	4,0
Програмне забезпечення систем	15	15	10	5		11	15	11	100,0	73,3
Комп'ютеризовані системи управління та автоматика	10	10	8	2		5	10	5	100,0	50,0
Автоматизоване управління технологічними процесами	10	10	5	3			8		80,0	
Радіотехніка	5		1	2			3		60,0	
Біотехнічні та медичні апарати і системи	10		6	1			7		70,0	
Технології та засоби телекомунікацій	10		2				2		20,0	
ФІКТ всього	60	35	32	13	0	16	45	16	75,0	
<b>Разом по університету</b>	<b>460</b>	<b>360</b>	<b>132</b>	<b>104</b>	<b>11</b>	<b>141</b>	<b>236</b>	<b>152</b>	<b>51,3</b>	<b>42,2</b>

Для навчання за ступенем «магістр» на денну форму навчання зараховано на місяць державного замовлення 132 особи; за рахунок коштів фізичних, юридичних осіб – 104 особи. На заочну форму навчання зараховано на місяць державного замовлення 11 осіб; за рахунок коштів фізичних, юридичних осіб – 141 особа. Державне замовлення виконано по денній та заочній формах на 100 %. Контрактні місяці заповнені: денна форма – на 21,7 %; заочна форма – на 40,4 %. З 460 місць ліцензованого обсягу денної форми заповнено 236 місць (51,3 %). З 360 місць ліцензованого обсягу заочної форми заповнено 152 місяці (42,2 %).

Інформація про умови вступу до ЖДТУ у 2015 році розміщена в Інформаційному довіднику навчальних закладів «Абітурієнт-2015», що розповсюджувався серед випускників загальноосвітніх шкіл м. Житомира та області.

Оголошення про набір студентів транслювались на радіо Хіт-ФМ, Люкс ФМ, Наше радіо, рекламних моніторах в маршрутних таксі та на рекламних стендах м. Житомира.

Протягом року представниками профорієнтаційної групи ЖДТУ проведена роз'яснювальна робота з актуальних питань вступної кампанії 2015 року серед випускників шкіл м. Житомира та Житомирської області, зокрема, Бердичівського, Новоград-Волинського, Коростенського, Малинського, Олевського, Коростишівського, Ємільчинського, Баранівського, Андрушівського, Попільнянського, Любарського, Брусилівського, Володар-Волинського, Чуднівського, Романівського, Овруцького та Лугинського районів.

Під час зарахування на навчання ЖДТУ чітко дотримується чинного законодавства щодо забезпечення прав осіб, які мають пільги.

Наповненню контингенту студентів сприяє Центр довузівської освіти та роботи з іноземними студентами. У 2015 році близько 70 % слухачів стали студентами ЖДТУ. 75 % з них навчаються за кошти державного бюджету.

Набір студентів на навчання за ОКР «спеціаліст» та «магістр» відбувається на конкурсній основі за результатами фахових вступних екзаменів. Тестові завдання для вступу розробляються випусковими кафедрами на основі компетенцій, визначених освітньо-кваліфікаційними характеристиками бакалаврів. Відповідно до Умов прийому та Правил прийому при вступі на навчання за ОКР «спеціаліст» абітурієнти складають фахове вступне випробування, а при вступі на навчання за ОКР «магістр» – фахове вступне випробування та вступний екзамен з іноземної мови.

Зменшення набору на перший курс має об'єктивний характер і пов'язане з демографічним станом держави та регіону. Чисельність контингенту студентів стабільна, а його втрати через відрахування не перевищують 5 %. Кількість відрахувань студентів перших курсів та аналіз їх причин свідчить, що втрати контингенту є об'єктивними, а заходи,

спрямовані на їх запобігання, достатніми. Враховуючи загальнодержавну демографічну ситуацію та те, що регіон значно постраждав від наслідків аварії на ЧАЕС, що викликало значне зниження народжуваності, на найближчі роки потрібно очікувати значне ускладнення формування контингенту студентів. Тому необхідне подальше вдосконалення методів профорієнтаційної роботи пошуку нових заходів, спрямованих на збереження контингенту студентів. Одним із таких заходів є ліцензування нових видів освітньої діяльності, процедуру яких розпочато у звітному році.

У 2015 році ряд напрямів та спеціальностей, відповідно до термінів дії ліцензій та сертифікатів, успішно пройшли процедуру повторної акредитації. За ОКР «бакалавр» були повторно акредитовані на 5 років 3 напрями підготовки, за ОКР «спеціаліст» – 3 спеціальності, за ОКР «магістр» – 6 спеціальностей. Процедуру первинної акредитації було успішно здійснено за двома магістратурами («Управління персоналом та економіка праці» й «Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності»). Одночасно була повторно ліцензована освітня діяльність з підготовки іноземців та осіб без громадянства за акредитованими напрямами (спеціальностями) (в межах ліцензованих обсягів відповідних напрямів (спеціальностей)).

ЖДТУ проводить активну роботу з відкриття нових напрямів та спеціальностей. Ліцензовано 3 напрями підготовки: 6.050504 «Зварювання», 6.030503 «Міжнародна економіка», 6.050102 «Комп'ютерна інженерія» та підготовка магістрів за спеціальністю 8.18010014 «Управління фінансово-економічною безпекою».

У 2015 році університет готується до процедури повторної акредитації за 2 спеціальностями. Відповідні матеріали самоаналізу з акредитаційних справ підготовлені та подані до МОНУ. Додатково встановлені та збільшені ліцензовані обсяги для 29 спеціальностей ОКР «магістр». Подовжені терміни дії сертифікатів про акредитацію підготовки бакалаврів 6.050103 «Програмна інженерія», 6.050502 «Інженерна механіка», 6.050503 «Машинобудування».

### Акредитація та ліцензування напрямів і спеціальностей у 2015 році

№ з/п	Шифр та найменування галузі знань	Код та найменування напрямів підготовки/спеціальностей
1	2	3
<b>Повторна акредитація напрямів підготовки та спеціальностей</b>		
1.	0502 Автоматика та управління	6.050201 Системна інженерія
		7.05020101 Комп'ютеризовані системи управління та автоматика

1	2	3
		8.05020101 Комп'ютеризовані системи управління та автоматика
2.	0502 Автоматика та управління	6.050202 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
		7.05020201 Автоматизоване управління технологічними процесами
		8.05020201 Автоматизоване управління технологічними процесами
3.	0501 Інформатика та обчислювальна техніка	8.05010301 Програмне забезпечення систем
4.	0505 Машинобудування та матеріалообробка	8.05050201 Технології машинобудування
5.	0505 Машинобудування та матеріалообробка	8.05050301 Металорізальні верстати та системи
6.	0509 Радіотехніка, радіоелектронні апарати та зв'язок	6.050903 Телекомунікації
		7.05090303 Технології та засоби телекомунікацій
		8.05090303 Технології та засоби телекомунікацій
<b>Первинна акредитація спеціальностей</b>		
7.	0305 Економіка та підприємництво	8.03050501 Управління персоналом та економіка праці
8.	0306 Менеджмент і адміністрування	8.03060104 Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності
<b>Ліцензування напрямів підготовки</b>		
9.	0505 Машинобудування та матеріалообробка	6.050504 Зварювання
10.	0305 Економіка та підприємництво	6.030503 Міжнародна економіка
11.	0501 Інформатика та обчислювальна техніка	6.050102 Комп'ютерна інженерія
12.	1801 Специфічні категорії	8.18010014 Управління фінансово-економічною безпекою
13.	Підготовка іноземців та осіб без громадянства за акредитованими напрямами (спеціальностями) (в межах ліцензованих обсягів відповідних напрямів (спеціальностей))	

**Перерозподілені ліцензовані обсяги прийому  
(протокол Акредитаційної комісії МОН № 117)**

Житомирський державний технологічний університет		Наявний ліценз. обсяг		Встановити ліценз. обсяг	
		денна	заочна	денна	заочна
1		2	3	4	5
0305	Економіка та підприємництво				
7.03050401	Економіка підприємства (за видами економічної діяльності)	75	75	50	50
8.03050401	Економіка підприємства (за видами економічної діяльності)	25	25	50	50
	<b>Всього:</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>



Закінчення таблиці

1		2	3	4	5
0401	Природничі науки				
7.04010601	Екологія та охорона навколишнього середовища	45	35	25	35
8.04010601	Екологія та охорона навколишнього середовища	15	15	25	15
8.04010605	Радіоекологія	15	15	25	15
	Всього:	75	65	75	65
0503	Розробка корисних копалин				
7.05030101	Розробка родовищ та видобування корисних копалин (за способом видобування)	75	55	60	55
8.05030101	Розробка родовищ та видобування корисних копалин (за способом видобування)	10	10	25	10
	Всього:	85	65	85	65
	<b>Всього по ВНЗ:</b>	<b>260</b>	<b>230</b>	<b>260</b>	<b>230</b>

**Перерозподілені ліцензовані обсяги прийому  
(протокол Акредитаційної комісії МОН № 119)**

Житомирський державний технологічний університет		Наявний ліценз. обсяг		Встановити ліценз. обсяг	
		денна	заочна	денна	заочна
1		2	3	4	5
0305	Економіка та підприємництво				
7.03050401	Економіка підприємства (за видами економічної діяльності)	50	50	25	25
8.03050401	Економіка підприємства (за видами економічної діяльності)	50	50	75	75
7.03050801	Фінанси і кредит (за спеціалізованими програмами)	25	40	10	25
8.03050801	Фінанси і кредит (за спеціалізованими програмами)	25	25	40	40
	Всього:	150	165	150	165
0306	Менеджмент і адміністрування				
7.03060101	Менеджмент організацій і адміністрування (за видами економічної діяльності)	35	35	20	20
8.03060101	Менеджмент організацій і адміністрування (за видами економічної діяльності)	15	15	30	30
	Всього:	50	50	50	50
0501	Інформатика та обчислювальна техніка				
7.05010301	Програмне забезпечення систем	75	65	15	15
8.05010301	Програмне забезпечення систем	15	15	75	65
	Всього:	90	80	90	80
0502	Автоматика та управління				
7.05020101	Комп'ютеризовані системи управління та автоматика	50	50	20	20
8.05020101	Комп'ютеризовані системи управління та автоматика	10	10	40	40
7.05020201	Автоматизоване управління технологічними процесами	40	30	10	10
8.05020201	Автоматизоване управління технологічними процесами	10	10	40	30

## Закінчення таблиці

1		2	3	4	5
	Всього:	110	100	110	100
0503	Розробка корисних копалин				
7.05030101	Розробка родовищ та видобування корисних копалин (за способом видобування)	60	55	35	40
8.05030101	Розробка родовищ та видобування корисних копалин (за способом видобування)	25	10	50	25
	Всього:	85	65	85	65
0505	Машинобудування та матеріалообробка				
7.05050201	Технології машинобудування	35	35	10	10
8.05050201	Технології машинобудування	15	15	40	40
7.05050301	Металорізальні верстати та системи	35	35	15	15
8.05050301	Металорізальні верстати та системи	15	15	35	35
	Всього:	100	100	100	100
0509	Радіотехніка, радіоелектронні апарати та зв'язок				
7.05090303	Технології та засоби телекомунікацій	30	-	15	-
8.05090303	Технології та засоби телекомунікацій	10	-	25	-
	Всього:	40	-	40	-
0701	Транспорт і транспортна інфраструктура				
7.07010601	Автомобілі та автомобільне господарство	55	70	25	40
8.07010601	Автомобілі та автомобільне господарство	20	20	50	50
	Всього:	75	90	75	90
	<b>Всього по ВНЗ:</b>	<b>700</b>	<b>650</b>	<b>700</b>	<b>650</b>

Якісне проведення навчального процесу вимагає відповідної структурно-організаційної підтримки. Загальне керівництво навчально-виховним процесом здійснюють ректор університету та його заступники – перший проректор, проректор з науково-педагогічної роботи, проректор з науково-педагогічної роботи та соціального розвитку.

В університеті запроваджена автоматизована система управління «Вищий навчальний заклад», що автоматизує роботу приймальної комісії, забезпечує зберігання особистих справ абітурієнтів та інформації про результати вступу для використання в підрозділах установи, виконує головні функції з автоматизації адміністративних та навчально-методичних процесів, спрощує та вдосконалює документообіг, супроводжує навчальний процес. Активно працюють дорадчі органи – Конференція трудового колективу, Вчена, Науково-методична та Науково-технічна ради ЖДТУ й органи студентського самоврядування. Вчену раду очолює ректор університету, Науково-технічну – перший проректор, Науково-методичну – проректор з науково-педагогічної роботи. Склад рад визначається відповідними положеннями і затверджується ректором університету.

До структури ЖДТУ входять факультет інженерної механіки, факультет інформаційно-комп'ютерних технологій, гірничо-екологічний факультет, факультет економіки і менеджменту, факультет обліку і фінансів, центр післядипломної освіти, центр

довузівської освіти і роботи з іноземними студентами, 25 кафедр та Вище професійне училище (ВПУ) ЖДТУ. З 25 кафедр 18 є випусковими та 7 – загальноосвітніми. У 2015 році для забезпечення ліцензування нової спеціальності 8.18010014 «Управління фінансово-економічною безпекою» була створена кафедра економічної безпеки, публічного управління та адміністрування.

Організаційне, наукове, методичне та господарське забезпечення навчально-виховного процесу та діяльності ЖДТУ здійснюють 12 відділів та секторів, бухгалтерія, науково-дослідна частина, навчально-методичний відділ, бібліотека, центр культури студентської молоді. Інтереси трудового колективу і студентства представляють профспілкові комітети співробітників та студентів.

Таким чином, узагальнюючи аналіз роботи ЖДТУ з формування контингенту студентів, можна зробити висновок, що заходи з її реалізації цілком відповідають поставленим завданням. Профорієнтаційна робота різноманітна за формою і спрямована на підвищення не лише кількісного, але й якісного складу абітурієнтів. Вступ до ЖДТУ повністю відповідає чинному законодавству. Ліцензований обсяг не перевищувався, а місця державного замовлення заповнювалися повністю. Аналіз структури університету показав, що вона є доцільною і відповідає вимогам Закону України «Про вищу освіту».

## **2. ЗМІСТ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ**

Підготовка фахівців у Житомирському державному технологічному університеті відповідає вимогам Законів України «Про освіту» та «Про вищу освіту», Постановам Кабінету Міністрів України, наказам Міністерства освіти і науки України та іншим законодавчим, і нормативним актам у галузі освіти. Університет повною мірою дотримується статутних і нормативних положень щодо діяльності вищого навчального закладу, затверджених згідно з чинним законодавством.

Підготовка фахівців у ЖДТУ базується на діючих галузевих стандартах вищої освіти України, а у випадку їх відсутності – на стандартах, розроблених вищим навчальним закладом. Професорсько-викладацький склад ЖДТУ брав активну участь у розробці деяких галузевих стандартів. В основу стандартів вищої освіти ЖДТУ (для ОКР «бакалавр», у випадку відсутності повної версії ГСВОУ) покладений розподіл навчального часу за циклами підготовки та перелік нормативних дисциплін, розроблений НМК з відповідних напрямів. Підготовка фахівців ОКР «спеціаліст» і «магістр» здійснюється на основі стандартів вищої освіти. Для всіх напрямів та спеціальностей наявні стандарти вищої освіти, затверджені та погоджені в установленому порядку.

На основі діючих освітніх стандартів випускові кафедри розробили навчальні плани. Під час їх складання були витримані всі вимоги до співвідношення навчального часу між нормативними та варіативними дисциплінами. Зміст варіативної частини навчальних планів спрямований на індивідуалізацію навчання, враховує особливості економіки регіону, спрямованість наукових шкіл, що функціонують у ЖДТУ. Всі дисципліни, що включені до навчальних планів бакалаврів, розподілені на три цикли підготовки (цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки, цикл математичної та природничо-наукової підготовки, цикл професійної та практичної підготовки). Кожен з циклів має нормативну та варіативну частини. Навчальні плани з підготовки спеціалістів і магістрів містять, як правило, два цикли підготовки (цикл професійно-орієнтованої гуманітарної та соціально-економічної підготовки і цикл професійної та практичної підготовки) та нормативну і варіативну частини.

На виконання Закону України «Про вищу освіту» у 2015 році були переглянуті навчальні плани для всіх напрямів та спеціальностей. При розробці навчальних планів для бакалаврів першого курсу, спеціалістів та магістрів була змінена ціна кредиту (30 годин). Проведена велика робота з укрупнення обсягу дисциплін (мінімум – 3 кредити). Особлива увага була приділена формуванню варіативної частини навчання. Не менше 25 % обсягу було виділено для дисциплін за вибором студента. Серед цих дисциплін представлені вибіркові дисципліни фахового спрямування та дисципліни, непов'язані з фахом, що здобувається. Це потребуватиме подальшого розроблення спектра вибіркових дисциплін та внесе здорову конкуренцію у роботу викладача.

З метою імплементації нового Закону України «Про вищу освіту» навчання магістрів переведено на термін 1,5 року. Для реалізації магістерської дипломної роботи посилені практична складова навчальних планів за рахунок виділення більшої кількості кредитів на практику та дипломування.

В ЖДТУ вчасно вжиті заходи щодо переходу на новий Перелік спеціальностей (2015 року): розроблено і направлено МОН України акт узгодження, проводиться робота зі створення нових навчальних планів та освітніх програм, та методичного забезпечення дисциплін.

В університеті вироблені єдині підходи до методичного забезпечення організації навчального процесу. Інформаційні пакети дисципліни містять: програми навчальних дисциплін, робочі програми, засоби діагностики, вказівки і завдання до самостійної роботи, матеріали до лекцій, практичних та лабораторних занять. Усі методичні матеріали з дисциплін планується розмістити на освітньому порталі «Навчальні ресурси ЖДТУ». Наповнення порталу та своєчасне оновлення інформації – одне з найважливіших завдань кафедр університету.

Поточна діяльність здійснюється на основі робочих навчальних планів, які розробляються у березні–квітні, підписуються деканами факультетів, навчально-методичним відділом, погоджуються проректором з науково-педагогічної роботи і затверджуються ректором університету.

Конкретний зміст навчальних дисциплін визначається навчальними програмами та робочими навчальними програмами, які щорічно переглядаються на засіданнях кафедр. Зміст навчальних програм дисциплін відповідає вимогам ОКХ та ОПП спеціальностей і засадам Болонського процесу. Він відображає типи професійної діяльності та виробничі функції майбутніх фахівців через типові завдання діяльності та зміст умінь, що розвиваються під час вивчення кожної дисципліни. Робочі навчальні програми з дисциплін розроблені з урахуванням кредитно-модульної системи організації навчального процесу. Вони структуровані на змістові модулі, містять елементи модульного контролю засвоєння знань. Значна увага приділена самостійній роботі студентів. Частка самостійної роботи становить 67 %, що повністю відповідає сучасним вимогам.

Курсове проектування здійснюється відповідно до методичних вказівок і має за мету закріплення отриманих знань у формі практичних навичок. Практична підготовка студентів проводиться також через систему ознайомчих, виробничих та переддипломних практик. На всіх спеціальностях розроблені програми практик, випускові кафедри, факультети та університет в цілому укладають угоди з промисловими підприємствами, фірмами, організаціями та установами регіону про бази практик. Керівники практик від університетів тісно співпрацюють з керівниками баз практик та тими, хто безпосередньо опікується студентами, які практикуються. Це дозволяє узгодити завдання, етапи проходження практики, об'єктивно оцінити її результати. На молодших курсах у межах ознайомчих практик проводяться виїзди на підприємства з метою ознайомлення студентів з їх діяльністю. Виробничі та переддипломні практики проводяться за індивідуальними завданнями і мають за мету збір матеріалів для виконання курсового та дипломного проектування. Координацію з проведення практичної підготовки виконує відповідальний працівник навчально-методичного відділу університету.

Державна атестація фахівців проводиться згідно з ОПП для ОКР «бакалавр» у формі державних іспитів та/або захисту дипломних робіт, для ОКР «спеціаліст» – державних іспитів та/захисту дипломних проектів (робіт), для ОКР «магістр» – державних іспитів та/захисту дипломних робіт магістрів. Випусковими кафедрами розроблені й затверджені вченими радами факультетів програми та методичні вказівки до всіх видів державної атестації. Склад державних екзаменаційних комісій призначається наказом ректора ЖДТУ. До складу ДЕК входять провідні фахівці з професорсько-викладацького складу ЖДТУ відповідних

спеціальностей, а головами запрошуються фахівці базових вищих навчальних закладів, установ Національної та галузевих академій наук, підприємств та організацій України. Відповідний склад державних екзаменаційних комісій забезпечує об'єктивну та принципову оцінку знань, умінь та навичок, набутих випускниками під час навчання в ЖДТУ.

Таким чином, ЖДТУ має повноцінну нормативну базу, що визначає зміст підготовки фахівців і забезпечена достатньою кількістю різноманітних комплексних кваліфікаційних завдань та інших методів діагностики знань. У діючу нормативну базу постійно вносяться зміни і доповнення, зорієнтовані на потреби регіону, світові досягнення у підготовці спеціалістів. Університет докладает значних зусиль для наповнення практичної підготовки, тісно співпрацює з підприємствами та установами для забезпечення баз практики. Узагальнюючи результати аналізу організаційного та навчально-методичного забезпечення навчально-виховного процесу в Житомирському державному технологічному університеті, потрібно підкреслити, що ця робота проводиться на достатньому рівні та в цілому відповідає діючим нормативам освітянської діяльності, сучасним вимогам підготовки фахівців та кваліфікаційним рівням. У ЖДТУ створена дієва система методичного та інформаційного супроводу навчального процесу, що реалізується через роботу ректорату, випускових та загальноосвітніх кафедр, Вченої та Науково-методичних рад, навчально-методичного відділу, бібліотеки та відділу комп'ютерних мереж університету. Варто констатувати, що рівень забезпеченості методичними матеріалами достатній, на більшості кафедр є потрібна кількість технічних засобів навчання. Навчальні плани і програми виконуються в повному обсязі. Наявність власної видавничої бази дозволяє виконати ліцензійні умови щодо забезпечення навчального процесу науковою, навчальною та навчально-методичною літературою. Розпочата робота по імплементації новацій Закону України «Про вищу освіту».

### **3. ПРОФЕСОРСЬКО-ВИКЛАДАЦЬКИЙ СКЛАД**

Аналіз штатного розпису ЖДТУ, наказів і документації з питань комплектування кадрів свідчить про те, що в навчальному закладі працює кваліфікований колектив науковців і викладачів. Станом на 10.12.2015 р. з 318 осіб професорсько-викладацького складу 91,8 % працює на постійній основі, а 67,6 % мають наукові ступені та вчені звання. На постійній

основі в ЖДТУ працює 38 докторів наук, професорів та 158 кандидатів наук, доцентів, а на умовах сумісництва – 12 докторів наук і 7 кандидатів наук. Серед штатних співробітників ЖДТУ 67,1 % становлять особи вищої кваліфікації (доктори наук і професори, кандидати наук і доценти). З 318 осіб штатного складу 84 % не досягли пенсійного віку.

З 18 випускових кафедр 17 очолюють доктори наук, професори. Новостворену кафедру публічного управління та адміністрування очолює кандидат юридичних наук Нонік В.В. Кадрове забезпечення підготовки фахівців з напрямів та спеціальностей відповідає Ліцензійним умовам надання освітніх послуг. ЖДТУ повною мірою дотримується вимог Постанови КМ України від 17.08.2002 р. № 1134 щодо співвідношення чисельності студентів на одну штатну посаду науково-педагогічних працівників. Педагогічне навантаження на одну штатну посаду в ЖДТУ становить 825 годин.

За 2015 рік затверджені рішення Вченої ради університету про присвоєння вченого звання професора 2 особам (Бутинець Т.А., Подчашинський Ю.О.) та вченого звання доцента – 13 особам (Кучер С.В., Загурська-Антонюк В.Ф., Литвинчук О.В., Железний О.Д., Дерев'янка О.В., Полчанов А.Ю., Новак О.С., Шавурський Ю.О., Пащенко О.П., Морозов А.В., Коренівська О.Л., Нікітчук Т.М., Остапчук А.А.). З метою залучення до навчального процесу провідних вчених та висококваліфікованих фахівців з виробничих підприємств до викладання в університеті запрошені на засадах сумісництва 26 осіб. Серед них 12 професорів, докторів наук та 7 доцентів, кандидатів наук, тобто особи з вченими ступенями і званнями серед сумісників складають 73,08 %.

Характеристика кадрового складу кафедр ЖДТУ станом на 10.12.2015 року наведена в таблицях.

**Штатні науково-педагогічні працівники**  
(станом на 10.12.2015 р.)

№ з/п	Назва кафедри	Всього викладачів	У тому числі з вченими ступенями і званнями				Всього з вченими ступенями і званнями		Викладачі без вченого ступеня і звання		Всього пенсійного віку	
			д-ри. наук і проф.	%	канд. наук і доц.	%	чол.	%	чол.	%	чол.	%
1.	Гуманітарних і соціальних наук	9	1	11,11	6	66,67	7	77,78	2	22,22	2	22,22
2.	Економіки підприємства	24	3	12,5	11	45,83	14	58,33	10	41,67	3	12,5
3.	Менеджменту організацій і адміністрування	19	2	10,53	11	57,89	13	68,42	6	31,58	2	10,53
4.	Управління персоналом та економіки праці	10	1	10,0	5	50,0	6	60,0	4	40,0	3	30,0
5.	Економічної теорії та загальноекономічної підготовки	8	2	25,0	4	50,0	6	75,0	2	25,0	1	12,5
6.	Обліку і аудиту	13	4	30,77	9	69,23	13	100,0	-	-	-	-
7.	Бухгалтерського обліку та аналізу за видами економічної діяльності	12	2	16,67	8	66,67	10	83,34	2	16,66	-	-
8.	Фінансів і кредиту	11	3	27,27	8	72,73	11	100,0	-	-	-	-
9.	Міжнародної економіки	5	1	20,0	4	80,0	5	100,0	-	-	-	-
10.	Економічної безпеки, публічного управління та адміністрування	5	1	20,0	4	80,0	5	100,0	-	-	-	-
11.	Комп'ютеризованих систем управління та автоматики	11	1	9,09	4	36,36	5	45,45	6	54,55	3	27,27
12.	Автоматизованого управління технологічними процесами та комп'ютерних технологій	16	1	6,25	12	75,0	13	81,25	3	18,75	2	12,5
13.	Радіотехніки, радіоелектронних апаратів та телекомунікацій	15	1	6,67	8	53,33	9	60,0	6	40,0	5	33,33
14.	Програмного забезпечення систем	18	2	11,11	10	55,56	12	66,67	6	33,33	4	22,22
15.	Комп'ютерної інженерії	9	1	11,11	3	33,33	4	44,44	5	55,56	2	22,22
16.	Технологій машинобудування	9	2	22,22	6	66,67	8	88,89	1	11,11	6	66,67
17.	Металорізальних верстатів та систем	6	1	16,67	4	66,67	5	83,34	1	16,66	3	50,0
18.	Загальноінженерних дисциплін	7	1	14,29	3	42,86	4	57,15	3	42,85	3	42,85
19.	Автомобілів та автомобільного господарства	15	3	20,0	7	46,67	10	66,67	5	33,33	5	33,33
20.	Фізики та вищої математики	11	2	18,18	3	27,27	5	45,45	6	54,55	-	-
21.	Фізичного виховання та спорту	14	-	-	3	21,43	3	21,43	11	78,57	4	28,57
22.	Розробки родовищ корисних копалин ім. проф. Бакка М.Т.	10	1	10,0	6	60,0	7	70,0	3	30,0	1	10,0
23.	Маркшейдерії	10	-	-	6	60,0	6	60,0	4	40,0	-	-
24.	Екології	15	2	13,33	11	73,33	13	86,66	2	13,33	-	-
25.	Іноземних мов	10	-	-	2	20,0	2	20,0	8	80,0	-	-
Всього		292	38	13,01	158	54,11	196	67,12	96	32,88	49	16,78



**Зовнішні сумісники**  
**(станом на 10.12.2015 р.)**

№ з/п	Назва кафедри	Всього викладачів	У тому числі з вченими ступенями і званнями				Всього з вченими ступенями і званнями		Викладачі без вченого ступеня і звання		Всього пенсійного віку	
			д-ри наук і проф.	%	канд. наук і доц.	%	чол.	%	чол.	%	чол.	%
1.	Гуманітарних наук і соціальних наук	1	-	-	-	-	-	-	1	100,0	-	-
2.	Економіки підприємства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Менеджменту організацій і адміністрування	4	2	50,0	1	25,0	3	75,0	1	25,0	-	-
4.	Управління персоналом та економіки праці	4	2	50,0	-	-	2	50,0	2	50,0	-	-
5.	Економічної теорії та загальноекономічної підготовки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	Обліку і аудиту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	Бухгалтерського обліку та аналізу за видами економічної діяльності	1	-	-	1	100,0	1	100,0	-	-	-	-
8.	Фінансів і кредиту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.	Міжнародної економіки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.	Економічної безпеки, публічного управління та адміністрування	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.	Комп'ютеризованих систем управління та автоматики	2	1	50,0	1	50,0	2	100,0	-	-	-	-
12.	Автоматизованого управління технологічними процесами та комп'ютерних технологій	1	1	100,0	-	-	1	100,0	-	-	1	100,0
13.	Радіотехніки, радіоелектронних апаратів та телекомунікацій	3	-	-	1	33,33	1	33,33	2	66,67	-	-
14.	Програмного забезпечення систем	1	-	-	1	100,0	1	100,0	-	-	-	-
15.	Комп'ютерної інженерії	1	-	-	1	100,0	1	100,0	-	-	-	-
16.	Технології машинобудування	1	1	100,0	-	-	1	100,0	-	-	-	-
17.	Металорізальних верстатів та систем	1	1	100,0	-	-	1	100,0	-	-	-	-
18.	Загальноінженерних дисциплін	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19.	Автомобілів та автомобільного господарства	2	2	100,0	-	-	2	100,0	-	-	1	50,0
20.	Фізики та вищої математики	1	-	-	1	100,0	1	100,0	-	-	-	-
21.	Фізичного виховання та спорту	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22.	Розробки родовищ корисних копалин ім. проф. Бакка М.Г.	1	1	100,0	-	-	1	100,0	-	-	-	-
23.	Маркшейдерії	1	1	100,0	-	-	1	100,0	-	-	-	-
24.	Екології	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25.	Іноземних мов	1	-	-	-	-	-	-	1	100,0	-	-
Всього		26	12	46,16	7	26,92	19	73,08	7	26,92	2	7,69

Всі викладачі за рівнем наукової та науково-педагогічної кваліфікації відповідають кваліфікаційним вимогам щодо змісту дисциплін, які вони викладають, та щодо освітньо-

кваліфікаційного рівня. Перепідготовка та підвищення кваліфікації професорсько-викладацького складу є важливим аспектом діяльності ЖДТУ. За звітний період весь штатний професорсько-викладацький склад університету підвищив рівень своєї педагогічної та наукової майстерності. Викладачі проходять стажування згідно з річними планами кафедр відповідно до наказу ректора по університету. Стажування викладачів відбувається за індивідуальними програмами. Звіти про результати підвищення кваліфікації надаються до навчального відділу. Ця діяльність здійснюється згідно з планами-графіками, затвердженими на кафедрах, шляхом:

- стажування на профільних кафедрах провідних вищих навчальних закладів або в установах Національної академії наук України;
- підвищення кваліфікації на факультетах та курсах підвищення кваліфікації у провідних вищих навчальних закладах України або установах НАН України;
- стажування у закордонних університетах (за наявності двосторонньої угоди про співпрацю);
- навчання в докторантурі або аспірантурі за денною формою;
- захисту докторських і кандидатських дисертацій.

Після закінчення підвищення кваліфікації та стажування викладачі звітуються на засіданнях кафедр відповідно до «Положення про підвищення кваліфікації та стажування науково-педагогічних працівників Житомирського державного технологічного університету», прийнятого рішенням Вченої ради від 29 квітня 2013 року, протокол № 8 та затвердженого наказом ректора № 142 від 30 квітня 2013 року.

Однією з найважливіших форм підвищення кваліфікації професорсько-викладацького складу ЖДТУ є аспірантура з 13 спеціальностей та докторантура з 6 спеціальностей:

- Аспірантура:
  - 01.05.02 Математичне моделювання та обчислювальні методи;
  - 03.00.16 Екологія;
  - 05.02.08 Технологія машинобудування;
  - 05.02.09 Динаміка та міцність машин;
  - 05.03.01 Процеси механічної обробки, верстати та інструменти;
  - 05.11.17 Біологічні та медичні прилади і системи;
  - 05.13.03 Системи та процеси керування;
  - 05.13.07 Автоматизація процесів керування;
  - 05.15.01 Маркшейдерія;
  - 05.15.09 Геотехнічна і гірнична механіка;
  - 05.22.20 Експлуатація та ремонт засобів транспорту;

- 08.00.04 Економіка та управління підприємствами;
- 08.00.09 Бухгалтерський облік, аналіз та аудит;
- Докторантура:
- 03.00.16 Екологія;
- 05.02.08 Технологія машинобудування;
- 05.03.01 Процеси механічної обробки, верстати та інструменти;
- 05.22.20 Експлуатація та ремонт засобів транспорту;
- 08.00.04 Економіка та управління підприємствами;
- 08.00.09 Бухгалтерський облік, аналіз та аудит.

Станом на 01.12.2015 р. в докторантурі навчається на бюджетній основі 3 докторанти та на договірній основі 3 докторанти. 25 кандидатів наук з різних кафедр самостійно працюють над докторськими дисертаціями.

В аспірантурі навчається станом на 01.12.2015 р. на бюджетній основі 28 аспірантів та на договірній основі 22 аспіранти, з них денної форми навчання – 15; заочної – 7.

У 2015 році захищено викладачами університету 4 докторські дисертації, у тому числі 1 дисертація з технічних наук, 3 з економічних. Аспірантами і здобувачами університету захищено 26 кандидатських дисертацій, у тому числі: з технічних наук – 7, економічних – 16, педагогічних – 2, з екологічної безпеки – 1. Під час навчання в аспірантурі успішно захистили кандидатські дисертації з економічних наук аспіранти: Ксендзук В.В. (науковий керівник д.е.н., проф. Олійник О.В.), Вольська К.О., Яковець Г.Ю. (науковий керівник д.е.н., проф. Легенчук С.Ф.)

За останні 5 років докторантурою університету підготовлено 18 докторів наук та аспірантурою – 109 кандидатів наук. Переважну складову при захисті дисертацій становлять молоді науковці віком до 35 років. У середньому цей показник складає 65 % від загальної кількості захищених кандидатських і докторських дисертацій. Аспірантами і докторантами отримано 3 іменні стипендії Кабінету Міністрів України для молодих учених та 2 іменні стипендії Верховної Ради України для найталановитіших молодих учених.

Важливу роль у підвищенні професійного рівня викладачів у галузі технічних та економічних наук відіграють наукові школи, що створені й активно функціонують у ЖДТУ. Вони працюють під керівництвом провідних професорів та спрямовані на підготовку наукових кадрів вищої кваліфікації.

Прийнято рішення щодо присвоєння звання «Почесний професор ЖДТУ»: доктору технічних наук, професору Струтинському Василю Борисовичу за багаторічну сумлінну працю та особистий внесок у науково-технічну і соціально-культурну сфери діяльності університету, а також за заслуги у сприянні розвитку Житомирського державного технологічного університету.

Узагальнюючи аналіз кадрового забезпечення навчально-виховного процесу, потрібно підкреслити, що професорсько-викладацький склад кафедр ЖДТУ представлений висококваліфікованими кадрами, які мають досвід наукової, викладацької та виробничої діяльності. За звітний період відбулися позитивні кількісні й якісні зміни. Переважаючими темпами зростає кількість професорів, докторів наук та доцентів, кандидатів наук. Усі випускові кафедри, які забезпечують підготовку магістрів, очолюються професорами, докторами наук. ЖДТУ прикладає значних зусиль для підвищення рівня наукової кваліфікації викладачів, що підтверджується ефективністю роботи аспірантури та докторантури. На засадах сумісництва до викладання залучаються висококваліфіковані кадри, які мають значний досвід наукової, викладацької та виробничої діяльності. Професорсько-викладацький склад постійно підвищує рівень кваліфікації шляхом стажування та перепідготовки. Таким чином, професорсько-викладацький склад ЖДТУ спроможний забезпечити якісну підготовку фахівців.

#### **4. МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ**

Матеріально-технічна база ЖДТУ складається з основних та допоміжних будівель, 3 гуртожитків, 11 спортивних споруд, у тому числі, стадіону зі штучним покриттям і тенісного корту, працює медичний пункт, буфет та їдальня на 220 місць. Перспективний план розвитку матеріально-технічної бази відображено у Перспективній розгорнутій Концепції діяльності ЖДТУ на 2010–2015 роки (рішення Вченої ради ЖДТУ від 29.04.2010 р., протокол № 8).

Висновок Державної санітарно-епідеміологічної служби Міністерства охорони здоров'я України (від 26.01.2012 р. № 05.03.02-04/4573, термін дії – 5 років) встановив відповідність об'єктів ЖДТУ нормам і медичним критеріям безпеки для здійснення господарської діяльності з професійної підготовки фахівців та вимогам ДБН В.2.2-3-1997 «Будинки та споруди навчальних закладів».

Загальна площа будівель ЖДТУ становить 47539 м<sup>2</sup>, з них площа навчально-лабораторних будівель – 23472 м<sup>2</sup>, гуртожитків – 17749 м<sup>2</sup>. Навчальні приміщення обладнані наочним приладдям, приладами, установками, моделями і макетами відповідно до вимог програм навчальних дисциплін. Три великі поточні аудиторії обладнані сучасною технікою, в яких встановлено інтерактивні дошки та іншу комп'ютерну техніку, що дозволяє проводити не лише лекційні заняття, але й інтернет-конференції та інші заходи. Спеціалізовані лабораторії кафедр, в яких здійснюється фахова підготовка, мають достатню кількість приладів, макетів та інших демонстраційних матеріалів. Згідно з вимогами техніки

безпеки окремі лабораторії (хімії, фізики, біології тощо) мають додаткові службові приміщення (препараторські) для підготовки до лабораторних робіт. Створена і відповідним чином обладнана спеціалізована лабораторія з охорони праці. Деяка частина лабораторного обладнання застаріла і вимагає модернізації. Робота в цьому напрямку проводиться в плановому порядку.

ЖДТУ інтенсивно використовує наявні навчальні площі. Завдяки тому, що заняття проходять у дві зміни, практично розв'язана проблема зі співвідношенням між наявним аудиторним фондом та чисельністю контингенту студентів. Для проведення занять зі студентами університету використовуються навчальні площі ВПУ ЖДТУ.

Для студентів ЖДТУ з інших міст наявні три гуртожитки, в яких проживає 1193 особи, що становить 100 % від загальної кількості тих, хто потребує поселення. Санітарно-технічний стан гуртожитків ЖДТУ відповідає вимогам, у приміщеннях та житлових кімнатах проводяться поточні ремонти, замінюються меблі та інше обладнання. Кількість побутових та допоміжних приміщень задовольняє потреби мешканців. У гуртожитках є робочі кімнати, де студенти мають можливість виконувати домашні та самостійні завдання. За сприяння адміністрації університету та Профспілкової організації студентів ЖДТУ студенською радою 1 та 2 гуртожитків частково були замінені двері, вікна, труби та крани на кухнях, закуплені меблі на кухню (полочки, вішалки тощо) та в кімнати студентів. На наступний рік також заплановано заміну вікон, заміну сантехніки на секціях та в санвузлах, збільшення душових кабін, закупівлю газових плит, сантехніки. Також пріоритетними є утеплення зовнішнього фасаду гуртожитків для більшої економії тепла та зменшення плати за тепло студентам.

ЖДТУ проводить активну роботу з розвитку спортивно-масової роботи, для цього у студентів та викладачів є всі можливості: фізкультурно-оздоровчий корпус, стадіон, сучасний тенісний корт, футбольне поле зі штучним покриттям, тренажерна спортивна площадка. Розташування спортивних споруд поблизу навчальних корпусів та гуртожитків дозволяє проводити спортивні заходи як під час навчальних занять, так і у вільний час.

Харчування студентів та співробітників ЖДТУ забезпечують їдальня і буфет загальною площею 879 м<sup>2</sup>, з них 680 м<sup>2</sup> здано в оренду (договір від 28.10.2015 р. № 1699). Загальна кількість посадкових місць – 220. Це повною мірою забезпечує потреби студентів та співробітників ЖДТУ.

Потужним науково-інформаційним та просвітницьким осередком університету, що забезпечує літературою, періодичними виданнями та інформацією навчально-виховний процес, наукові дослідження є бібліотека університету. Завдяки орієнтації на навчальні дисципліни працівники бібліотеки накопичують і систематизують максимально повний обсяг вторинної інформації, оперативно інформують професорсько-викладацький склад з питань

новинок законодавства, проблем вищої освіти, матеріалів із періодичних видань на допомогу навчальному процесу, видатних подій України та світу. Фонд бібліотеки формується відповідно до профілю вузу та інформаційних потреб читачів з використанням традиційних й нетрадиційних джерел. Ресурси бібліотеки доступні через всесвітню мережу Інтернет в межах web-сайту університету <http://www.ztu.edu.ua>. Відповідаючи вимогам часу, бібліотека спрямовує свою діяльність на якнайповніше задоволення інтересів і запитів користувачів, забезпечуючи доступ до друкованих та електронних інформаційних ресурсів. Автоматизація в бібліотеці призвела до нового рівня обслуговування читачів, працює електронна кафедра видачі літератури для професорсько-викладацького складу, аспірантів та співробітників університету у відділі абонементу бібліотеки. На сучасному етапі в бібліотеці автоматизовані усі бібліотечні процеси, функціонує локальна комп'ютерна мережа, що об'єднує усі підрозділи бібліотеки та налічує 20 комп'ютерів. Бібліотечно-бібліографічне обслуговування виконується за допомогою електронного каталогу, де відображено весь фонд бібліотеки та зміст журналів українських і російських видавництв. У відділі навчального абонементу студенти отримують комплекти підручників та прослуховують заняття з основ бібліотечно-бібліографічних знань. Окремою формою роботи є МБА (міжбібліотечний абонемент), який задовольняє інформаційні запити читачів, використовуючи фонди бібліотек України. У тісній співдружності з кафедрами університету бібліотекою постійно проводяться «Дні кафедри», «Дні інформації», цикли виставок, присвячені знаменним датам, виставки нових надходжень до бібліотеки тощо. Щорічно бібліотека проводить масові заходи зі студентами. Значну допомогу навчальному процесу надають читальні зали. Для забезпечення самостійної роботи студентів працівники читальних залів ретельно підбирають літературу для наукових робіт, практичних та семінарських занять, доповнюють списки рекомендованої кафедрами літератури новими надходженнями.

Створено веб-портал навчальних ресурсів ЖДТУ (<http://learn.ztu.edu.ua/>), на якому розміщуються електронні версії навчально-методичних матеріалів з дисциплін, які викладаються в університеті. З кожної дисципліни розміщуються інформаційні пакети, що містять навчальну та робочу програми, плани семінарських та практичних занять, методичні вказівки до виконання лабораторних робіт, самостійної роботи студента, конспекти лекцій, питання семестрового контролю, критерії оцінювання, посилання на корисні ресурси та програмне забезпечення, що використовується у межах дисципліни тощо. Особливо важливим є забезпечення можливості доступу до інформації не лише з персонального комп'ютера, але й з мобільного телефону чи планшета. Веб-портал підтримує можливості проведення консультацій у формі форумів та чатів, проведення тестів у режимі онлайн.

Для оцінки ефективності наукової роботи все більша увага приділяється рейтингу університету за наукометричними показниками. За останній рік зросла кількість публікацій вчених університету у провідних фахових зарубіжних журналах або у вітчизняних виданнях, що включені до міжнародних наукометричних баз. Так, за даними наукометричної бази SCOPUS станом на 16 липня 2015 року, ЖДТУ має 109 публікацій, 156 цитувань, а індекс Гірша становить 7. Житомирський державний технологічний університет посідає у рейтингу ВНЗ України, за показниками наукометричної бази даних Scopus, 65 місце серед 124 ВНЗ України та перше серед ВНЗ Житомирської області.

Редакційно-видавничий відділ ЖДТУ видає підручники, навчальні та навчально-методичні посібники і розробки, монографії, збірки тез доповідей за результатами наукових конференцій, що проходять на базі ЖДТУ. Крім того, видається періодичний науковий журнал Вісник ЖДТУ/Технічні науки <http://vtn.ztu.edu.ua/> і Вісник ЖДТУ/Економічні науки <http://ven.ztu.edu.ua/>, міжнародні збірники наукових праць Процеси механічної обробки в машинобудуванні <http://pmo.ztu.edu.ua/> і Проблеми теорії та методології бухгалтерського обліку, контролю і аналізу <http://pbo.ztu.edu.ua/>. Всі ці видання внесені до переліку наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук. Усі наукові журнали і збірники мають власні сайти, де у вільному доступі відображаються електронні варіанти повнотекстових статей, англomовна інформація щодо назви та анотацій статей і архів випусків номерів. Видання представлено в міжнародних наукометричних базах даних, репозитаріях та пошукових системах: Ulrichsweb™ Global Serials Directory, eLIBRARY.ru, WorldCat, Bielefeld Academic Search Engine, УІНЦ, РІНЦ.

Редакційно-видавничий відділ оснащений комп'ютерною та копіювально-розмножувальною технікою, що дозволяє власними силами виконувати роботи практично на всіх етапах підготовки видань. Потужність поліграфічної бази за 2015 рік перевищує 900 друк. арк.

### Результати видавничої діяльності ЖДТУ

Вид видання	Роки					Всього
	2011	2012	2013	2014	2015	
Підручники з грифом МОН України	4	1	-	1	-	6
Навчальні та навчально-методичні посібники з грифом МОН України	4	5	9	2	1	21
Навчальні та навчально-методичні посібники з грифом Вченої ради ЖДТУ	3	2	4	5	4	18
Монографії	13	17	8	10	5	53

У ЖДТУ приділяється велика увага оснащенню навчального процесу технічними засобами навчання, зокрема комп'ютерами та відеотехнікою. В університеті наявне мультимедійне, відео та інше обладнання, необхідне для проведення лекцій, практичних занять, презентацій, наукових конференцій та інших заходів. На даний час парк комп'ютерної техніки ЖДТУ нараховує 797 одиниць, з них у навчальному процесі використовується 760. Усі комп'ютери, що безпосередньо використовуються в навчальному процесі, мають вихід в Internet. У ЖДТУ функціонують 2 локальні комп'ютерні мережі, обидві мають вихід до глобальної мережі Internet. У ЖДТУ обладнані 35 спеціалізованих комп'ютерних класів та лабораторій, де проводяться заняття з фундаментальних і фахових дисциплін, іноземних мов. Крім того, виконання індивідуальної роботи (курсове та дипломне проектування), самостійної роботи студентів та наукової роботи магістрів забезпечується комп'ютерною технікою, що знаходиться в лабораторіях та кабінетах кафедр. Підвищення рівня комп'ютеризації навчального процесу – важлива складова розвитку ЖДТУ. З метою покращання комп'ютерного забезпечення, крім оновлення та розширення парку комп'ютерів, в ЖДТУ проводиться робота з оптимізації структури комп'ютерної мережі та введення в її роботу нових сервісів, а саме впровадження різних форм дистанційного навчання, використання можливостей відео-конференцій тощо. В 2015 році створено зони Wi-Fi в холі університету, читальній залі бібліотеки та на території обчислювального центру. Проведено підключення до мережі Інтернет по оптичному каналу лабораторного корпусу № 2 по вул. Пушкінській 44 та створено альтернативний канал для навчального корпусу по вул. Черняхівського, 103.

На даний час відбувається наповнення інформацією сервера освітнього порталу з усіх навчальних дисциплін, що викладаються. В ЖДТУ функціонує 6 мультимедійних аудиторій, в 2 з яких встановлено та використовується обладнання фірми Polysom для проведення повноцінних відео-конференцій.

ЖДТУ має власний Інтернет-сайт, що знаходиться за адресою [www.ztu.edu.ua](http://www.ztu.edu.ua). Встановлена і працює електронна пошта. Викладачі та студенти ЖДТУ через Internet можуть скористатися послугами електронної бібліотеки. Для отримання сучасного програмного забезпечення університет бере участь у програмі DreamSpark від корпорації Microsoft (MSDN AA Microsoft Developer Network Academic Alliance). В межах цієї програми ЖДТУ отримує операційні системи, засоби розробки програм, оновлює існуючі програмні продукти та використовує інші послуги, які надаються безпосередньо розробником.

У 2015 році закуплено 57 ліцензій операційних систем Windows 7/Windows 8/Windows 10, 57 ліцензій Microsoft Office 2010/2013, 62 ліцензії на антивірус фірми ESET. Для розширення можливостей навчального процесу в ЖДТУ функціонує Академія



інформаційних технологій від Microsoft та Академія CISCO.

У межах проекту 530644-TEMPUS-1-2012-1-ES-Tempus-JPCR Безпека людини (довкілля, продукти харчування, медицина, суспільство) на територіях забруднених радіоактивними речовинами створено спеціалізований комп'ютерний клас, що використовується в навчальному процесі та для наукових досліджень.

Організація роботи з охорони праці учасників навчально-виховного процесу в університеті здійснюється з дотриманням вимог Законів України «Про охорону праці», «Про пожежну безпеку», «Положення про організацію роботи з охорони праці учасників навчально-виховного процесу в установах і навчальних закладах». Усі керівники підрозділів один раз на три роки проходять навчання в ОКП «Обласний навчально-курсний комбінат ЖКГ» Житомирської обласної ради та отримують відповідні посвідчення державного зразка. Кожного навчального року наказом ректора призначаються відповідальні особи за охорону праці на факультетах, кафедрах та в структурних підрозділах, з якими проводяться семінари-навчання. Щорічно, відповідно до наказів ректора, в усіх підрозділах зі співробітниками проводяться навчання та інструктажі з питань охорони праці, а на роботах з підвищеною небезпекою здійснюються спеціальні навчання та інструктажі з питань охорони праці. Проводяться заміри опору ізоляції електричних мереж та електроустановок. Перед кожним міжміським виїздом з водіями проводяться інструктажі. Структурні підрозділи університету укомплектовані аптечками першої медичної допомоги, які поновлюються двічі на рік, вогнегасниками, спецодягом та засобами індивідуального захисту. В 2015 році випадків виробничого травматизму не було.

Узагальнюючи результати аналізу стану матеріально-технічної бази ЖДТУ, потрібно підкреслити, що матеріально-технічне забезпечення університету знаходиться на достатньому рівні. ЖДТУ має власні навчальні приміщення, бібліотеку, гуртожитки, спортивні споруди тощо. Санітарно-технічний стан будівель відповідає існуючим вимогам. В університеті дотримуються вимог охорони праці та техніки безпеки, виробничої і протипожежної безпеки. Адміністрація, кафедри та інші структурні підрозділи приділяють велику увагу підвищенню рівня оснащеності навчального процесу технічними засобами навчання, оновленню і розширенню комп'ютерного парку. Створюються нові та модернізуються існуючі спеціалізовані лабораторії та аудиторії. ЖДТУ має власну поліграфічну базу, яка повною мірою забезпечує потреби університету у власній поліграфічній продукції. В роботі бібліотеки, крім постійного оновлення і розширення книжних фондів, велика увага приділяється комп'ютеризації, створена спеціалізована віртуальна бібліотека, фонд переведено на електронний облік. Інтенсивно проводиться розширення і оновлення комп'ютерного парку. Проводиться активна робота з підвищення

комп'ютерного забезпечення та впровадження сучасних інформаційних технологій у систему підготовки фахівців. Впроваджуються сучасні форми проведення лабораторних та практичних занять: ігрове проектування, ділові ігри, моделювання практичних ситуацій. Певні складнощі та недоліки, які є в матеріально-технічному забезпеченні навчального процесу, мають об'єктивний характер і пов'язані з економічними чинниками. Незважаючи на складний фінансовий стан, в ЖДТУ проводиться цілеспрямована робота з розвитку та модернізації матеріально-технічної бази, її вдосконалення та збереження.

## **5. ВИХОВНА ТА СОЦІАЛЬНА РОБОТА**

Сьогодні Українська держава та її громадяни стають безпосередніми учасниками процесів, які мають надзвичайно велике значення для подальшого визначення, в першу чергу, своєї долі, долі своїх сусідів, подальшого світового порядку на планеті. В сучасних важких і болісних ситуаціях викликів та загроз і водночас великих перспектив розвитку, кардинальних змін у політиці, економіці, соціальній сфері пріоритетним завданням суспільного поступу, поряд з забезпеченням своєї суверенності й територіальної цілісності, пошуками шляхів для інтегрування в Європейське співтовариство, є визначення нової стратегії виховання як багатокомпонентної та багатовекторної системи, яка великою мірою формує майбутній розвиток Української держави.

Інтеграційні процеси, що відбуваються в Україні, європоцентричність, пробудження громадянської і громадської ініціатив, виникнення різних громадських рухів, розповсюдження волонтерської діяльності, які накладаються на технологічну і комунікативну глобалізацію, міграційні зміни всередині суспільства, ідентифікаційні і реідентифікаційні процеси в особистісному розвитку кожного українця, відбуваються на тлі сплеску інтересу і прояву патріотичних почуттів і нових ставлень до історії, культури, релігії, традицій і звичаїв українського народу.

Тому нині, як ніколи, потрібні нові підходи і нові шляхи до виховання патріотизму як почуття і як базової якості особистості. При цьому потрібно враховувати, що Україна має стародавню і величну культуру та історію, досвід державницького життя, які є потужним джерелом і міцним підґрунтям виховання дітей і молоді. Вони уже ввійшли до освітнього і загальновиховного простору, але нинішні суспільні процеси вимагають їх переосмислення, що відкриває нові можливості для освітньої сфери.

В основу системи національно-патріотичного виховання покладено ідею розвитку української державності як консолідуючого чинника розвитку українського суспільства та

української політичної нації. Важливу роль у просвітницькій діяльності відіграє відновлення історичної пам'яті про тривалі державницькі традиції України.

Серед них Київська Русь, Велике князівство Литовське, Військо Запорозьке, Гетьманщина, Українська Народна Республіка, Гетьманат Павла Скоропадського, Західноукраїнська Народна Республіка, Карпатська Україна та інші українські визвольні проекти. На особливу увагу заслуговує формування української політичної культури в часи Речі Посполитої та Австро-Угорщини, нове осмислення ролі Кримського Ханату як держави кримськотатарського народу, включно з тривалим воєнним протистоянням і плідною військовою та культурною співпрацею.

Особливого значення набуває ознайомлення з історією героїчної боротьби українського народу за державну незалежність протягом свого історичного шляху, зокрема у ХХ – ХХІ століттях це ОУН, УПА, дисидентський рух, студентська Революція на граніті, Помаранчева революція, Революція Гідності та ін.

Важливим завданням є розгляд порівняльно-історичних відомостей про переривання державності в інших європейських країнах, які сьогодні представлені потужними європейськими націями. Спеціального розгляду потребують історичні обставини, що призводять до переривання державницької традиції.

Разом із тим, національно-патріотичне виховання не має прищеплювати ідеї культурного імперіалізму, тобто способу споглядання світу лише очима власної культури. Ця Концепція виходить з ідеї об'єднання різних народів, національних та етнічних груп, які проживають на території України, довкола ідеї української державності, українського громадянства, що є загальними надбаннями, забезпечують їхній всебічний соціальний та культурний розвиток. Українська держава заперечує будь-які форми дискримінації, підтримуючи всі мови і культури, що зазнали такої дискримінації в часи колоніальної залежності України.

На сучасному етапі розвитку України, коли існує пряма загроза денационалізації, втрати державної незалежності та потрапляння у сферу впливу іншої держави, виникає нагальна необхідність переосмислення зробленого і здійснення системних заходів, спрямованих на посилення патріотичного виховання дітей та молоді – формування нового українця, що діє на основі національних та європейських цінностей:

- повага до національних символів (Герба, Прапора, Гімну України);
- участь у громадсько-політичному житті країни;
- повага до прав людини;
- верховенство права;

- толерантне ставлення до цінностей і переконань представників іншої культури, а також до регіональних та національно-мовних особливостей;
- рівність всіх перед законом;
- готовність захищати суверенітет і територіальну цілісність України.

Відтак, враховуючи всі обставини, виникає гостра потреба у розробленні концепції, яка б визначала нову стратегію цілеспрямованого й ефективного процесу виховання суб'єкта громадянського суспільства, громадянина-патріота України.

Глобальний простір, у який інтегрується студентська молодь, передбачає засвоєння надбань культури різних народів. Тому постає потреба в здатності студентської молоді до входження у світовий соціокультурний простір за умови збереження української національної ідентичності. Всі ці завдання знайшли своє відображення у плануванні та проведенні виховної роботи в ЖДТУ.

Події останніх років дають підстави стверджувати, що переважна більшість громадян України, серед яких є і діти, і молодь, виявили високу патріотичну свідомість та міцну громадянську позицію. Тому одним із найважливіших завдань є продовження роботи з формування у молоді громадянських якостей, розуміння приналежності до Українського народу. Особливу увагу приділено дітям та сім'ям, які переїхали із території військових дій, сприянню їх адаптації у нових умовах та нових колективах, а також дітям, батьки яких є учасниками АТО.

Актуальним є організація збирання та поширення інформації про героїчні вчинки українських військовослужбовців, бійців добровольчих батальйонів під час російсько-української війни, волонтерів та інших громадян, які зробили значний внесок у зміцнення обороноздатності України.

Героїчні й водночас драматичні, й навіть трагічні події останнього часу спонукають до оновлення експозицій студентських музеїв, заповідників та кімнат бойової слави, зокрема щодо інформації про учасників АТО та волонтерів з даної території; необхідно взяти шефство над родинами учасників АТО, які цього потребують. У цілому важливим є формування засобами змісту навчальних предметів якостей особистості, що характеризуються ціннісним ставленням до суспільства, держави, самої себе та інших, природи, праці, мистецтва.

Національну нормативно-правову основу виховної роботи серед студентів ЖДТУ складають такі документи: положення Конституції України, Закон України «Про освіту», Закон України «Про вищу освіту», Концепція національно-патріотичного виховання дітей та молоді, затверджена наказом Міністерства освіти і науки України № 641 від 16.06.2015 р., Державна цільова соціальна програма «Молодь України» на 2009 – 2015 роки та інші

нормативно-правові акти, Лист Міністерства освіти і науки України «Про організацію психологічного і соціального супроводу в умовах інклюзивного навчання» від 26.07.2012 № 1/9-529, Лист Міністерства № 1/9-614 від 27.11.2014 «Про методичні рекомендації з патріотичного виховання», а також внутрішні документи ЖДТУ: «Концепція виховної роботи ЖДТУ», «Положення про студентський гуртожиток ЖДТУ», «Положення про старосту академічної групи», «Положення про куратора академічної групи», що покладені в основу виховної роботи університету.

Виховання студента як громадянина передбачає становлення патріота, тобто людини з активною громадянською позицією, орієнтованої на демократичні цінності та свободи, здатної до захисту права та виконання своїх громадських обов'язків, відображених у Конституції України.

Виховання студента як фахівця орієнтовано на розвиток:

- глибокої зацікавленості, любові до вибраної професії, професійної самосвідомості, ерудиції та компетенції;
- усвідомлення професійного інтересу й відповідальності;
- здатності ставити творчі та ефективно розв'язувати професійні завдання у вибраній сфері професійної діяльності;
- готовності приймати нестандартні рішення;
- відкритості для нових досягнень науки, техніки і практики.

Важливу роль у цьому процесі відіграє особистість викладача, насамперед дисциплін фахового спрямування.

Виховання студента як високоморальної особистості має за мету розвиток:

- високого рівня моральних чеснот (чесності, обов'язку, відповідальності, доброзичливості тощо);
- моральної культури, враховуючи розуміння високоморальних національних і загальнолюдських цінностей;
- гуманістичних поглядів, переконань і світогляду.
- Виховання студента як інтелігентної особистості спрямоване на розвиток:
- високої культури спілкування та поведінки;
- високого рівня ерудиції;
- системності та критичного мислення;
- естетичної, художньої культури;
- прогресивних поглядів та переконань;
- толерантності й поважного ставлення до людей іншої національності та інших поглядів і переконань;

- кращих рис і традицій української інтелігенції.

Виховання студента як творчої особистості передбачає розвиток:

- методологічної, дослідницької культури;
- творчо-пошукових умінь та здібностей;
- здібностей як до індивідуальної, так і до колективної творчості у вибраній сфері професійної діяльності;
- здібностей до креативного, системного застосування знань у розв'язанні професійних теоретичних і практичних завдань.

Виховання студента як конкурентоспроможної особистості ставить за мету розвиток:

- працьовитості;
- стресостійкості;
- неперервного професійного саморозвитку;
- комунікативних і лідерських якостей;
- етично-правової відповідальності;
- уміння виконувати та завершувати роботу на високому якісному рівні;
- прагнення постійно підвищувати свій рівень інформаційної культури.

Інтеграція всіх наведених якостей уможлиблює виховання студента як культурної людини, у зв'язку з чим велика відповідальність покладається на кафедри гуманітарних дисциплін.

Національне виховання – це історично обумовлена і створена самим народом система ідей, поглядів, переконань, ідеалів, традицій, звичаїв та інших форм соціальної практики, спрямованої на організацію життєдіяльності молоді, виховання її у дусі природно-історичного розвитку матеріальної і духовної культури нації. Система виховання ґрунтується на ідеях національного світогляду, філософії, ідеології, а не на ідеях якогось учення чи якоїсь партії, громадсько-політичної організації. Національна система виховання ґрунтується на засадах родинного виховання, народної педагогіки, наукової педагогічної думки, що ввібрали в себе надбання національної виховної мудрості. Вона охоплює ідейне багатство народу, його морально-естетичні цінності, трансформовані в засобах народної педагогіки, народознавства, принципах, формах і методах організації виховного впливу на молодь (теоретичний аспект), а також постійну і систематичну виховну діяльність сім'ї, державних і громадських навчально-виховних закладів, осередків (практичний аспект).

Патріотичне виховання – його метою є формування у студентів поваги та любові до Батьківщини, відданості, готовності захищати, збагачувати особистою працею, максимально сприяти вивченню та досконалому володінню державною мовою. Принципово важливим є вивчення історії, культури, традицій, звичаїв України, кращих досягнень у галузях науки,

освіти, техніки, мистецтва як минулого, так і сучасності. Патріотичне виховання здійснюється з урахуванням специфіки навчальних дисциплін на лекціях, семінарах, практичних заняттях та у позаурочний час.

Патріотизм – це поєднання знань, почуттів і дій. Патріотичне виховання не протиставляється, а органічно доповнюється національним та інтернаціональним вихованням. У процесі патріотичного виховання культивуються кращі риси української ментальності – любов до України, працелюбність, індивідуальна свобода, зв'язок із природою, щирість і доброта, гостинність, повага до рідних тощо. Істинний патріот – це завжди людина національно зріла.

Інтернаціональне виховання – це залучення молодих людей до економічних, політичних, соціальних, культурологічних та інших цінностей, створених народами світу, формування поваги до міжнародного суспільного досвіду, бажань і вмінь його переймати, допомагати представникам інших етносів, суспільств та держав у розв'язанні наявних питань і проблем.

Важливе значення для формування у молодих людей інтернаціональних почуттів має вивчення іноземних мов, упровадження в навчальний процес в університеті європейських технологій навчання і критеріїв оцінок знань, стажування та участь у міжнародних конференціях, співпраця ЖДТУ з провідними вищими навчальними закладами України та інших держав, виступи перед студентами викладачів університету, які працювали або стажувались за кордоном, лекції іноземних фахівців, проведення тематичних «круглих столів», відвідування виставок, на яких репрезентовані новітні досягнення іноземних науковців, фахівців, фірм, підприємств у галузях освіти, науки, техніки та технологій.

Інтернаціональне виховання органічно доповнює патріотичне виховання, допомагає глибше усвідомити місце і роль України у світі, чіткіше визначити шляхи її інтеграції у Європейське і світове співтовариство.

Правове виховання – це формування соціально зрілої, відповідальної поведінки юнаків та дівчат на основі знань, норм і принципів чинного законодавства України, поваги до прав і свобод інших людей, шанобливого ставлення до державних символів. Правова культура особистості невід'ємна від активної протидії особам, організаціям і установам, які порушують закони, зазіхають на територіальну цілісність і незалежність України, завдають збитків державі та її громадянам.

Важливим складником цього напрямку виховання є правова освіта, що забезпечується викладанням правових дисциплін, пропагандою чинного законодавства викладачами університету, організацією зустрічей студентів і співробітників університету з працівниками

правоохоронних органів, проведенням «круглих столів», вечорів запитань і відповідей, виставок тематичної літератури.

Важливим засобом правового виховання в ЖДТУ є створення атмосфери вимогливості щодо сумлінного виконання студентами своїх функціональних обов'язків, додержання положень і правил внутрішнього розпорядку університету, наказів ректора, розпоряджень деканів, та директора інституту.

Трудове виховання має за мету формування любові до праці та потреби в ній, потреби в набутті знань і вмінь професійно здійснювати діяльність, реалізовувати через неї свої нахили і здібності, виконувати свої обов'язки професійно, відповідально, якісно. Трудове виховання ефективно впливає на становлення і розвиток волі, здатність цілеспрямовано переборювати труднощі, що виникають на життєвому шляху людини, сприяє усвідомленню цінності праці та її провідної ролі в утвердженні індивіда у суспільстві і розвитку суспільних відносин, учить правильно організовувати трудовий процес, творчо, ініціативно та зацікавлено ставитись до самої праці, її результатів, до людей, які люблять і вміють працювати.

Трудове виховання здійснюється передусім через залучення студентів до конкретних видів діяльності. Основний вид праці студентів – навчання. Належно організований навчальний процес спонукає студентів до цілеспрямованого набуття знань і досвіду, сумлінного виконання своїх обов'язків, оволодіння вибраною професією. Формування поваги та любові до праці і потреби в ній відбувається також через залучення студентів до інших видів діяльності, зокрема, громадсько-політичної, науково-дослідної, художньої самодіяльності, спортивних змагань, суспільно корисної праці.

Важливу роль у трудовому вихованні відіграють ректорат, деканат, кафедри, студентське самоврядування, наукове студентське товариство та первинна профспілкова організація студентів. Оволодіння студентами спеціальними дисциплінами, навчальними курсами «Безпека життєдіяльності», «Основи охорони праці» допомагає формувати культуру праці, слідувати у цій сфері законам розвитку людини, природи і суспільства.

Професійне виховання – взаємозв'язане з трудовим вихованням та є його логічним продовженням. Сутністю професійного виховання є становлення студента як фахівця. Розв'язанню даного завдання підпорядковується діяльність усіх структурних підрозділів ЖДТУ перш за все – ректорату, деканатів, кафедр та наставників академічних груп і кожного викладача.

Навчальний процес в університеті є основною ланкою професійного становлення студента. Тому принципово важливо поєднувати теорію і практику, з найбільшою ефективністю передавати студентам необхідний обсяг знань і вмінь, навчити їх систематично працювати над собою, вміло користуватися набутими знаннями в ринковій економіці. Лекції,



практичні заняття, зустрічі з фахівцями, самостійні заняття в бібліотеці, науково-дослідна робота, підготовка курсових і дипломних робіт – далеко не повний перелік форм роботи на шляху професійного становлення молодих людей. Важливою в цьому процесі є особистість викладача, передусім, дисциплін фахового спрямування. Одним зі складників професійного становлення є оволодіння знаннями та навиками роботи з людьми, психологічна готовність працювати в ринкових умовах та відповідати за результати своєї роботи. Результатом професійного виховання є любов і повага до вибраної професії, глибокі та різнобічні фахові знання і вміння, творчий підхід індивіда до розв’язання наявних проблем, готовність приймати нестандартні рішення, особиста відповідальність за справу, відкритість для нових досягнень науки, техніки і практики.

Організують та здійснюють заходи з цього напрямку студентське самоврядування, наукове студентське товариство та первинна профспілкова організація студентів.

Виховання культури поведінки та спілкування спрямоване на набуття сукупності ustalених морально-естетичних і соціально значущих якостей особистості, які виявляються в повсякденному житті та умінні співіснувати з іншими людьми.

Виховання культури поведінки ставить за мету засвоєння моральних вимог суспільства, закріплених у нормах, принципах та ідеалах, та їх інтеграцію в особистий досвід. Культура поведінки охоплює:

- зовнішній вигляд;
- автономність та ролі;
- імідж і презентація;
- стиль життя і репрезентування себе.

Виховання культури спілкування, у свою чергу, передбачає формування таких якостей:

- гуманності, толерантності;
- уміння передбачати морально-психологічні наслідки своєї поведінки;
- здатності до компромісів.

Виховання культури навчальної та науково-дослідної діяльності розглядається як цілісна, багатовимірна, багаторівнева, відкрита особистісно- й ціннісно-орієнтована система творчої самореалізації, саморозвитку, самовиховання, заснована на інтеграції логічних, інтуїтивних, евристичних, рефлексивних, емпатійних компонентів.

До найбільш ефективних педагогічних технологій, що забезпечують саморозвиток і самовиховання студентів, належать:

- технологія проблемно-пошукового навчання;
- особистісно-орієнтовані технології організації навчально-виховної діяльності студентів;

- тренінги творчого саморозвитку, особистісного зростання, релаксації, аутотренінгу;
- ігри-дослідження;
- суб'єктно-орієнтовані дослідні практикуми;
- інформаційні технології.

Виховання інформаційної культури у загальному розумінні – це виховання у сфері культури, пов'язаної із функціонуванням та користуванням інформацією в суспільстві.

Модель інформаційної культури особистості становлять три компоненти:

- когнітивний блок (Інтернет-грамотність; навички поводження з інформацією; уміння організувати пошук необхідної інформації; уміння працювати з відібраною інформацією: структурувати, систематизувати, узагальнювати, подавати у вигляді, зрозумілому іншим людям; уміння спілкуватися з іншими людьми за допомогою сучасних засобів інформації тощо);

- емоційно-ціннісний блок (зміст інформаційних потреб та інтересів; мотиви звернення до різних джерел інформації та пов'язані з ними очікування; ступінь задоволення інформаційних потреб, самооцінка інформаційної компетентності тощо);

- праксеологічний блок (способи пошуку та канали одержання необхідної інформації; інтенсивність звернення до різних джерел інформації та їх характеристика; застосування одержаної інформації в різних сферах своєї діяльності; способи розповсюдження нової інформації, форми діяльності в Інтернеті тощо).

Виховання інформаційної культури починається з формування інформаційної складової знань. Саме вони, трансформуючись далі в уміння і навички, закладають основу когнітивного блоку, а потім безпосередньо впливають на рівень інформаційної культури студентів. Інформаційна культура студентів стає визначальним фактором їхньої майбутньої трудової діяльності.

Екологічне виховання – спрямовано на утвердження у свідомості студентів знань про природу як єдину основу життя на Землі, переконань про необхідність гуманного ставлення до неї, особисту відповідальність за майбутнє, формування вміння здійснювати діяльність, дбайливо оберігаючи довкілля.

Основою екологічного виховання студентів є екологічно зорієнтована педагогіка. Вона охоплює принцип природовідповідності, екологію соціального середовища, екологію внутрішнього світу людини, екологізацію навчання та виховання. В екологічному вихованні беруть участь усі викладачі, наставники академічних груп та профспілковий комітет студентів.

Принципово важливим аспектом екологічного виховання є усвідомлення студентами потреби робити у процесі майбутньої професійної діяльності все від них залежне для забезпечення екологічно чистих умов виробництва.

Фізичне виховання – це розвиток і зміцнення здоров'я студентів, їхніх фізичних задатків та здібностей, утвердження активного, здорового способу життя, вироблення вмінь самостійно використовувати форми і методи фізичної культури в процесі власної життєдіяльності. Даний напрям виховання охоплює пропаганду здорового способу життя і конкретну діяльність, спрямовану на фізичне вдосконалення та фізичне загартування молоді. У сучасних умовах вкрай важливою є робота зі студентами щодо роз'яснення шкідливості вживання алкогольних напоїв і наркотичних речовин, куріння; також необхідно проводити профілактичні заходи щодо запобігання різноманітним захворюванням.

Фізичне виховання здійснюється на заняттях із фізичної культури, через участь юнаків і дівчат у роботі спортивних секцій, клубів, під час спортивних змагань, туристичних походів. Організують та проводять роботу в даному напрямі кафедра фізкультури та профспілковий комітет студентів.

У системі методів виховного впливу в ЖДТУ передбачено:

- виховання особового складу на конкретних прикладах сумлінного ставлення до роботи кращих керівників і працівників;
- інформування особового складу щодо подій внутрішньої та зовнішньої політики України, проведення лекцій з питань міжнародного становища, історії та культури українського народу, міжконфесійних проблем, а також зустрічей з представниками депутатського корпусу різних рівнів, держадміністрацій, політологами, економістами, вченими, представниками творчої інтелігенції;
- бесіди, лекції, диспути з питань професійної етики, культури поведінки та спілкування з громадянами;
- єдину систему заохочень і стягнень з метою стимулювання ефективної службової діяльності, дотримання особовим складом вимог чинного законодавства, наказів і статутів;
- духовно-просвітницьку роботу;
- зв'язки з творчими спілками, установами й організаціями з питань культурного шефства над навчальним закладом, його підрозділами;
- творчі зустрічі перемінного складу та членів їх сімей з майстрами культури і мистецтва;
- забезпечення виховного впливу на особовий склад громадських формувань, які створені та діють у ВНЗ;
- цілеспрямоване використання виховного впливу засобів масової інформації (насамперед відомчих):

– організацію роботи з розвитку самодіяльної художньої творчості в колективах, проведення фестивалів, концертів, оглядів-конкурсів народної творчості, виставок робіт самодіяльних художників та інших заходів, у тому числі із залученням членів сімей курсантів, студентів, слухачів, магістрів навчального закладу;

– пропаганду здорового способу життя.

Виховна робота планується на початку кожного навчального року проректором з науково-педагогічної роботи та соціального розвитку на основі відповідних планів виховної роботи інституту та факультетів. Організаційне забезпечення і безпосереднє управління виховним процесом на рівні університету здійснює проректор з науково-педагогічної роботи та соціального розвитку, на рівні факультетів – заступники деканів з виховної роботи, на рівні академічних груп – куратори.

Студентське самоврядування є могутнім фактором виховання студентів, важливим чинником демократизації вищої школи. ЖДТУ є провідним закладом у напрямі реалізації студентського самоврядування в регіоні.

Студентське самоврядування є могутнім фактором виховання студентів, важливим чинником демократизації вищої школи. ЖДТУ є провідним закладом у напрямку реалізації студентського самоврядування в регіоні.

Основні заходи, що проведені адміністрацією університету та ОСС у 2015 році:

№ з/п	Назва проекту	Мета	Дата	Учасники
1	2	3	4	5
1.	Акція «Ланцюг Єднання»	Єдність українського народу була і буде. 3 нагоди Дня соборності України студенти Житомирського державного технологічного університету долучилися до акції «Ланцюг Єднання» і стали маленькими частинками одного великого ланцюга. Нагадаємо, ланцюг єднання у Житомирі об'єднав дві меморіальні дошки на честь Героїв Небесної сотні	13 січня	Студенти
2.	Віддання шани героям Небесної сотні	20 лютого в приміщенні ЖДТУ студенти спільно з адміністрацією вузу віддали шану Героям Небесної сотні, тим, хто життям виборов право України на краще життя і ми всі разом мусимо зробити все для того, щоб жертва Небесної Сотні, не була даремною	20 лютого	Студенти
3.	Лекція «Як поводити себе під час теракту»	3 березня до Житомирського державного технологічного університету завітав консультант Служби безпеки України у справах АТО, він провів лекцію «Як поводити себе під час теракту». Студенти ставили запитання, обговорювали різні ситуації та як вести себе в них. Підсумком лекції стало те, що найголовніше правило безпеки власного життя – якнайшвидше повідомити про подію до правоохоронних органів та не проявляти зайвого героїзму	3 березня	Студенти

1	2	3	4	5
4.	Лекція, присвячена першій домедичній допомозі	25 березня у приміщенні ЖДТУ відбулась лекція, присвячена першій домедичній допомозі. Олексій Буковський, представник міської організації партії "Удар", ознайомив студентів з правилами надання допомоги у надзвичайних ситуаціях та правилами поведінки під час обстрілів тощо. В час війни, це, напевно, найголовніша інформація, яку має знати кожен громадянин, щоб допомогти собі та оточуючим	25 березня	Студенти
5.	Флешмоб «Чисте місто»	Студенти ЖДТУ продовжують проявляти свою активну громадську позицію. Сьогодні був проведений флешмоб «Чисте місто». Метою флешмобу було залучення студентів для масштабного прибирання	8 квітня	Студенти
6.	Профорієнтаційна робота	Перший студентський проректор Житомирського державного технологічного університету Музичук Анастасія та представники факультетів відвідали м. Коростень, де була проведена профорієнтаційна робота серед школярів 9 – 11 класів для залучення талановитих абітурієнтів до Житомирського державного технологічного університету	18 березня	Старшокласники м. Коростень
7.	Тиждень донорства в ЖДТУ	Чергова донорська акція, організована студентським ректоратом ЖДТУ. База студентських донорів планується збільшуватись. Варто зазначити, що дана донорська акція Студентським ректоратом ЖДТУ проводиться не вперше. Протягом декількох років студенти періодично, як донори здають кров	20 – 27 квітня	Студенти
8.	Лекція «Енергонезалежність — наша спільна справа!»	У Житомирському державному технологічному університеті команда інформаційного туру «Енергонезалежність – наша спільна справа!» розповіли про реальні можливості досягнення енергетичної незалежності України завдяки діям на рівні міста, району, підприємства, багатоквартирного будинку і навіть окремого домогосподарства	21 квітня	Студенти
9.	Вшанування пам'яті загиблих на ЧАЕС	У приміщенні ЖДТУ відбулася презентація-реквієм на честь вшанування загиблих на ЧАЕС. Екологічно-соціальна катастрофа, спричинена вибухом і подальшим руйнуванням четвертого енергоблоку Чорнобильської атомної електростанції в ніч на 26 квітня 1986 року, розташована на території України. Катастрофа на ЧАЕС вважається найбільшою за всю історію ядерної енергетики як за кількістю загиблих і потерпілих від її наслідків людей, так і за економічним збитком. Під час заходу студенти вшанували пам'ять загиблих на ЧАЕС хвилиною мовчання	28 квітня	Студенти

## Продовження таблиці

1	2	3	4	5
10.	Круглий стіл на тему: «Україна - серце Європи»	З нагоди святкування Дня Європи студенти ЖДТУ провели круглий стіл на тему: «Україна – серце Європи». У зустрічі взяли участь студенти всіх факультетів університету.	15 травня	Студенти
11.	День вишиванки	Студенти влаштували День української вишиванки та покладання квітів до Монументу слави. Основна мета заходу — це збереження українських цінностей та їх популяризація серед молоді та населення держави загалом. Свято не передбачає обов'язкових заходів окрім одягання вишиванки	19 травня	Студенти
12.	Святкування дня університету	З нагоди святкування 55-ї річниці ЖДТУ, проводились розважальні, спортивні, інтелектуальні заходи. Зокрема, протягом 25.05.2015 – 05.06.2015 проводився турнір з міні-футболу серед хлопців та дівчат. 02.06.2015 відбувся відео-квест, 09.06.2015 відбулося спортивне змагання між гуртожитками ЖДТУ – «Общажки». Завершенням стало проведення у день святкування 08.06.2015 р. таких заходів: фотосушка «Я люблю ЖДТУ», різні конкурси, музичні перерви, мото-шоу, флешмоб та інші цікаві сюрпризи	25 травня – 5 червня	Студенти
13.	Збір води для військових	Студенти Житомирського державного технологічного університету зібрали і передали 700 л води для бійців 95-ї бригади.	4 – 11 липня	Випусник и ЖДТУ
14.	Збори студентів першого курсу	Студентський ректорат разом з профспілкою студентів та студентським центром провів збори для студентів першого курсу. На зборах було обговорено план роботи на I семестр 2015-2016 н. р. , були обговорені моменти проживання в гуртожитках , а також студенти старших курсів дали декілька корисних порад для новачків.	15 вересня	Студенти Студенти першокурсники
15.	Акція «Збирай кришки на протези для воїнів»	В ЖДТУ стартує благодійна акція по збору пластикових кришечок на протези для військовослужбовців	16 вересня – 16 жовтня	Студенти
16.	Акція «Час для добра»	До Дня захисника України проведена акція «Час для добра». Мета акції: допомога і підтримка військовослужбовців, які знаходяться у Житомирському шпиталі	5 жовтня - 15 жовтня	Студенти
17.	Акція «Тиждень донорства»	Студентський ректорат проводив акцію «Тиждень донорства». В період з 12.10.2015 до 16.10.2015 року студенти ЖДТУ мали можливість здати кров в Обласному центрі крові	12 жовтня - 16 жовтня	Студенти

## Закінчення таблиці

1	2	3	4	5
18.	Турнір з міні футболу серед студентських гуртожитків ЖДТУ	Турнір з міні футболу серед студентських гуртожитків ЖДТУ. Для визначення найспортивнішого гуртожитка ЖДТУ	13 жовтня	Студенти, які проживають у гуртожитках
19.	Турнір з армреслінгу	Турнір з армреслінгу до міжнародного Дня студента	18 листопада	Студенти
20.	Квест	Квест присвячений Дню студента, проводився у стінах університету	12 листопада	Студенти
21.	Турнір з волейболу між гуртожитками ЖДТУ	Турнір з волейболу між гуртожитками ЖДТУ до Дня студента	9 листопада – 18 листопада	Студенти, які проживають у гуртожитку

Громадянське та національно-патріотичне виховання студентів – основа їх духовного розвитку, розвиток моральних почуттів і рис поведінки, а саме: любові до Батьківщини, відданість їй, прагнення до зміцнення честі й гідності України; формування національної свідомості, патріотизму, любові до рідної землі, свого народу, держави, готовності її захищати, оберігати соборність українських земель, згуртованість і єдність нації, інтернаціональне виховання. З цією метою у 2014 – 2015 н. р. в університеті проводилися відповідні заходи та тематичні виставки у бібліотеці університету щодо відзначення пам'ятних дат, а саме:

- 120 років від дня народження Бориса Миколайовича Лятошинського (1895-1968), українського композитора, диригента, педагога, музично-громадського діяча;
- 150 років від дня народження Михайла Івановича Тугана-Барановського (1865-1919), українського і російського економіста, історика, соціолога;
- День Соборності України;
- Міжнародний день пам'яті жертв Голокосту;
- День пам'яті Героїв Крут;
- Міжнародний день дарування книжок;
- День ушанування учасників бойових дій на території інших держав;
- Міжнародний день рідної мови;
- Міжнародний жіночий день;
- День народження Тараса Григоровича Шевченка (1814-1861), українського поета, художника, мислителя;

- 90 років від дня народження Бориса Івановича Співака (1925-1971), українського історика;
- 120 років від дня народження Максима Тадейовича Рильського (1895-1964), українського поета, перекладача, публіциста, культурно-громадського діяча;
- 85 років від дня народження Ліни Василівни Костенко (народилася 1930), української поетеси, громадського діяча;
- Міжнародний день боротьби за ліквідацію расової дискримінації;
- Всесвітній день поезії;
- Всесвітній день боротьби із захворюванням на туберкульоз;
- Міжнародний день театру;
- Міжнародний день дитячої книги;
- Міжнародний день інтернету;
- 305 років тому (1710) Пилипа Орлика обрано гетьманом України;
- Всесвітній день здоров'я;
- Міжнародний день визволення в'язнів фашистських концтаборів;
- Всесвітній день авіації та космонавтики;
- День довкілля;
- Міжнародний день пам'яток і визначних місць;
- День пам'яток історії та культури України;
- Всесвітній день Землі;
- Всесвітній день книги та авторського права;
- Міжнародний день пам'яті жертв радіаційних аварій і катастроф;
- День Чорнобильської трагедії;
- 175 років із часу виходу у світ (1840) першої поетичної збірки Т. Шевченка «Кобзар»;
- Дні пам'яті та примирення, присвячені пам'яті жертв Другої світової війни;
- День матері;
- Міжнародний день родини. Всеукраїнський день сім'ї;
- День науки;
- День Рівноапостольних Кирила та Мефодія День слов'янської писемності та культури;
- Всесвітній день без тютюну (проти тютюнопаління);
- Міжнародний день захисту дітей;
- Всесвітній день донора крові;
- День батька;



- День скорботи та вшанування пам'яті жертв війни в Україні. Початок Великої Вітчизняної війни;
- День Конституції України;
- 25 років із часу прийняття Верховною Радою Української РСР Декларації про державний суверенітет України (1990) ;
- День Рівноапостольного Князя Київського Володимира Великого;
- День хрещення Київської Руси-України;
- 335 років із дня смерті Івана Дмитровича Сірка (між 1605-1610-1680), військового й політичного діяча, Запорізького кошового отамана;
- День Державного прапора України;
- День Незалежності України (1991);
- День фізичної культури і спорту;
- 170 років від дня народження Івана Карповича Карпенка-Карого (Тобілевича) (1845-1907), українського драматурга;
- Міжнародний день громадян похилого віку;
- День працівників освіти;
- День преподобного Нестора Літописця Київського День української писемності та мови;
- Міжнародний день студента;
- День пам'яті жертв голодоморів;
- День пам'яті жертв голодоморів та політичних репресій;
- Всеукраїнська акція «Засвіти свічку»;
- Всесвітній день боротьби зі СПІДом;
- Міжнародний день інвалідів;
- День вшанування учасників ліквідації наслідків аварії на Чорнобильській АЕС;
- Святого Миколая-чудотворця.

Студентський ректорат тісно співпрацює з студентськими радами гуртожитків, студентськими деканами, проводяться щомісячно рейди у гуртожитках та студентський ректор відвідує Студентські ради гуртожитків.

Громадянське та національно-патріотичне виховання студентів – основа їх духовного розвитку, розвитку моральних почуттів і рис поведінки, а саме: любов до Батьківщини, відданість їй, прагнення до зміцнення честі й гідності України; формування національної свідомості, патріотизму, любові до рідної землі, свого народу, держави, готовності її захищати, оберігати соборність українських земель, згуртованість і єдність нації, інтернаціональне виховання. З цією метою в університеті проводяться наступні заходи:

– кураторські години, бесіди та лекції в академічних групах на актуальні теми (наприклад, «Пам'ять Героїв Небесної Сотні», «День Соборності об'єднує українців», «Майдан – голос народу», «Голодомор 1932–1933 рр.: трагедія українського народу» та інші);

- громадянська акція «Запали свічку»;
- літературно-музична композиція «Тих днів не згасне слава»;
- зустрічі з учасниками АТО.

Морально-етичне виховання студентів спрямоване на виховання норм загальнолюдської моралі, людяності, милосердя, доброти, навичок цивілізованого співжиття, толерантності тощо. З цією метою вже традиційними стали студентські благодійні акції до новорічних та Різдвяних свят:

- гірничо-екологічний факультет – школа-інтернат (с. Потіївка);
- факультет економіки та менеджменту – школа-інтернат (с. Тетерівка);
- факультет обліку і фінансів – Житомирський обласний дитячий будинок для дітей-сиріт та дітей, які залишилися без піклування батьків Житомирської обласної ради;
- зустрічі учасників творчих колективів університету та святкові вітання дітей-сиріт вищого професійного училища ЖДТУ;
- гуманітарні акції щодо студентів-сиріт, студентів із малозабезпечених сімей, інвалідів.

Інформувати студентів про євроінтеграційні процеси допомагають круглі столи на теми: «Соціально-правові механізми захисту молоді на європейському просторі»; цикл лекцій для студентів усіх напрямів підготовки на тему «Сутність та особливості векторів економічної інтеграції України». До навчальних програм з дисциплін «Політологія», «Соціологія», «Історія України», «Українська та зарубіжна культура», «Міжнародна економіка», «Міжнародні економічні відносини», «Менеджмент ЗЕД», «Облік в ЗЕД» включені спеціальні лекції з роз'яснення сутності євроінтеграції та євроатлантичних процесів України, а бібліотека університету забезпечена навчально-методичною літературою з питань євроінтеграції. В ЖДТУ проводиться постійний моніторинг поінформованості студентів університету про євроінтеграційні процеси України, працює постійна тематична виставка наукової, науково-популярної літератури та матеріалів періодичної преси з питань євроінтеграції.

Виконуючи завдання активного залучення студентської молоді до мистецької діяльності у художніх колективах, виховання поваги до української культури та культури інших народів, шанобливого ставлення до традицій, свят та обрядів народу, сприяння різнобічному розвитку особистості студента, студентський центр ЖДТУ провів низку

суспільно-політичних та громадських заходів силами художніх керівників та студентів. Основі заходи, проведені центром культури студентів у 2015 році:

#### **Лютий**

– Участь творчих колективів у Всеукраїнському фестивалі-конкурсі «Візерунки талантів» м. Житомир: гран-прі та звання переможниці у жанрі «Художнє слово» - Маргарита Никитюк (студ. театр ГЕФ).

#### **Березень**

– Концерт – привітання для жінок – ветеранів ЖДТУ з жіночим святом;  
– Участь у святковому відкритті кімнати Україно-Азербайджанської дружби в університеті;  
– Концерт до свята «Дня факультета економіки та менеджменту»;  
– Участь у міському фестивалі мистецтв «Зоряні надії - 2015»: Гран-прі і звання переможниці за I місце у жанрі «Вокал» - Анастасія Сорока, ГЕФ, II місце – Надія Максимчук, ФЕМ, III місце - Анна Безелюк, ФОФ - ансамбль «Акорд». I місце і звання переможниці у жанрі «Художнє слово» - Яковенко Надія, ГЕФ. I місце і звання переможців у жанрі «Театральне мистецтво» - Пашковський Богдан, ФІМ та Павлова Анжеліка, ФОФ – студентський театр.

#### **Квітень**

– Концерт до свята «День факультету інформаційно-комп'ютерних технологій».

#### **Травень**

– Вітання та святкова програма для ветеранів Великої Вітчизняної та другої світової війни;  
– Участь у I турі міського фестивалю «Битва талантів» : 5 сертифікатів і запрошення на фінал для виконавців Вокалісти: Е.Кравчук, І.Шевчук, Р.Красовецький. Театр: О.Шроль, Н. Яковенко.;

– Концерт до свята «День гірничо-екологічного факультету»;

– Концерт до заходу кафедри іноземних мов.

#### **Червень**

– Підготовка і проведення святкування 55-річчя створення ЖДТУ;  
– Благодійні вистави студентського театру та ансамблю «Акорд» для збору коштів допомоги пораненим воїнам АТО та їх дітям.

#### **Липень**

– Випуск. Свято вручення дипломів випускникам університету.

## **Серпень**

- Свято першого дзвоника (Святковий захід початку навчального року).

## **Вересень**

- Всеукраїнський фестиваль «Червона рута - 2015», м. Маріуполь: диплом і звання «Лауреат» в жанрі «Акустична музика» - Артур Корніюк, ФКТ;
- Фінал конкурсу «Битва талантів» м. Житомир серед студентів ВНЗ міста: III місце у жанрі «Вокал» - Євген Кравчук, ГЕФ;
- Міжнародний пісенний фестиваль «Доля-2015» м. Київ: I місце і звання лауреата у жанрі «Вокал» - Євген Кравчук, ГЕФ (ансамбль «Акорд»);
- Благодійний концерт і вистава студентського театру по збору коштів на лікування студента ЖДТУ.

## **Жовтень**

- II відкритий фестиваль лялькових та аматорських театрів «Світ ляльок» м. Житомир, обласний академічний театр ляльок - виступ студентського театру: диплом за кращу режисерську роботу, керівника художнього колективу – Мокра Т.Г.;
- Концерт до міського свята «День Корбутівки»;
- Свято «День першокурсника» - концерт;
- Концерт для учасників Всеукраїнської науково-методичної конференції викладачів іноземних мов у ВНЗ;
- Виставка обласного історичного музею міста «Промислові підприємства Житомирщини ХХ століття».

## **Листопад**

- Участь творчих колективів ЦКСМ у благодійному концерті дітям сиротам та дітям воїнів АТО (телецентр);
- Технічна допомога у проведенні квесту до «Дня студента»;
- Участь у концерті до дня проведення української мови і літератури;
- Святковий концерт приурочений до «Дня студента»;
- Свято «День факультету обліку і фінансів» концерт;
- Міжнародний фестиваль – конкурс «Перлина Полісся – 2015» (телецентр) м. Житомир: Гран-прі і звання переможців у жанрі «Вокал» (старша вікова група) – Є. Кравчук і А.Сорока, ГЕФ; Гран-прі та звання переможниці у жанрі «Художнє слово» – Надія Яковенко, ГЕФ, Гран-прі та звання переможців у жанрі «Сучасний танець» – Костянтин Зиневиц, ФЕМ та Оксана Висоцька. Всі переможці учасники ансамблю «Акорд» студентського театру та танцювального ансамблю «Гармонія».

## Грудень

– Обласний фестиваль КВН «Жарт» -2015 – участь збірної університету та технічна підтримка;

– Свято «День факультету інженерної механіки»»

– Творча і технічна допомога студентам факультетів у благодійних концертах привітаннях дітям-сиротам з дитячих будинків та інтернатів міста та області;

– Новорічна вистава-казка для дітей викладачів та співробітників ЖДТУ.

Фізичне виховання сприяє утвердженню здорового способу життя особистості. Головне завдання фізичного виховання – формування здорової особистості, в якій сформована стійка потреба в заняттях фізичною культурою. Готовність до самостійного оволодіння формами розвитку фізичної культури формується протягом тривалого часу і вимагає певних зусиль, реалізується на заняттях з фізкультури, в роботі спортивних секцій, клубів, у проведенні масових спортивних заходів. У ЖДТУ є достатня матеріальна база для проведення спортивно-масової роботи. Третій рік в університеті працюють 20 груп спортивного вдосконалення, які охоплюють понад 500 студентів. Кафедра фізичного виховання і спортивний клуб університету проводять спартакіаду ЖДТУ. Найбільш масовими заходами є осінній і весняний атлетичні кроси, змагання з футболу, волейболу, настільного тенісу, бадмінтону та інших видів спорту. Вже стало традицією щорічно проводити спортивне свято і підводити підсумки спортивно-масової роботи серед студентів за навчальний рік. Усі студенти–переможці змагань нагороджуються грамотами, а кращі – грошовими преміями.

Спортивно-масова робота в університеті є продовженням навчально-виховного процесу, спрямованого на профілактику здорового способу життя, підвищення масовості спортивних заходів, покращення спортивної майстерності студентів-спортсменів, участі в різних видах змагань на місцевому, регіональному, Всеукраїнському та міжнародному рівнях.

Спортивна база вузу містить 2 ігрових зали, 2 тенісних корти, спортивний майданчик, футбольний майданчик із штучним покриттям, майданчик із тренажерним обладнанням, кімнату для занять пауерліфтингом та гирьовим спортом.

Спорт став невід’ємною частиною студентського життя. В університеті працюють 17 груп спортивного удосконалення:

Баскетбол (юнаки) – тренер Г.Б. Засік

Баскетбол (юнаки) – тренер О.М. Крупенін.

Баскетбол (дівчата) –тренер В.І. Тамбов.

Бадмінтон (юнаки) – тренер В.І. Петренко.

Бадмінтон (дівчата) – тренер В.І. Петренко.

Боротьба дзю-до – тренер В.П. Міклуш.

Легка атлетика (дівчата) – тренер І.В. Цуд.

Настільний теніс (юнаки) – тренер І.В. Однороченко.

Пауерліфтинг –тренер В.В. Лемешко.

Шахи (юнаки) – тренер І.І. Петренко.

Шахи (дівчата) – тренер І.І. Петренко.

Футбол - тренер В.Д. Бабій.

Міні футбол (юнаки) – тренер В.Д. Бабій.

Лікувальна фізична культура- викладач О.Д. Желізний

Студенти за власним бажанням вибирають як вид спорту, так і викладача, що відповідає вимогам Болонського процесу.

Спортивно-масова робота в ЖДТУ проводиться кафедрою фізичного виховання та спортивним клубом шляхом проведення наступних заходів:

- змагання в навчальних групах за програмою державних тестів;
- змагання на факультетах з окремих видів спорту;
- змагання в ЖДТУ з окремих видів спорту;
- спартакіада ЖДТУ серед збірних команд факультетів з 12 видів спорту;
- спартакіада „здоров’я” серед науково-педагогічних працівників ЖДТУ з 6 видів спорту;
- показові спортивні виступи під час святкування «Днів факультету»;
- заняття в групах спортивного удосконалення;
- організація та проведення на базі ЖДТУ міських, обласних та всеукраїнських спортивних заходів;
- участь кращих спортсменів і команд ЖДТУ в міських, обласних, всеукраїнських та міжнародних змаганнях.

Щорічно у перелічених заходах беруть участь більше 2000 студентів, викладачів і співробітників нашого університету.

Універсіада ЖДТУ містить змагання з 12 видів спорту.

Враховуючи великий інтерес наших студентів до таких видів спорту як атлетична гімнастика, бадмінтон, теніс, ми відкрили в цьому навчальному році додатково ще декілька груп з цих видів спорту.

Зараз у групах спортивного вдосконалення займається 416 студентів нашого університету, а це більше 15, % студентів I-IV курсів що навчаються в ЖДТУ. В їх розпорядженні ігрові майданчики, футбольне поле, тренажерна кімната, зал атлетичної

гімнастики в гуртожитках № 1, 2, два спортивні зали. Крім обов'язкових академічних занять, кафедра фізичного виховання і спортивний клуб університету проводять спартакіаду університету. Найбільш масовими заходами, які проводяться в університеті, – є осінній і весняний атлетичні кроси, змагання з футболу, настільного тенісу, пауерліфтингу, бадмінтону й інших видів спорту.

Вже стало традицією щорічно проводити спортивне свято і підводити підсумки спортивно-масової роботи серед студентів за навчальний рік.

Всі студенти – переможці змагань нагороджуються грамотами, а кращі із них – грошовими преміями ректорату та студентського профкому.

Крім проведення внутрішньо університетських змагань, наші збірні команди з різних видів спорту беруть участь в обласній універсіаді і виграють призові місця.

Еліту студентського спорту складають призери міжнародних, всеукраїнських змагань та майстри спорту :

1. Парфенюк Наталія – ЄО-31. майстер спорту, бронзовий призер Чемпіонату Європи з боротьби самбо, бронзовий призер чемпіонату Світу, володар Кубка України, член збірної України з боротьба самбо;

2. Сокольчук Олександр – ААГ-13-11. Майстер спорту з рукопашного бою. Чемпіон Європи, бронзовий призер чемпіонату Світу

3. Порскало Віктор - АТК -22. КМС з рукопашного бою, призер України.

4. Поліщук Олександр – АТ-18. Чемпіон України з пауерліфтингу, 2015. Київ.

5. Верховлюк Юрій – РТ-18. Чемпіон України з пауерліфтингу, 2015, Коломия.

6. Ткачук Андрій Геннадійович – ст. викл. каф. АУТП та КТ – майстер спорту, чемпіон та рекордсмен України з жиму лежачи.

7. Гапон Вікторія – ЕО-35 – КМС, чемпіонка України з боротьби самбо, бронзовий призер чемпіонату України серед студентів.

8. Гринчук Владислав – ЕО-35 – КМС, бронзовий призер Кубка України з боротьби самбо, чемпіон області серед молоді, член збірної області з боротьби дзюдо.

9. Рудницький Максим – бронзовий призер чемпіонату України, чемпіон області, КМС, член збірної області з боротьби дзюдо.

10. Трондюк Олександр – ЕО-34 – майстер спорту, рекордсмен України з пауерліфтингу.

Спортсменами масових розрядів стали 125 студентів нашого університету з різних видів спорту.

Перелік змагань, у яких брали участь студенти та викладачі університету, та які проводились на базі університету:

## БАСКЕТБОЛ

Чемпіонат Житомирської обл. серед школярів 7 – 8 класів. 27 – 29 лютого. (На базі ЖДТУ).

Чемпіонат Житомирської обл. серед школярів 9-10 класів. 17-21 березня. (На базі ЖДТУ).

Чемпіонат м. Житомира серед студентів (І місце). Березень – квітень.

Чемпіонат Житомирської обл. зі стритболу серед школярів. 2-4 квітня. (На базі ЖДТУ)

Кубок Г.С. Чечуро серед ветеранів. Жовтень. (На базі ЖДТУ).

Чемпіонат України серед школярів (дівчата) Жовтень. (На базі ЖДТУ).

Чемпіонат Житомирської обл. серед студентів (І місце). Жовтень – листопад.

Учасники чемпіонату України (І ліга).

БК «Коростень-ЖДТУ».

Нагорний Сергій (ЕО-32).

Кондратюк Максим (ЕО-34).

Брославський Богдан (РР-43).

Стужук Богдан (АГ-22).

Нечипорук Віталій (ААГ-13).

БК «Житомир».

Горенков Юрій (РТ-19).

Герасимчук Микола (АТК-24).

Турнір на Кубок І декана ФІКТ Ю.П. Забашти. (На базі ЖДТУ).

## БАДМІНТОН

Чемпіонат Житомирської області (ІІ місце). Чемпіонат міста Житомира (І місце) (на базі університету).

## ВОЛЕЙБОЛ

Турнір до Дня міста. Турнір пам'яті А.Є. Зорі. Перше коло першості міста. Друге коло першості міста. Турнір пам'яті Годлевського. Турнір до 9-го травня. Турнір пам'яті першого зав. кафедри фізичного виховання та спорту Д.В. Железного. (На базі ЖДТУ).

ФУТБОЛ (На базі ЖДТУ)

Кубок міста. Перша ліга. Турнір до Дня автомобіліста, Турнір ФОФ, Кубок ФІКТ, Турнір ГЕФ. Чемпіонат університету. Турнір серед гуртожитків. Студентський турнір «Молодіжна бутса» - ІІ місце.

## ПАУЕРЛІФТИНГ

Чемпіонати міста .Чемпіонати області. (На базі ЖДТУ)



Чемпіонати України. Відкрита першість Києва. Чемпіонат Європи, першість університету (83 учасники).

#### БОРОТЬБА

Чемпіонати Світу з дзюдо та самбо, чемпіонати Європи, чемпіонати України, Кубок України, чемпіонати області, міжнародні турніри.

#### КАРАТЕ

Відкритий чемпіонат м. Житомира з кіокушинкай – карате (280 учасників).

Грудень. (На базі ЖДТУ)

#### НАСТІЛЬНИЙ ТЕНІС

Чемпіонат України. Перша ліга. Чемпіонат України. Регіональна ліга. Чемпіонат Житомирської області. Чемпіонат області серед школярів. (На базі ЖДТУ).

#### ШАХИ

Першість міста. Турнір пам'яті Є.М. Рибалкіна. Першість університету. (На базі ЖДТУ).

У Житомирському державному технологічному університеті створені і підтримуються належні умови для роботи професорсько-викладацького складу, співробітників та навчання студентів. Під час формування бюджету ЖДТУ передбачаються кошти на матеріальну допомогу, соціальні виплати, оздоровлення співробітників та студентів університету. Відповідно до укладеного між адміністрацією і працівниками університету колективного договору передбачені зобов'язання адміністрації щодо забезпечення належних умов праці та інших соціальних програм. Про їх виконання ректор звітується перед колективом.

Навчальний заклад достатньою мірою забезпечений площами соціально-побутового призначення, їдальнею, санаторієм-профілакторієм, гуртожитками, які відповідають санітарно-гігієнічним нормам. Співробітникам і студентам в університеті створені необхідні санітарно-гігієнічні умови праці та навчання, підтримується температурний та світловий режими, що відповідають гігієнічним нормам мікроклімату. У навчальних приміщеннях, гуртожитках і на території університету дотримується належний санітарний стан, який забезпечується відповідними штатними працівниками, а також самообслуговуванням студентів. На належному рівні знаходиться стан трудової дисципліни, забезпечується виконання ст. 21 КЗпП України і Закону України «Про вищу освіту», відповідно з яким науково-педагогічні та інші працівники приймаються на роботу за трудовими договорами, контрактами та на виборній основі.

Потреби у житлі іногородніх студентів ЖДТУ забезпечують 3 гуртожитки, два з яких (№ 1, 2) розташовані біля головного навчального корпусу, а третій (№ 3) – поряд з Вищим професійно-технічним училищем ЖДТУ. За звітний період збільшення контингенту

студентів денної форми навчання супроводжується випереджаючим зростання кількості студентів, які потребують поселення в гуртожитку.

У головному корпусі ЖДТУ працює їдальня на 220 посадкових місць. Також працює їдальня в ВПУ ЖДТУ, площа якої становить 200 м<sup>2</sup>, на 130 посадкових місць. Крім їдалень, у навчальних корпусах працюють буфети.

До послуг студентів та співробітників ЖДТУ 2 спортивні зали, тренажерний зал, шаховий клуб. Поблизу головного навчального корпусу споруджено та обладнано тенісний kort, який відповідає всім сучасним вимогам. У ЖДТУ є 1 стадіон та 2 спортивні майданчики (футбольне поле зі штучним покриттям та майданчик силових тренажерів). Для задоволення побутових потреб спортсменів функціонують 4 роздягальні.

Щорічно перед початком навчального року проводиться медичне обстеження студентів денної форми навчання, викладачів та працівників університету. За результатами обстеження визначаються особи, які потребують санаторного лікування. Вони ставляться на диспансерний облік і протягом навчального року, відповідно до плану оздоровлення, проходять санаторне лікування. Безкоштовні путівки в санаторій-профілакторій видаються в першу чергу студентам-сиротам, інвалідам, а також студентам, які потребують лікування. Крім того, в санаторії-профілакторії університету проводиться реабілітаційне лікування студентів та викладачів університету.

Адміністрація ЖДТУ виділяє кошти студентам за високі досягнення у навчанні, науковій роботі, спорті, культурно-масовій роботі – у 2015 році було виділено 37 950 грн.

Профспілкова організація студентів ЖДТУ здійснює захист соціально-економічних прав та інтересів членів профспілки. Організовує оздоровлення та відпочинок студентів. Так у 2015 році було виплачено матеріальної допомоги студентам 45 179 грн. Матеріальна допомога надавалася в зв'язку: з одруженням студента, з народженням дитини, з хворобою студента або їх батьків, зі смертю одного з батьків, студентам з багатодітних сімей, студентам в яких відсутні один з батьків. На оздоровлення студентів та дозвілля у 2015 році було виділено 76 216, 52 грн. З вказаної суми коштів виділено 10 000 грн. на преміювання студентів до святкування днів факультетів ФЕМ, ФІКТ, ГЕФ, ФОФ, ФІМ (2000 грн. на факультет).

Адміністрація та студентська профспілка проводять активну роботу з оздоровлення дітей-сиріт та дітей-інвалідів за кошти університету. Таким чином, проведена робота повною мірою забезпечує виконання соціальних програм, необхідних для діяльності вищого навчального закладу. Проаналізувавши стан соціально-побутової сфери в ЖДТУ, можна зробити висновок, що в університеті створено належні умови для роботи, навчання

та проживання співробітників і студентів.

Адміністрація університету проводить цілеспрямовану роботу щодо забезпечення побутових потреб студентів, розвиваючи і вдосконалюючи наявну для цього матеріальну базу. У ЖДТУ достатня кількість місць в їдальнях, наявні сучасні спортивні споруди, є літній спортивно-оздоровчий табір. Щорічно зростають обсяги коштів, які витрачаються на матеріальну допомогу та оздоровлення, щоб повною мірою виконуються вимоги законодавства щодо забезпечення соціальних пілг для студентів та аспірантів.

## 6. НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА

Науково-дослідна робота – один з найважливіших аспектів підготовки сучасного фахівця, тому її організація та проведення є одним з основних завдань, яке вирішує науково-педагогічний колектив ЖДТУ. Основні зусилля науковців спрямовані на проведення досліджень та розробок з пріоритетних тематичних напрямів. В університеті розроблена концепція наукової діяльності, що знаходить своє відображення у розвитку наукових шкіл:

1. Сучасні технології обробки матеріалів; технології відновлення деталей машин; прогресивні різальні інструменти. Керівник – д.т.н., проф., Заслужений діяч науки і техніки України Мельничук П.П. Науковий напрям – Технологія машинобудування. Процеси механічної обробки. Верстати та інструменти.

2. Прецизійні автоматизовані засоби та методи вимірювання механічних величин. Керівник – д.т.н., проф., Заслужений діяч науки і техніки України Безвесільна О.М. Науковий напрям – Інформаційно-комп'ютерні технології у приладобудуванні. Прецизійне приладобудування.

3. Наукова радіотехнічна школа ЖДТУ. Засновник – д.т.н., проф. Коваленко М.В. Керівник – д.т.н., проф. Манойлов В.П. Науковий напрям – Телекомунікаційні та комп'ютерні технології.

4. Наукова школа комп'ютерної математики та оптимізації обчислень. Керівник – д.т.н., проф. Панішев А.В. Науковий напрям – Інформатика. Математичне моделювання та методи комп'ютерної математики.

5. Робототехнічні системи автоматизації технологічних процесів. Керівники – д.т.н., проф. Самотокін Б.Б., к.т.н., проф. Кирилович В.А. Науковий напрям – Автоматизація вирішення науково-технічних та прикладних проблем роботизованих механоскладальних технологій.

6. Напівпровідникова оптоелектроніка. Керівник – д.ф.-м.н., проф. Москвін П.П. Науковий напрям – Фізика напівпровідників. Термодинаміка багатоконпонентних напівпровідників.

7. Гірництво. Засновник – д.т.н., проф. Бакка М.Т. Керівник – д.г.-м.н. Підвисоцький В.Т. Науковий напрям – Гірничі науки.

8. Радіаційна екологія лісових екосистем. Керівники: д.с.-г.н. Краснов В.П., д.б.н. Вінічук М.М. Науковий напрям – Радіоекологія.

9. Облік і аудит. Фінанси та кредит. Керівники: д.е.н., проф. Легенчук С.Ф., д.е.н., проф. Замула І.В., д.е.н., проф. Петрук О.М. Науковий напрям – Економічні науки.

10. Економічна школа. Засновник – д.е.н., проф. Цал-Цалко Ю.С. Керівник – д.е.н., проф. Данилко В.К. Науковий напрям – Економічні науки. Кількісні методи в економіці. Економіка підприємством та управління виробництвом.

Житомирський державний технологічний університет має значний інтелектуальний потенціал.

Підготовлено та подано до Укрпатенту 11 заявок на передбачувані винаходи та 1 заявка про одержання авторського права. Зокрема:

1. «Авіаційна гравіметрична система для вимірювань аномалій прискорення сили тяжіння», автори – Безвесільна О.М., Ткачук А.Г., Чепюк Л.О.

2. «Спосіб обробки плоских поверхонь торцевим багатолезовим інструментом», автори – Мельничук П.П., Лоев В.Ю., Дажук О.І., Радчук Ю.Л.

3. «Спосіб монтажу і механічного закріплення круглої пластинки з заднім кутом без отворів з надтвердих матеріалів», автори – Мельничук П.П., Лоев В.Ю., Богайчук О.М.

4. «Струнний гравіметр авіаційної гравіметричної системи» автори – Безвесільна О.М., Ткачук А.Г., Чепюк Л.О.

5. «Ємнісний гравіметр», автори – Безвесільна О.М., Козько К.С.

6. «Авіаційна гравіметрична система для вимірювань аномалій прискорення сили тяжіння», автори – Безвесільна О.М., Ткачук А.Г., Войцицький М.А., Бичук Р.В.

7. «Трикоординатний п'єзоелектричний гравіметр авіаційної гравіметричної системи» автори – Безвесільна О.М., Ткачук А.Г., Хильченко Т.В., Бичук Р.В.

8. «Підвіска автомобіля зі зворотним важелем», автори – Мельничук С.В., Бовсунівський І.А., Вітюк І.А.

9. «Підвіска автомобіля», автори – Мельничук С.В., Бовсунівський І.А., Вітюк І.А., Рафальський О.І.

10. «Підвіска автомобіля зі змінною жорсткістю», автори – Мельничук С.В., Бовсунівський І.А., Вітюк І.А.

11. «Авіаційна гравіметрична система для вимірювань аномалій прискорення сили тяжіння», автори – Безвесільна О.М., Ткачук А.Г., Хильченко Т.В.

Отримане 1 авторське право: Алгоритм визначення параметрів компенсаційної СУ для симетрування напруг.

За звітний період успішно завершена експертиза і отримано 10 патентів України на винаходи та 1 на корисну модель. Зокрема:

1. № 107637 «Авіаційна гравіметрична система для вимірювань аномалій прискорення сили тяжіння», автори – Безвесільна О.М., Ткачук А.Г.

2. № 107532 «Горцева ступінчаста фреза», автори – Мельничук П.П., Степчин Я.А.

3. № 107538 «Спосіб цифрового комплексного радіопеленгування», автори – Ципоренко В.В., Ципоренко В.Г.

4. № 107738 «Верстатний шпindel з гасінням віброколивань», автори – Мельничук П.П., Чемоданов П.А.

5. №108418 «Спосіб отримання заданої шорсткості оброблених різанням поверхонь виробів із газотермічними напиленими покриттями», автори – Кравчук М.П., Полонський Л.Г., Ночвай В.М., Щехорський А.Й., Козаков О.С., Дажук О. І., Радчук Ю.Л.

6. № 108956 «Верстатний шпindel з гасінням віброколивань», автори – Мельничук П.П., Чемоданов П.А.

7. № 108963 «П'єзогравіметр», автори – Безвесільна О.М., Ткачук А.Г.

8. № 108976 «Цифровий вимірювач квадратурних складових та коефіцієнтів несиметричної напруги»; автори – Петросян Р.В., Гнілицький В.В.

9. № 109746 «Авіаційна гравіметрична система для вимірювань аномалій прискорення сили тяжіння», автори – Безвесільна О.М., Ткачук А.Г., Чепюк Л.О.

10. № 109855 «Діелектрична антена», автори – Морозов Д.С., Іщенко М.Л., Коренівська О.Л., Коломієць Р.О.

Корисна модель № 100846 «Спосіб вибору оптимальної робочої товщини зносостійкого покриття», автори Клименко С.А., Полонський Л.Г., Ночвай В.М., Бурикін В.В., Яновський В.А., Піскун Я.В.

Отримано 2 свідоцтва про реєстрацію авторського права на твір (алгоритм). Зокрема:

1.58624 Комп'ютерна програма «Wire Modeling» автор – Башинський С.І.

2.60159 Комп'ютерна програма «Білизна» автор – Ващук О.М.

У 2015 році науковці взяли участь у проєкті «Інтернет – біржа промислової власності» на базі філії «Українського центра інноватики та патентно-інформаційних послуг» і розмістили інформацію про об'єкти інтелектуальної власності обсягом – 10 ОПВ. Отже, споживачі мають можливість ознайомлюватись з найновішими науково-технічними

розробками ЖДТУ в різних галузях народного господарства, що сприяє їх трансферу та комерціалізації.

Згідно з наказом МОН України від 15.09.2015 р. № 933 «Про реорганізацію Державного підприємства Житомирський державний центр науково-технічної інформації та інновацій на базі ЖДТУ створено Бізнес-інноваційний центр як структурний підрозділ ЖДТУ.

Рівень будь-якого вищого навчального закладу визначається станом науково-дослідних робіт, що виконуються його науковцями. В університеті функціонує науково-дослідний сектор. Керуючись основними напрямками науково-технічної політики України, з урахуванням розвитку наукових шкіл Житомирського державного технологічного університету, науковий потенціал в університеті сконцентрований за такими пріоритетними тематичними напрямками наукових досліджень та розробок ЖДТУ на 2010 – 2015 роки затвердженими наказом МОНмолодьспорту України від 07.06.2011 р. № 535:

*1. Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України та сталого розвитку суспільства і держави:*

1.1. Найважливіші проблеми фізико-математичних і технічних наук.

1.2. Фундаментальні дослідження з актуальних проблем суспільних та гуманітарних наук.

*2. Інформаційні та комунікаційні технології:*

2.1. Нові апаратні рішення для перспективних засобів обчислювальної техніки, інформаційних та комунікаційних технологій

Перспективні наукові напрями:

*Раціональне природокористування (екологія):*

1.1. Технології сталого використання, збереження і збагачення біоресурсів та покращання їх якості й безпечності, збереження біорізноманіття.

1.2. Технології виявлення і оцінки корисних копалин, їх раціонального екологічно-безпечного видобування.

*2. Енергетика та енергоефективність (автомобільний транспорт):*

2.1. Технології використання нових видів палива, скидних енергоресурсів, відновлюваних та альтернативних джерел енергії.

*3. Інформаційні та комунікаційні технології (автомобільний транспорт):*

3.1. Інтелектуальні інформаційні та інформаційно-аналітичні технології. Інтегровані системи баз даних та знань. Національні інформаційні ресурси.

Науковці університету виконують фундаментальні дослідження, які фінансуються з державного бюджету Міністерства освіти і науки України.

У 2015 році виконувались 3 фундаментальні та 1 прикладне наукове дослідження за пріоритетними тематичними напрямками. На фінансування наукових досліджень з державного бюджету надійшло 521,428 тис. грн.

#### ФУНДАМЕНТАЛЬНІ НАУКОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ

НДР № 37 Розробка організаційних засад та інформаційного забезпечення економічного механізму охорони та стійкого використання природних ресурсів.

(номер державної реєстрації 0115U002546)

Науковий керівник – д.е.н., проф. Замула І.В.

Початок виконання – 01.01.2015 рік. Кінець виконання – 31.12.2017 рік.

Обсяг фінансування на 2015 рік – 174 490 грн.

Дослідження проводяться науковою групою екологічного забезпечення сталого розвитку (науковці кафедр бухгалтерського обліку та аналізу за видами економічної діяльності, екології, обліку і аудиту, менеджменту організацій і адміністрування).

НДР № 38 Синтез способів формоутворення плоских поверхонь деталей реалізацією концепцій нестационарних процесів та урівноваження складових сил різання.

(номер державної реєстрації 0115U002547)

Науковий керівник – д.т.н., проф. Мельничук П.П.

Початок виконання – 01.01.2015 рік. Кінець виконання – 31.12.2017 рік.

Обсяг фінансування на 2015 рік – 95 053 грн.

Дослідження проводяться науковцями кафедри металорізальних верстатів та систем і кафедри технологій машинобудування.

НДР № 39 Системні дослідження та оптимізація умов використання дизельного біопалива з альтернативної сировини у двигунах внутрішнього згорання.

(номер державної реєстрації 0115U002548)

Науковий керівник – д.ф.-м.н., проф. Москвін П.П.

Початок виконання – 01.01.2015 рік. Кінець виконання – 31.12.2017 рік.

Обсяг фінансування на 2015 рік – 157 649 грн.

Дослідження проводяться науковцями кафедр фізики та вищої математики, автомобілів та автомобільного господарства, екології, комп'ютеризованих систем управління та автоматики.

#### ПРИКЛАДНЕ НАУКОВЕ ДОСЛІДЖЕННЯ

Пріоритетний напрям, визначений Законом України “Про пріоритетні напрями розвитку науки і техніки” – Інформаційні та комунікаційні технології.

НДР № 40 Апаратно-програмний комплекс експрес-діагностики стану людини.

(номер державної реєстрації 0115U002549)

Науковий керівник – д.т.н., проф. Манойлов В.П.

Початок виконання – 01.01.2015 рік. Кінець виконання – 31.12.2016 рік.

Обсяг фінансування на 2015 рік – 94 236 грн.

Дослідження проводяться науковцями кафедри радіотехніки, радіоелектронних апаратів та телекомунікацій.

Прикладні наукові дослідження проводяться як за кошти державного бюджету, так і на замовлення підприємств та організацій.

Станом на 18 грудня 2015 року на виконання госпдоговірних науково-дослідних робіт надійшло 11,0 тис. грн.

НДР № 414 Облік і аналіз фінансово-господарської діяльності в умовах неплатоспроможності та банкрутства.

Початок виконання – 20.05.2015 рік. Кінець виконання – 20.12.2015 рік.

Замовник – АТЗТ «Агрофірма Буки»

Науковий керівник – д.е.н., проф. Чижевська Л.В.

Обсяг фінансування – 3,0 тис. грн. (Надійшло у 2015 році 3,0 тис. грн.)

НДР № 416 Обліково-аналітичне забезпечення операцій з доходами промислових підприємств.

Початок виконання – 01.07.2015 рік. Кінець виконання – 30.12.2016 рік.

Замовник – Приватний підприємець "Дабіжа Віктор Юрійович"

Науковий керівник – д.е.н., проф. Замула І.В.

Обсяг фінансування – 10,0 тис. грн. (Надійшло у 2015 р. 5,0 тис. грн.)

НДР № 415 Розробка методів і моделі оцінки конкурентоспроможності підприємства, яке співпрацює з телекомунікаційними підприємствами.

Замовник – ТОВ «ВЛ Телеком»

Науковий керівник – к.т.н., Проценко Н.Б.

Початок виконання – 01.07.2015 рік. Кінець виконання – 31.08.2015 рік.

Обсяг фінансування – 2,5 тис. грн.

НДР № 411 Дослідження декоративності габро-сієніту (монзоніту) Якимівського родовища, що знаходиться в Житомирському районі Житомирської області.

Замовник – ТОВ «Диво-Гран»

Науковий керівник – к.т.н., доц. Котенко В.В.

Початок виконання – 03.03.2015 рік. Кінець виконання – 17.03.2015 рік.

Обсяг фінансування – 500 грн.



Науковці кафедри радіотехніки, радіоелектронних апаратів та телекомунікацій заключили 4 госпдоговори загальним фінансування 330,0 тис. грн., але за умовами договорів оплата виконаних робіт буде здійснена після здачі результатів досліджень.

НДР № 101/417 Передача інформаційних сигналів на рівні природних (промислових) завад.

Замовник – Філія Концерну «ТЕХВОЄНСЕРВІС» «Центральний ремонтний завод засобів зв'язку»

Науковий керівник – Полещук І.І.

Початок виконання – 23.08.2015 рік. Кінець виконання – 28.02.2016 рік.

Обсяг фінансування – 25,0 тис. грн.

НДР № 102/418 Модернізація РЛС 1РЛ133.

Замовник – Філія Концерну «ТЕХВОЄНСЕРВІС» «Центральний ремонтний завод засобів зв'язку»

Науковий керівник – Хоменко М.Ф.

Початок виконання – 31.08.2015 рік. Кінець виконання – 01.09.2016 рік.

Обсяг фінансування – 180,0 тис. грн.

НДР № 103/419 Передача інформаційних сигналів переносних радіостанцій: «Моторола» назовні в бронетанковій техніці.

Замовник – Філія Концерну «ТЕХВОЄНСЕРВІС» «Центральний ремонтний завод засобів зв'язку»

Науковий керівник – Хоменко М.Ф.

Початок виконання – 01.09.2015 рік. Кінець виконання – 28.02.2016 рік.

Обсяг фінансування – 50,0 тис. грн.

НДР № 104/421 Система внутрішньої і зовнішньої комунікації для броньованих машин.

Замовник – Філія Концерну «ТЕХВОЄНСЕРВІС» «Центральний ремонтний завод засобів зв'язку»

Науковий керівник – Чухов В.В.

Початок виконання – 01.09.2015 рік. Кінець виконання – 30.04.2016 рік.

Обсяг фінансування – 75,0 тис. грн.

У 2015 році виконувалися 15 НДР в межах робочого часу викладачів (без фінансування).

НДР № 378 Дослідження методів безпошукового кореляційно-нтерферометричного радіопеленгування.

(номер державної реєстрації 0113U007530)

Замовник – Приватне підприємство "СКФ-радіо".

Науковий керівник – к.т.н., Ципоренко В.В.

Початок виконання – 06.2013 рік. Кінець виконання – 30.12.2015 рік.

НДР № 403 Теоретичні та методичні основи забезпечення підготовки комп'ютерного моделювання в освітньому закладі.

(номер державної реєстрації 0114U005416)

Початок виконання – 01.10.2014 рік. Кінець виконання – 31.12.2016 рік.

Замовник – Житомирський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти

Науковий керівник – д.пед.н., проф. Райковська Г.О.

НДР № 409 Розробка терморезисторів на основі композиційних матеріалів з вуглецевими наповнювачами різної дисперсності.

(номер державної реєстрації 0115U000984)

Початок виконання – 01.11.2013 рік. Кінець виконання – 31.12.2015 рік.

Замовник – Приватне підприємство "Компанія Енергосервіс"

Науковий керівник – д.т.н., проф. Мельничук П.П.

НДР № 373 Дослідження ефективності видобування блочного облицювального каменю статичними, квазістатичними та динамічними методами в умовах напружено-деформованого стану масиву.

(номер державної реєстрації 0113U003686).

Замовник – ВФВП "Осники", ПрАТ "Петроїмпекс"

Науковий керівник – к.т.н., доц. Кальчук С.В.

Початок виконання – 01.05.2013 рік. Кінець виконання – 01.09.2015 рік.

НДР №398 Оптимізація технологічних видобувних комплексів для умов родовищ високоміцного блочного облицювального каменю.

(номер державної реєстрації 0114U004257)

Замовник – ТОВ «Граніт інвест»

Науковий керівник – к.т.н., доц. Котенко В.В.

Початок виконання – 01.04.2014 рік. Кінець виконання – 01.11.2015 рік.

НДР № 399 Розробка наукових основ технології супутнього видобування блоків природного каменю в умовах щебеневого кар'єру.

(номер державної реєстрації 0114U006144)

Замовник – ТОВ «Лезниківський кар'єр»

Науковий керівник – к.т.н., доц. Котенко В.В.

Початок виконання – 14.05.2014 рік. Кінець виконання – 28.02.2016 рік.

НДР № 407 Геостатистичний аналіз просторового розподілу якісних показників покладів будівельної нерудної сировини.

(номер державної реєстрації 0114U005625)

Замовник – ПАТ "Коростенський кар'єр"

Науковий керівник – к.т.н., доц. Соболевський Р.В.

Початок виконання – 01.10.2014 рік. Кінець виконання – 01.10.2015 рік.

НДР № 408 Геостатистичний аналіз просторового розподілу якісних показників Жежелівського родовища первинних каолінів.

(номер державної реєстрації 0114U005626)

Замовник – ТОВ "Жежелівський каолін"

Науковий керівник – к.т.н., доц. Соболевський Р.В.

Початок виконання – 01.10.2014 рік. Кінець виконання – 01.10.2015 рік.

НДР № 410 Вивчити особливості радіоактивного забруднення продукції лісового господарства в лісах Полісся України.

(номер державної реєстрації 0115U000985)

Замовник – Поліський філіал УкрНДІЛГА

Науковий керівник – д.с.-г.н., проф. Краснов В.П.

Початок виконання – 05.01.2015 рік. Кінець виконання – 28.12.2019 рік.

НДР № 412 Розробка засобів моделювання та дослідження процесів евтрофікації у водосховищах річки Тетерів на основі відеозображень фітопланктону.

(номер державної реєстрації 0115U000988)

Замовник – КП "Житомирводоканал" Житомирської міської ради

Науковий керівник – д.с.-г.н., проф. Краснов В.П.

Початок виконання – 02.03.2015 рік. Кінець виконання – 31.12.2017 рік.

НДР № 337 Аналіз функціонування та розробка теоретико-методичних засад розвитку АПК.

(номер державної реєстрації роботи – 0111U006333)

Замовник – Головне управління агропромислового розвитку Житомирської облдержадміністрації.

Науковий керівник – к.т.н., доц. Виговський Г.М.

Початок виконання – 01.05.2011 рік. Кінець виконання – 31.12.2016 рік.

НДР № 361 Розвиток менеджменту суб'єктів господарювання Житомирського регіону.

(номер державної реєстрації 0112U006056)

Замовник – Головне управління економіки Житомирської облдержадміністрації.

Науковий керівник – д.е.н., проф. Тарасюк Г.М.

Початок виконання – 01.06.2012 рік. Кінець виконання – 31.12.2017 рік.

НДР № 365 Управління зайнятістю населення в умовах розвитку соціально орієнтованої економіки.

(номер державної реєстрації 0112U007346)

Замовник – Головне управління праці та соціального захисту населення Житомирської облдержадміністрації.

Науковий керівник – к.е.н., доц. Обіход С.В.

Початок виконання – 01.10.2012 рік. Кінець виконання – 31.12.2015 рік.

НДР № 422 Дослідження та удосконалення механізму обліково-аналітичного забезпечення контролювання процесу формування, розподілу та використання фінансових результатів підприємства.

(номер державної реєстрації 0115U001960)

Замовник – ТОВ «Бердичівський пивоварний завод»

Науковий керівник – д.е.н., доц. Валінкевич Н.В.

Початок виконання – 01.02.2015 рік. Кінець виконання – 31.12.2016 рік.

НДР № 402 Перспективи розвитку бухгалтерського обліку і аудиту в вищих навчальних закладах приватної форми власності.

Замовник – Приватна середня загальноосвітня школа «Досвітня зоря»

Науковий керівник – д.е.н., проф. Чижевська Л.В.

Початок виконання – 01.05.2014 рік. Кінець виконання – 30.09.2016 рік.

Активно працюють молоді вчені університету та студенти. Функціонує рада молодих вчених та студентське наукове товариство.

Професорсько-викладацький склад, молоді вчені та студенти ЖДТУ є активними учасниками наукових конференцій. Щорічно в ЖДТУ проводяться наукові заходи міжуніверситетського, загальнодержавного та міжнародного рівнів. Серед них варто виділити такі авторитетні наукові зібрання, як:

Міжнародні наукові конференції: «Процеси механічної обробки, верстати та інструмент», «Інформаційно-комп'ютерні технології», «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту», «Менеджмент суб'єктів господарювання: проблеми та перспективи розвитку», «Формування ефективної моделі розвитку підприємства в умовах ринкової економіки», «Розвиток бухгалтерського обліку, економічного аналізу і аудиту у XXI столітті».

Всеукраїнські наукові конференції студентів, магістрів та аспірантів: «Машинобудування України очима молодих: прогресивні ідеї – наука – виробництво» «Сучасні проблеми екології та геотехнологій», «Актуальні проблеми управління персоналом та економіки праці», «Актуальні напрями досліджень молодих учених в іншомовному

просторі», on-line конференції, присвячені Дню науки. Започатковано проведення Internet-конференцій.

Студенти ЖДТУ беруть активну участь у другому етапі Всеукраїнських студентських олімпіад з навчальних дисциплін та напрямів підготовки, Всеукраїнських конкурсах наукових робіт студентів та стають призерами і переможцями цих інтелектуальних змагань.

#### **Участь у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт**

47 студентів університету (41 наукова робота) брали участь у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з природничих, технічних і гуманітарних наук 2014/2015 н. р, з них 21 студент (17 наукових робіт) отримав запрошення до участі у II турі Конкурсу та 20 студентів (16 наукових робіт) стали призерами.

Таблиця

Назва факультету	Всього учасників конкурсу від ЖДТУ (наукових робіт)	Переможці (наукові роботи – призери)
Факультет обліку і фінансів	4 (4)	1 (1)
Факультет економіки та менеджменту	17 (17)	4 (4)
Гірничо-екологічний факультет	11 (10)	5 (4)
Факультет інженерної механіки	5 (4)	5 (4)
Факультет інформаційно-комп'ютерних технологій	10 (6)	5 (3)

1. Калініченко Олексій Романович – Диплом I ступеня – переможець Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних і гуманітарних наук у галузі науки «Транспорт», спеціальність «Автомобілі та трактори».

2. Сікорський Дмитро Олександрович, Дедеркал Юрій Павлович – Грамота за I місце у II етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з інформаційних технологій.

3. Охріменко Іван Валерійович – Диплом I ступеня за I місце у II етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з напрямку «Гірництво» за спеціальністю «Маркшейдерська справа».

4. Марченко Євген Васильович – Диплом I ступеня – переможець Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт «Маркетинг, управління персоналом та економіка праці», секція «Управління персоналом та економіка праці».

5. Сікорський Дмитро Олександрович, Дедеркал Юрій Павлович – Диплом II ступеня – призери Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з дисципліни «Системи автоматизованого проектування та комп'ютерного моделювання в машинобудуванні».

6. Гадайчук Сергій Вікторович – Диплом II ступеня за 2 місце у II турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт у галузі наук «Обробка матеріалів у машинобудуванні».

7. Солотвінський Олексій Анатолійович – Диплом II ступеня – переможець Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних і гуманітарних наук з напрямку «Економіка та управління підприємствами».

8. Сус Ігор Вікторович – Диплом II ступеня – переможець Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних і гуманітарних наук з напрямку «Економіка та управління підприємствами».

9. Гарбарчук Антоніна Сергіївна – Диплом III ступеня – переможець Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних і гуманітарних наук галузі науки «Екологія та екологічна безпека» за роботу «Забруднення водних об'єктів сполуками нітрогену після проведення вибухових робіт на кар'єрі».

10. Ващенко Катерина Василівна, Буяльська Марія Михайлівна – Диплом III ступеня – переможці Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних і гуманітарних наук галузі науки «Екологія та екологічна безпека» за роботу «Радіоактивне забруднення дикорослих лікарських рослин у вологих суборах Житомирського Полісся».

11. Виниченко Віталій Володимирович – Диплом III ступеня – переможець Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних і гуманітарних наук у галузі «Електроніка».

12. Шаповал Тетяна Михайлівна – Диплом III ступеня – переможець Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних і гуманітарних наук у галузі науки «Бухгалтерський облік, аналіз та аудит».

13. Ковальчук Євгеній Сергійович – Грамота за 3 місце в II турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з напрямку «Гірництво» за спеціальністю «Розробка родовищ корисних копалин».

14. Висоцький Володимир Володимирович – Диплом III ступеня за 3 місце у II турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт у галузі наук «Обробка матеріалів у машинобудуванні».

15. Осіпчук Іван Олександрович, Піскун Ярослав Васильович – Диплом III ступеня за 3 місце у II турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт у галузі наук «Обробка матеріалів у машинобудуванні».

16. Дзюба Інна В'ячеславівна – Диплом III ступеня – переможець Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з розділу «Легка промисловість».

17. Дедеркал Юрій Павлович, Сікорський Дмитро Олександрович – заохочувальний Диплом – учасники Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних і гуманітарних наук 2014/2015 н.р. з групи спеціальностей «Інформатика і кібернетика» за роботу «Мехатронний роботизований пристрій для розпізнавання об'єктів виробництва».

#### Участь студентів ЖДТУ у Всеукраїнській студентській олімпіаді

22 студенти університету брали участь у другому етапі Всеукраїнської студентської олімпіади 2014/2015 н.р, 4 з них стали призерами.

Таблиця

Назва факультету	Всього учасників олімпіади від ЖДТУ	Переможці
Факультет обліку і фінансів	7	2
Факультет економіки та менеджменту	5	1
Гірничо-екологічний факультет	4	0
Факультет інженерної механіки	1	0
Факультет інформаційно-комп'ютерних технологій	5	1

1. Попова Інна Сергіївна – Диплом II ступеня за 2 місце у II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з навчальної дисципліни «Страхова справа».

2. Дедеркал Юрій Павлович – Диплом за II місце у II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади за спеціальністю «Автоматизоване управління технологічними процесами».

3. Степанюк Ольга Сергіївна – Диплом II ступеня за 2 місце у II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади за спеціальністю «Облік і аудит».

4. Палащук Ольга Миколаївна – Диплом III ступеня за 3 місце у II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади за спеціальністю (напрямок) «Економіка підприємства».

5. Тимощук Олена Олександрівна – Грамота за найкращий результат з дисципліни «Обґрунтування господарських рішень» за підсумками II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади за спеціальністю (напрямок) «Економіка підприємства».

6. Захарчук Дмитро Васильович – Грамота за високий рівень знань та активну участь у Всеукраїнській студентській олімпіаді з дисципліни «Статистика».

7. Герасимова Олена Григорівна – Грамота за високий рівень знань та активну участь у Всеукраїнській студентській олімпіаді з дисципліни «Статистика».

8. Яковенко Надія Ігорівна – Грамота за активну участь у II турі Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Екологічна безпека».

## **Переможці Всеукраїнського конкурсу дипломних робіт студентів**

### **вищих навчальних закладів:**

1. Солотвінський Олексій Анатолійович – Диплом за I місце на Всеукраїнському конкурсі дипломних робіт зі спеціальності «Економіка підприємства» за освітньо-кваліфікаційним рівнем «бакалавр».

2. Ващук Сергій Павлович – Диплом за II місце на Всеукраїнському конкурсі дипломних робіт зі спеціальності «Економіка підприємства» за освітньо-кваліфікаційним рівнем «спеціаліст».

3. Тіщенко Альона Олександрівна – Диплом за II місце на Всеукраїнському конкурсі дипломних робіт зі спеціальності «Економіка підприємства» за освітньо-кваліфікаційним рівнем «бакалавр».

4. Бродовський Назар Анатолійович – Диплом за III місце на Всеукраїнському конкурсі дипломних робіт зі спеціальності «Економіка підприємства» за освітньо-кваліфікаційним рівнем «магістр».

5. Козак Марія Юріївна – Диплом за III місце на Всеукраїнському конкурсі дипломних робіт зі спеціальності «Економіка підприємства» за освітньо-кваліфікаційним рівнем «спеціаліст».

6. Неділько Алла Олександрівна – Грамота у номінації «За доцільне застосування сучасних методів дослідження» на Всеукраїнському конкурсі дипломних робіт зі спеціальності «Економіка підприємства» за освітньо-кваліфікаційним рівнем «магістр».

7. Гаврилук Діана Русланівна – Грамота у номінації «За ґрунтовне теоретичне дослідження» на Всеукраїнському конкурсі дипломних робіт зі спеціальності «Економіка підприємства» за освітньо-кваліфікаційним рівнем «магістр».

8. Тимошенко Ольга Вікторівна – Грамота у номінації «За актуальність теми дослідження» на Всеукраїнському конкурсі дипломних робіт зі спеціальності «Економіка підприємства» за освітньо-кваліфікаційним рівнем «спеціаліст».

9. Іванюк Таїсія Юріївна – Грамота у номінації «За ґрунтовне теоретичне дослідження» на Всеукраїнському конкурсі дипломних робіт зі спеціальності «Економіка підприємства» за освітньо-кваліфікаційним рівнем «бакалавр».

## **7. МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ**

Міжнародне співробітництво в будь-якому вищому навчальному закладі є проміжною ланкою між ВНЗ і світом. Особливої актуальності міжнародне співробітництво набуває в контексті сучасних змін в українському суспільстві. Розвиток міжнародного співробітництва



впливає не лише на освітній рівень кожного окремого вищого навчального закладу, але й сприяє наближенню освітньої структури України до європейських стандартів у часи, коли йдеться про об'єднаний європейський освітній простір. Контакти з вищими навчальними закладами інших країн дозволяють значно підвищити кваліфікацію співробітників шляхом проведення спільних наукових досліджень, організації стажування професорсько-викладацького та студентського складу, покращити або розробити нові освітні програми та дисципліни, організувати обмін викладачами та студентами, літні школи тощо.

Міжнародна діяльність університету координується відділом міжнародних зв'язків. Основними напрямками роботи відділу є:

- участь у підготовці та реалізації міжнародних програм, проектів;
- залучення викладацько-студентського складу до виконання міжнародних проектів;
- проведення заходів, спрямованих на поширення інформації про можливості академічної мобільності;
- пошук і залучення до співпраці нових іноземних партнерів, фондів, організацій;
- розробка і реалізація договорів про співробітництво з закордонними партнерами;
- допомога співробітникам та студентам в оформленні візових документів в межах міжнародної діяльності університету;
- надання консультацій викладачам та студентам університету, пов'язаних з пошуком можливостей фінансування поїздки за кордон з метою навчання або стажування.

ЖДТУ проводить активну роботу за напрямом співпраці з закордонними університетами в межах двосторонніх договорів, а також беручи участь у програмах національних та зарубіжних фондів. Станом на грудень 2015 року ЖДТУ має договори про співробітництво з 69 закордонними ВНЗ та установами. Постійно проводиться робота з підготовки та виконання проектів за цілим рядом напрямів, серед яких: обмін студентами та викладачами (Еразмус Мундус); покращання наявних та розробка нових навчальних курсів відповідно до передових міжнародних стандартів, розвиток та вдосконалення структури ВНЗ (Темпус, Erasmus+); наукове співробітництво (Горизонт 2020, Рамкова Програма ЄС) тощо. У 2012 році розпочато виконання 1 проекту за кошти міжнародних організацій, який продовжує впроваджуватися протягом 2015 року.

Відповідно до засад Болонського процесу важливе місце у міжнародній співпраці ЖДТУ відіграють наукові контакти, які забезпечують академічну мобільність викладачів та студентів. Відповідно до двосторонніх угод про співробітництво щороку до ЖДТУ для читання лекцій приїжджають професори з закордонних університетів: професор Мечислав Добя з Університету економіки м. Краків (Польща), викладає на факультеті обліку і фінансів; професор Франко Мілано з університету м. Флоренція (Італія) проводить заняття з

магістрами спеціальності «Екологія та охорона навколишнього середовища» (зокрема, восени 2015 Франко Мілано протягом двох тижнів читав лекції студентам ЖДТУ).

Весною 2015 року 2 професори з університету Думлупінар читали лекції студентам ГЕФ в межах програми «Mevlana». Відповідно до цієї програми студенти можуть навчатися закордоном протягом одного (мінімум) або двох (максимум) семестрів. Викладачі можуть читати лекції закордоном від одного тижня (мінімум) до трьох місяців (максимум).

В межах підписаної угоди про співробітництво весною 2015 року 1 студент ФКТ пройшов короткострокове стажування на базі Роттердамського Університету Прикладних Наук.

Щороку в університеті здійснюється підготовка проектних заявок за програмами Темпус/Erasmus+, Вісбі, Еразмус Мундус та ін. Студенти, аспіранти, викладачі беруть участь в конкурсах на отримання грантів індивідуальної мобільності в межах національних та зарубіжних програм. Так, з початку 2013/2014 н. р. в ЖДТУ вперше буде реалізовано проект за програмою Еразмус-Мундус – 545653-EM-1-2013-1-PL-ERA MUNDUS-EMA21 «Ініціатива університетів Кавказького та Атлантичного регіонів у забезпеченні високих освітніх стандартів». За результатами конкурсного відбору в 2014/2015 н. р. провідний спеціаліст Байда М.В. пройшла стажування в Дублінському інституті технологій (Ірландія); доцент Коробійчук В.В. проходить стажування в Технічному університеті м. Прага (Чехія); студентка магістратури Лебедева Ю.А. (ГЕФ, «Радіоекологія») навчається в Варшавському політехнічному університеті (Польща); доцент Коробійчук І.В. пройшов стажування в Варшавському політехнічному університеті (Польща) у січні 2015 року. За результатами відбору на 2015 – 2016 н. р. доцент Соболевський Р.В. проходить стажування в Технічному університеті м. Прага (Чехія); доцент Коваль А.В. проходить 11-ти місячне стажування в Університеті країни Басків (Іспанія) починаючи з вересня 2015 р.; Карімбетова Н.П. – аспірант кафедри розробки родовищ корисних копалин ім. проф. Бакка М.Т. проходить 6-ти місячне стажування з теми дисертаційного дослідження в Туринському політехнічному університеті (м. Турин, Італія) починаючи з жовтня 2015 року.

Станом на грудень 2015 року в університеті завершується проект за програмою Темпус: 530644-TEMPUS-1-2012-1-ES-TEMPUS-JPCR «Безпека людини (охорона навколишнього середовища, контроль якості продуктів харчування, охорона здоров'я та соціальний захист) на територіях, забруднених радіоактивними речовинами» (2012–2015).

Кафедрою екології гірничо-екологічного факультету ЖДТУ спільно з кафедрою ґрунтознавства Шведського університету сільськогосподарських наук у 2015 році реалізується міжнародний науковий проект за підтримки Шведської агенції з ядерної безпеки – «Дослідження міграції  $^{137}\text{Cs}$  в лісових екосистемах». У межах проекту була обладнана радіологічна лабораторія для проведення досліджень.

Житомирський державний технологічний університет проводить активну міжнародну діяльність за напрямом співпраці з закордонними університетами в межах двосторонніх договорів, а також беручи участь в програмах міжнародних та вітчизняних фондів. Кількість закордонних відряджень студентів та професорсько-викладацького складу станом на 01.12.15 р. – 18 осіб.

У вересні 2015 року міжнародний відділ вже другий рік поспіль провів «Тиждень міжнародних програм». Це був п'ятиденний захід, в межах якого кожного дня відбувалася презентація програм міжнародної мобільності. Було охоплено польськомовні програми (Visegrad Fund, etc.), німецькомовні програми (DAAD, OeAD), англomовні програми (Erasmus Mundus ACTIVE), освітлено можливості наукового стажування в університетах Туреччини та Словацької Республіки. Представниця програми Fulbright в Україні провела презентацію можливостей для стажувань в американських вишах. Цьогорічний захід співпав з початком тижнів німецької культури в Україні, саме тому в університет завітав представник торгово-промислової палати в Україні Мартін Ройтер, лектор програми DAAD Гізела Ціммерманн, а також представниця громадської організації MultiCulti.Ua. З метою кращого висвітлення процесу мобільності було запрошено випускників програм мобільності попередніх років, які поділилися особистими враженнями від стажувань у закордонних вишах.

Після проведеного «Тижня міжнародних програм» усіх, кого зацікавили можливості програм мобільності було запрошено на семінар-тренінг з підготовки пакету документів для участі у програмах обміну.

У результаті підписаної угоди про співробітництво з громадською організацією MultiCulti.Ua було проведено вебінар для студентів спеціальності «Туризм» про можливості проходження навчальної практики в сфері туризму в Німеччині.

У 2015 – 2016 н. р. розпочато реалізацію проекту Еразмус + кредитна мобільність спільно з двома вузами: Господарською академією ім. Д.А. Ценова м. Свіштов (Болгарія), а також Університетом Південної Богемії (Чеська Республіка). В межах цієї програми студенти, аспіранти та викладачі ЖДТУ зможуть пройти стажування на базі європейських ВНЗ.

Центр довузівської освіти та роботи з іноземними студентами ЖДТУ (центр) здійснює підготовку до вступу у вищі навчальні заклади громадян України та іноземних громадян, виконує паспортно-візове забезпечення усіх іноземних громадян, що навчаються у ЖДТУ, та допомагає іноземним студентам в адаптації до умов проживання в Україні та навчання в ЖДТУ. У 2015 році центр повторно ліцензував підготовку іноземних громадян за базовими напрямками і спеціальностями.

У 2014 – 2015 н. р. на довготермінових підготовчих курсах ЖДТУ навчалось 72 слухачі. З них 42 випускники курсів вступили в 2015 році на навчання в наш університет (35 на бюджет і

7 на контракт). У 2015 – 2016 н. р. на довготермінових підготовчих курсах ЖДТУ навчається 39 слухачів.

Сьогодні в університеті створено сприятливі умови для навчання та проживання іноземних студентів. Студенти, які бажають навчатися в Україні, але не мають необхідної мовної підготовки для навчання, можуть отримати її на підготовчому відділенні для іноземних громадян ЖДТУ завдяки висококваліфікованим викладачам нашого університету.

У 2014 – 2015 н. р. на підготовчому відділенні для іноземних громадян ЖДТУ (група ПВІ-1) навчалася 7 громадян Камеруну. З них – 6 слухачів успішно закінчили навчання у липні 2015 року. П'ятеро випускників групи ПВІ-1 продовжують навчання в ЖДТУ за базовими напрямками. В даний час на навчання на підготовчому відділенні для іноземних громадян ЖДТУ прибуло 2 громадян Камеруну. Крім них запрошення на навчання отримало більше 10 іноземних громадян, прибуття яких очікується.

Також в університеті продовжують навчання студенти, що навчалися у ВНЗ Донецької та Луганської областей. Так, четверо громадян із Туркменістану, один громадянин Гвінеї та один громадянин Танзанії навчаються в університеті за базовими напрямками і спеціальностями. Вони повністю адаптувалися до навчання в ЖДТУ.

Для іноземних громадян, які бажають навчатися в університеті на сайті ЖДТУ створено розділ «For foreign students» з інформацією про університет, умови вступу, навчання та про місто Житомир українською, російською та англійською мовами. Нещодавно вказаний розділ доповнено відгуками іноземних студентів та випускників про навчання в університеті й фотогалереєю про навчання та студентське життя іноземців у ЖДТУ.

У липні 2015 року проведено легалізацію дипломів і додатків до них іноземним громадянам, які успішно закінчили навчання у ЖДТУ.

За 2015 рік укладено 3 нові договори з фірмами щодо іноземців-кандидатів на навчання (“Study in Ukraine today”, ТОВ «ДВАН-ЛАЙФ» та «Український консиліум з міжнародної освіти»), поновлено договір між ЖДТУ та Державним підприємством «Український державний центр міжнародної освіти» про надання послуг з набору іноземців-кандидатів на навчання. Продовжують діяти попередні два договори про набір іноземних студентів з фірмами посередниками «Альфа Консалтантс» та «Консультант з освіти».

В даний час у Житомирському державному технологічному університеті навчається 29 іноземних студентів, серед них громадяни Туркменістану, Білорусії, Російської Федерації, Узбекистану, Гвінеї, Камеруну, Танзанії, США та інших держав.

У березні 2015 року у ЖДТУ офіційно відкрили Українсько-Азербайджанський освітньо-культурний центр (аудиторія 250). Станом на теперішній час підготовлено до офіційного відкриття Українсько-Туркменський освітньо-культурний центр (аудиторія 244).

Узагальнюючи результати міжнародної діяльності ЖДТУ, потрібно підкреслити, що вона проводиться активно та на високому рівні. ЖДТУ є учасником міжнародних проектів, виконує гранти, реалізує програми академічної мобільності. До наукової роботи та міжнародної співпраці залучаються не лише викладачі, але й студенти та аспіранти.

## **8. ФІНАНСОВО-ГОСПОДАРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ**

Згідно зі статутом ЖДТУ господарська діяльність університету полягає у підготовці згідно з державним замовленням та договірними зобов'язаннями висококваліфікованих фахівців для потреб України (промисловості, науки, освіти тощо), а також інших держав світу; у підготовці науково-педагогічних кадрів високої кваліфікації; у перепідготовці та підвищенні кваліфікації спеціалістів для народного господарства; організації та проведенні у тісному зв'язку з навчальним процесом дослідження, наукових та науково-технічних розробок; методичній, виробничій роботі; культурно-освітній діяльності; розповсюдженні й пропаганді науково-технічних знань; виданні навчальної, наукової та навчально-методичної літератури; здійсненні міжнародних зв'язків; навчання, стажування, підвищення кваліфікації студентів, аспірантів, науково-педагогічних та педагогічних працівників за кордоном.

Житомирський державний технологічний університет є державним вищим навчальним закладом, який здійснює діяльність за двома бюджетними програмами:

2201160 «Підготовка кадрів вищими навчальними закладами III і IV рівня акредитації та забезпечення діяльності їх баз практики».

2201040 «Дослідження, наукові та науково-технічні розробки, виконання робіт за державними, цільовими програмами та державним замовленням, підготовка наукових кадрів, фінансова підтримка наукової інфраструктури, наукової преси та наукових об'єктів, що становлять національне надбання діяльності Державного фонду фундаментальних досліджень».

Джерелами надходження коштів є державне фінансування підготовки кадрів; державне фінансування цільових програм; доходи від надання освітніх послуг; доходи від господарської діяльності; плата за оренду майна університету; гранти, благодійні внески та дарунки; оплата наукових, плата за консультаційні та інші послуги неосвітнього характеру; доходи від реалізації майна університету тощо.

Фінансування видатків університету здійснюється за рахунок загального і спеціального фондів державного бюджету. Спеціальний фонд утворюється за рахунок власних надходжень університету від надання платних послуг.

Власні надходження університету складаються з коштів, отриманих за надання платних освітніх послуг та коштів, отриманих від здійснення господарської й наукової діяльності. Відповідно до «Переліку платних послуг, які можуть надаватися державними навчальними закладами», затвердженого Постановою КМУ від 27.08.2010 р. № 796 Житомирський державний технологічний університет надає такі послуги:

- підготовка іноземних і вітчизняних студентів понад державне замовлення в межах ліцензованого обсягу прийому (на умовах контракту з фізичними та юридичними особами);
- здобуття другої вищої освіти, другої кваліфікації та її підвищення;
- підготовка аспірантів понад державне замовлення;
- прийом кандидатських іспитів;
- довузівська підготовка;
- курси іноземних мов, курси водіїв;
- надання в оренду нежилых приміщень;
- надання поліграфічних послуг, реалізація власної друкованої продукції;
- проживання в студентських гуртожитках;
- проведення науково-дослідних робіт тощо.

У 2015 році загальні доходи ЖДТУ становили 59 017645 грн., у тому числі фінансування із загального фонду становило 36 126128 грн., доходи спеціального фонду – 22 891517 грн. Кошти загального фонду у 2015 році використано:

- на оплату праці з нарахуваннями – 54,3 %;
- на стипендії – 41,3 %;
- на придбання товарів і послуг – 2,4 %;
- на оплату комунальних послуг – 2 %.

У структурі доходів спеціального фонду найбільшу питому вагу мають надходження від оплати за освітні послуги (89 %). Надходження від господарської та виробничої діяльності становлять 10,8 %, благодійні внески, гранти, дарунки – 0,2 %.

У 2015 році з урахуванням залишку коштів на 01.01.2015 р. університетом витрачено 20951822 грн. спеціального фонду. 71,8 % усіх видатків становить оплата праці з нарахуваннями. У 2015 році питома вага капітальних видатків становила 0,1 %. Витрати на оплату комунальних послуг у 2015 році становили 7,9 % усіх витрат зі спеціального фонду університету.

Заборгованості із заробітної плати, стипендій та оплати комунальних послуг університет не має. Перевірки контролюючих органів не виявили суттєвих порушень фінансової дисципліни.

## **9. ОРГАНІЗАЦІЯ ПРОТИДІЇ МОЖЛИВИМ ПРОЯВАМ СЛУЖБОВИХ ЗЛОВЖИВАНЬ, КОРУПЦІЇ ТА ХАБАРНИЦТВА**

Дотримання норм законності й правопорядку, боротьба з можливими проявами посадових зловживань, корупції та хабарництва – одне з головних завдань, яка виконувалася ректором протягом звітнього періоду. З метою запобігання та протидії корупції в університеті було проведено такі заходи:

- розроблено методичні рекомендації щодо проведення циклу роз'яснювально-інформаційних заходів серед студентів університету щодо запобігання, виявлення і протидії корупції в Житомирському державному технологічному університеті та рекомендовано до виконання деканам, їх заступникам, кураторам академічних груп, іншим особам, відповідальним за виховну роботу серед студентів;
- проведено методичний семінар для кураторів академічних груп на тему: «Права та обов'язки учасників начального процесу у ВНЗ згідно з Законом України «Про вищу освіту»;
- організовано надання методичної та інформаційної допомоги кураторам академічних груп щодо ознайомлення студентів із порядком проведення зимової екзаменаційної сесії та попередження фактів хабарництва серед викладачів університету;
- з метою ознайомлення студентів, професорсько-викладацького та обслуговуючого персоналу університету з антикорупційним законодавством України, організовано роботу постійно діючого інформаційного стенда;
- з метою запобігання хабарництва і протидії корупції в університеті систематично працює «Гаряча лінія», результати якої знаходяться постійно на контролі адміністрації та є предметом обговорення на вчених радах факультетів та університету;
- налагоджено співпрацю громадського органу щодо запобігання та протидії корупції в Житомирському державному технологічному університеті з органами студентського самоврядування;
- громадський контроль за виконанням нормативних актів у сфері запобігання та протидії корупції здійснюється в межах компетенції громадського органу та використанням форм контролю, які не суперечать законодавству;

- проведено методичний семінар для кураторів академічних груп на тему: «Права та обов'язки студентів під час весняної заліково-екзаменаційної сесії»;
- кураторам академічних груп, іншим особам відповідальним за виховну роботу серед студентів, рекомендовано цикл бесід на тему: «Вища освіта і Болонський процес», «Освіта без корупції» тощо;
- спільно з навчально-методичним відділом університету було проведено анкетування усіх студентів 2, 3 та 4 курсів (в тому числі й на предмет хабарництва), за результатами якого фактів хабарництва не виявлено.

З метою запобігання проявам посадових зловживань та хабарництва під час проведення семестрових екзаменів та вступних випробувань, дотримання норм діяльності, визначених законодавством та нормативними актами в галузі освіти, забезпечення відкритості й прозорості освітнього процесу ректором ЖДТУ видаються відповідні накази, які доводяться до відома колективу університету. Ці питання обговорюються на засіданнях Вченої ради університету. Перед керівниками підрозділів ставиться питання про особистий контроль за забезпеченням недопущення порушень законодавства.

З метою забезпечення належного контролю та оперативного реагування на можливі факти порушень і зловживань, а також для надання інформаційної та методичної допомоги студентам, в університеті існує консультаційний телефон довіри (41–82–95), інформація про який постійно розміщена на стенді та сайті університету.

Професорсько-викладацький колектив, студенти та їх батьки постійно інформуються про заходи щодо запобігання проявам посадових зловживань, корупції та хабарництва, які проводить МОН України. Ці питання обговорюються на засіданнях Вченої ради університету, вчених рад факультетів та засіданнях кафедри. Прозорості навчального процесу сприяють також батьківські збори, які традиційно проводяться на факультетах зі студентами першого та другого курсів та їх батьками.

Підтвердженням ефективності роботи, яку проводить ректор та адміністрація університету, щодо запобігання проявам посадових зловживань, корупції та хабарництва є те, що планові перевірки з боку правоохоронних органів, Міністерства освіти і науки України, контрольно-ревізійного управління та інших органів, які проходили протягом звітного періоду, не виявили порушень у даній сфері.



## 10. ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ТА ЗАВДАННЯ ЖИТОМИРСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО ТЕХНОЛОГІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ НА 2016 РІК

Основним завданням освітянської галузі є необхідність реформування системи освіти, виведення її на європейський шлях розвитку та забезпечення конкурентоздатності українських випускників на світовому ринку. Прийняття Закону України «Про вищу освіту» є важливим кроком для вирішення даного завдання та відкриває можливості для автономії навчальних закладів, незалежності учасників освітнього процесу. У зв'язку з цим перед Житомирським державним технологічним університетом стоїть ряд завдань:

1. Необхідність приведення відповідності до нормативної бази навчального закладу (положень, статуту ЖДТУ, робочих документів тощо) до вимог Закону України «Про вищу освіту».

2. Розробка освітньо-професійних програм підготовки бакалаврів, освітньо-професійних та освітньо-наукових програм підготовки магістрів.

3. Розробка на основі освітньо-професійних (освітньо-наукових) програм навчальних планів за кожною спеціальністю.

4. Удосконалення внутрішньої системи забезпечення якості освітньої діяльності Житомирського державного технологічного університету.

5. Запровадження у повному обсязі автоматизованої системи управління навчальним закладом.

6. Наповнення освітнього порталу університету навчальними матеріалами, що дозволить в подальшому запровадити систему дистанційного навчання та поглибити роботу студентів з самостійного вивчення дисциплін.

7. Обов'язковість розробки Стратегічного плану розвитку та вдосконалення освітньої діяльності з підготовки фахівців за кожним напрямом, спеціальністю з урахуванням потреб ринку праці та освітніх прагнень громадян. Збільшення обсягів укладання господарських договорів та держбюджетних тем на виконання науково-дослідних робіт.

8. Поширення наукових публікацій ПБС, докторантів, аспірантів, молодих вчених в іноземних рейтингових журналах, зокрема тих, що мають імпакт-фактор та входять до науково-метричних баз даних SCOPUS, INSPEC, WEB OF SCIENCE, WEBOMETRICS та інші.

9. Включення наукових фахових видань університету до міжнародних наукометричних баз даних.

10. Постійне зростання наповнення електронного репозитарію університету (за рахунок авторефератів, магістерських робіт, анотованих звітів з завершених наукових тем).

11. Максимізація зусиль кафедр, факультетів для покращення рейтингових показників діяльності університету.