

ОТЧЕТ
об итогах научно-технической и инновационной деятельности университета
за 2025 год

Таблица 2.1. Выполнение плана НИР в отчетном году

№ п/п	Наименование учреждения	Общее количество выполняемых тем (заданий, проектов)	В том числе			Кол-во финансируемых тем, выполняемых по:						Завершено в отчетном году	
			финансируемых из бюджетных источников	финансируемых из внебюджетных источников	выполняемых в счет второй половины рабочего дня	программам всех уровней	в том числе			отдельным проектам, грантам, международным проектам (кроме СГ)	В рамках научно-технических программ Союзного государства (СГ)	всего	в том числе по хоздоговорам
					гос. программам (научное сопровождение)	гос. программам научных исследований (ГПНИ)	гос., отраслевым и региональным научно-техническим программам (ГНТП, ОНТП, РНТП)						
1	УО «ВГТУ»	47	20	11	16	15		12	3	6	-	34	7

Таблица 2.3. Перечень и объем финансирования программ всех уровней

№ п/п	Уровень программы	Количество заданий (тем)	Объем финансирования, тыс.руб., в том числе		Краткое наименование программы
			за счет средств госбюджета	за счет внебюджетных (привлеченных) средств	
1.	ГПНИ	1	32,58	5,74	Энергетические и ядерные процессы и технологии
2.	ГПНИ	1	22,00	3,88	Фотоника и электроника для инноваций
3.	ГПНИ	8	156,17	18,71	Материаловедение, новые материалы и технологии
4.	ГПНИ	2	32,00	4,88	Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства
5.	ОНТП	1	55,00	средства республиканского бюджета концерна Беллегпром	Технологии и материалы легкой промышленности
6.	ГНТП	1		3,00	Эталоны и научные приборы
7.	ГНТП	1	100,00	ГКНТ через ОАО «ВЗЭП»	Цифровые технологии и роботизированные комплексы

Таблица 2.4. Гранты Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований

№ п/п	Наименование учреждения	Количество грантов (тем)	Объем финансирования (тыс. руб.)
1	УО «ВГТУ»	1	16,00

Таблица 3.1. Общая численность штатных работников, в т.ч. профессорско-преподавательского состава и научных работников

№ п/п	Наименование показателей	По базовым годам	
		предшеств. год	отчетный год
1.	Общая численность всех работников	541	517
2.	Численность профессорско-преподавательского состава	180	169
3.	Численность научных работников (исследователей)	6	6
4.	Численность докторов наук	9	9
5.	Численность кандидатов наук	75	67
6.	Численность докторантов, всего	4	4
	- в дневной форме получения образования	3	4
	- получение образования в форме соискательства	1	-
7.	Численность лиц, обучающихся в аспирантуре	24	28
	- в дневной форме получения образования	20	20
	- в заочной форме получения образования	3	4
	- получение образования в форме соискательства (до 5 лет)	1	4
8.	Прием в аспирантуру	12	10
	- из них в год окончания магистратуры	8	2
9.	Выпуск из аспирантуры, всего	6	4
	- с защитой диссертации	-	1
	- с проведением предварительной защиты диссертации	1	-
10.	Численность аспирантов-иностранцев, всего		-
	- из них получение образования в форме соискательства		-
11.	Выпуск из аспирантуры иностранцев	-	-
	- с защитой диссертации	-	-
	- с проведением предварительной защиты диссертации	-	-
12.	Прием в докторантуру, всего	2	1
13.	Выпуск из докторантуры, всего		1
	- с защитой диссертации	-	--
	- с предварительной защитой диссертации	-	-
14.	Участие в выполнении плановых НИР, всего:		
	- докторантов	3	4
	- аспирантов	14	14

№ п/п	Наименование показателей	По базовым годам	
		предшеств. год	отчетный год
	- студентов, всего		18
	- из них магистрантов	2	2
16.	Защищено докторских диссертаций сотрудниками УВО	-	-
17.	Защищено кандидатских диссертаций сотрудниками УВО	2	1
18.	Всего защищено докторских диссертаций в советах по защите диссертаций УВО	-	-
19.	Всего защищено кандидатских диссертаций в советах по защите диссертаций УВО	2	1

Таблица 3.2. Кадровый научный потенциал УВО и научных подразделений

№ п/п	Наименование учреждения	Численность штатного профессорско-преподавательского состава			Численность штатных научных работников (исследователей)			Численность лиц, проходящих послевузовскую подготовку			Численность лиц, направленных на подготовку в др. учреждения	
		Всего	в том числе		Всего	в том числе		аспирантов	докторантов	соискателей	в аспирантуру	в докторантуру
			докторов наук	кандидатов наук		докторов наук	кандидатов наук					
1	УО «ВГТУ»	169	9	67	6		1	24	4	4	1	

Таблица 3.3. Качественный состав штатных научных и научно-педагогических кадров

Возрастная категория	Всего работников учреждения	Профессорско-преподавательский состав			Научные работники (исследователи)		
		всего	в том числе		всего	в том числе	
			докторов	кандидатов		докторов	кандидатов
до 29 лет	68	19		1	5		
30-39 лет	60	25		8			
40-49 лет	103	46		24			
50-59 лет	125	37	4	16			
60 и более лет	161	43	5	19	1		1

Таблица 3.4. Численность работников, привлеченных к выполнению НИОКР, с оплатой в течение отчетного года (физические лица)

Наименование учреждения (подразделений)	Всего	в том числе											
		профессорско-преподавательский состав				научных работников (исследователей)			докторантов	аспирантов	лаборантов, инженеров и прочих работников	студентов	
		всего	из них		всего	из них		всего				из них магистрантов	
			докторов	кандидатов		докторов	кандидатов						
УО «ВГТУ»	88	41	7	24	6		1	3	13	13	18	2	

Таблица 3.5. Защита диссертаций сотрудниками учреждения

Отрасль науки	Защищено диссертаций на степень доктора наук			Защищено диссертаций на степень кандидата наук		
	всего	в срок обучения в докторантуре	в течение года после окончания докторантуры	всего	в срок обучения в аспирантуре	в течение года после окончания аспирантуры
Физико-математические						
Химические						
Биологические						
Геолого-минералогические						
Технические				1	1	
Сельскохозяйственные						
Исторические						
Экономические						
Философские						
Филологические						
Географические						
Юридические						
Педагогические						
Архитектура						
Психологические						
Социологические						
Политические						

Отрасль науки	Защищено диссертаций на степень доктора наук			Защищено диссертаций на степень кандидата наук		
	всего	в срок обучения в докторан-туре	в течение года после окончания докторан-туры	всего	в срок обучения в аспиран-туре	в течение года после окончания аспиран-туры
Культурология						

Таблица 3.6. Основные показатели образовательной деятельности аспирантов

Научная специаль-ность (шифр)	Численность аспирантов	Число аспирантов, сдавших кандидатский минимум		Научные публикации		Участие в оплачиваемых НИР, разл. фондах, грантах	Патентная и изобретательская деятельность
		всего	в том числе по специальности	всего, включая соавторство	доклады, тезисы, статьи без соавторства		
05.02.28	2	2	-	10	-	1	
05.13.06	4	4	-	5	-	2	
05.19.01	10	8	1	35	3	5	
05.19.02	5	3	1	13	2	2	
08.00.05	7	7	2	47	26	4	

Таблица 3.7. Научное руководство аспирантами

№ п/п	Отрасль науки	Учреждение		Другие организации	
		доктора наук	кандидаты наук	доктора наук	кандидаты наук
1	Физико-математические				
2	Химические				
3	Биологические				
4	Технические	6	4		
5	Исторические				
6	Экономические	1	2	2	
7	Философские				
8	Филологические				
9	Юридические				
10	Педагогические				
11	Психологические				

№ п/п	Отрасль науки	Учреждение		Другие организации	
		доктора наук	кандидаты наук	доктора наук	кандидаты наук
12	Социологические				
13	Политические				
14	Культурологические				
15	Медицинские				
16	Науки о Земле				

Таблица 6.1. Внедрение научных разработок

№ п/п	Наименование учреждения	Количество научных разработок, использованных:	
		в народном хозяйстве (по всем НИР/по НИР, завершённым в отчетном году)*	в учебном процессе согласно актам внедрения
1	2	3	4
	УО «ВГТУ»	69 (62/62)	156

*В числителе – количество результатов НТД, внедренных в народное хозяйство в текущем году независимо от года, когда НИР была завершена;

Таблица 6.2 Разработка, создание и внедрение объектов новой техники, технологий, материалов

№ п/п	Шифр программ, отдельных проектов, в результате выполнения которых разработаны и созданы объекты новой техники	Количество результатов НИОК(Т)Р, разработанных и созданных в учреждениях и подразделениях (по видам: объекты новой техники; технологии; макеты; материалы; сорта)					
		законо- мерно- сти	зависи- мости	методы и методики	макеты	эксперемен- тальные об- разцы	лабораторные технологии
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	ГПНИ «Энергетические и ядерные процессы и технологии»	5	6	2	2	1	3
2	ГПНИ «Фотоника и электроника для инноваций»	-	1	-	-	-	-
3	ГПНИ «Материаловедение, новые материалы и технологии»	8	4	3	-	5	4
4	ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства»	-	-	-	-	-	-

6.3 Выставочная деятельность в отчетном году (в части продвижения научно-технических разработок)

№ п/п	Наименование организации	Название выставки, сроки проведения	Страна, город	Подписанные договоры о сотрудничестве, протоколы о намерениях (страна, организация)	Контракты (сумма долл. США, страна, организация)	Полученные награды	Затраты на участие в выставке	
							средства республиканского бюджета	собственные средства
1.	УО «ВГТУ»	31-я международная выставка высоких технологий и инноваций в научно-технической сфере «НИ-ТЕСН 2025» (9 – 11 апреля 2025 г.)	Российская Федерация, г. Санкт-Петербург	-	1. услуги по проведению технических испытаний продукции с ИП Моркович О.В.(РФ), №02-03/63 от 09.12.2025 от на сумму 1520 долл. 2 . услуги по проведению технических испытаний продукции с ИП Моркович Р.В.(РФ) , №02-03/61 от 27.11.2025 на сумму 150 долл.	Диплом отмечен проект «Учебно-исследовательский стенд «Автоматизация технологических процессов на основе программируемого логического контроллера»	1728,68 руб.	
			Всего по выставке:		1640 долл.		1728,68 руб.	
2.	УО «ВГТУ»	Евразийский ортопедический форум (19 – 21 июня 2025 г.)	Российская Федерация, Г.Москва	-	-	-	2176,34 руб.	
			Всего по выставке:	-	-		2176,34 руб.	
3.	УО «ВГТУ»	Фестиваль женских инициатив «Славянский аспект женского предпринимательства: возможности и перспективы» (17-18 июля 2025 г.)	Республика Беларусь, г.Витебск	-	-	-	-	-
4.	УО «ВГТУ»	форум по устойчивому развитию в г. Орша (15 августа 2025г.)	Республика Беларусь, г.Орша	-	-	Благодарность за значительный вклад в достижение Целей устойчивой	-	12,0 руб.

№ п/п	Наименование организации	Название выставки, сроки проведения	Страна, город	Подписанные договоры о сотрудничестве, протоколы о намерениях (страна, организация)	Контракты (сумма долл. США, страна, организация)	Полученные награды	Затраты на участие в выставке	
							средства республиканского бюджета	собственные средства
						чивого развития и продвижение Повестки дня ООН в области устойчивого развития на период до 2030 года в Витебской области		
5.	УО «ВГТУ»	III Белорусско-узбекский женский бизнес-форум на тему «Беларусь – Узбекистан: сотрудничество как фактор устойчивого развития» (3 сентября 2025 г.)	Республика Беларусь, г. Витебск	соглашение о сотрудничестве с Термезским государственным университетом инженерии и агротехнологий, Узбекистан	-	-	-	-
6.	УО «ВГТУ»	Фестиваль науки 2025 (6 сентября 2025 г.)	Республика Беларусь, г. Минск	-	-	-	48,0 руб.	-
7.	УО «ВГТУ»	Выставка достижений народного хозяйства в рамках Республиканской акции «Беларусь адзiная»	Республика Беларусь, г. Витебск	-	-	-	-	-
8.	УО «ВГТУ»	Международная промышленная выставка «ИННОПРОМ. Беларусь» (29 сентября – 1 октября 2025 г.)	Республика Беларусь, г. Минск	-	1. хозяйственный договор на выполнение научно-исследовательской работы «Разработка автоматизированной системы комплектации пакетов конденсаторов АСКК» с ОАО ВЗРД «Монолит» (РБ) № 211 от 29.10.2025 на сумму 24 100 долл.	-	-	572,09 руб.

№ п/п	Наименование организации	Название выставки, сроки проведения	Страна, город	Подписанные договоры о сотрудничестве, протоколы о намерениях (страна, организация)	Контракты (сумма долл. США, страна, организация)	Полученные награды	Затраты на участие в выставке	
							средства республиканского бюджета	собственные средства
					2. хозяйственный договор на выполнение научно-исследовательской работы «Разработка программного обеспечения для подготовки технологической документации согласно IATF16949» С ОАО «ВЗЭП»(РБ) №213 от 05.11.2025 на сумму 3 440 долл.			
			Всего по выставке:		27 540 долл.			572,09 руб.
			ИТОГО:		29 180 долл.		3 953,02 руб.	584,09 руб.

Таблица 6.4 Правовая охрана объектов промышленной собственности в Республике Беларусь в отчетном году

№ п/п	Наименование учреждения	Количество поданных заявок на выдачу охранных документов на ОПС						Количество полученных охранных документов (патентов, свидетельств) на ОПС					Количество действующих охранных документов (патентов, свидетельств) на ОПС на конец года					Количество штатных работников патентных служб	Количество изобретателей	
		Всего	из них:					Всего	из них:				Всего	из них:						
			И	ПМ	ПО	ТИМ	ТЗ		И	ПМ	ПО	ТИМ		ТЗ	И	ПМ	ПО			ТИМ
1	УО «ВГТУ»	2	1	1				1	1				7	5	2				-	19

Таблица 6.5 Правовая охрана объектов промышленной собственности за рубежом в отчетном году

№ п/п	Наименование учреждения	Количество поданных заявок на выдачу охранных документов на ОПС	Количество полученных охранных документов (патентов, свидетельств) на ОПС	Количество действующих охранных документов (патентов, свидетельств) на ОПС на конец года

Таблица 7.1. Экспорт научно-технической продукции (товаров, работ, услуг в области науки), тыс. долл. США

Организация	Отчетный год		Год предшествующий отчетному		
	Объем экспорта товаров:		Объем экспорта товаров:		Объем экспорта услуг, работ
	всего	в т.ч. высокотехнологичных и наукоемких		всего	в т.ч. высокотехнологичных и наукоемких
УО «ВГТУ»			1,71		1,07

Таблица 8.1. Основные показатели НИРС

Наименование показателя		Предшествующий год	Отчетный год
1	Численность студентов УВО, чел: всего/студентов бакалавриата/магистрантов	2855/2777/77	2821/2733/88
	в том числе дневной формы получения образования, чел.: всего/студентов бакалавриата/магистрантов	1666/1597/69	1705/1624/81
2	Количество студентов, принимавших участие во всех формах НИРС во внеучебное время, чел: всего/студентов бакалавриата/магистрантов	1324/1299/25	1060/1033/27
	в том числе: в научных программах и проектах (ГП, ГНТП, ГПНИ, БРФФИ), чел: всего/студентов бакалавриата/магистрантов	12/11/1	18/16/2
	в иных научных программах (проектах), чел.: всего/студентов бакалавриата/магистрантов		
	на условиях оплаты, чел.:	12/11/1	18/16/2

	<p>всего/студентов бакалавриата/магистрантов/лиц, включенных в банк данных одаренной и талантливой молодежи</p> <p>работавших в студенческих научных объединениях, чел.:</p> <p>всего/студентов бакалавриата/магистрантов</p>	<p>11/10/1</p> <p>555/537/18</p>	<p>18/162</p> <p>593/576/16</p>
3	<p>Количество работ, представленных на Республиканский конкурс научных работ студентов, всего</p> <p>в том числе:</p> <p>получивших звание «Лауреат»,</p> <p>получивших I категорию,</p> <p>получивших II категорию,</p> <p>получивших III категорию.</p>	<p>68</p> <p>1</p> <p>3</p> <p>11</p> <p>25</p>	<p>74</p> <p>1</p> <p>10</p> <p>14</p> <p>21</p>
4	<p>Количество работ студентов, представленных на иные конкурсы (кроме Республиканского конкурса научных работ студентов), всего</p> <p>в том числе:</p> <p>международные,</p> <p>республиканские,</p> <p>УВО.</p> <p>и получивших награды*, всего:</p> <p>в том числе на:</p> <p>международных,</p> <p>республиканских,</p> <p>УВО.</p>	<p>354</p> <p>333</p> <p>19</p> <p>-</p> <p>166</p> <p>148</p> <p>18</p>	<p>446</p> <p>425</p> <p>37</p> <p>-</p> <p>192</p> <p>177</p> <p>19</p>
5	<p>Количество публикаций, подготовленных студентами самостоятельно или в соавторстве, всего</p> <p>в том числе:</p> <p>статей в научных изданиях, включенных в перечень научных изданий Республики Беларусь</p>	<p>450</p> <p>6</p>	<p>999</p> <p>16</p>

	для опубликования результатов диссертационных исследований; статей в иных научных изданиях, в т.ч. студенческих; электронных публикаций; тезисов докладов, в том числе: международных, республиканских, УВО.	129 37	269 27
6	Количество студенческих докладов (устных, стендовых), прочитанных студентами на конференциях, симпозиумах, съездах, всего в том числе: международных, республиканских, УВО.	1421	1285
		1005 416	861 426
7	Количество экспонатов, выполненных с участием студентов и представленных на выставках, всего в том числе: международных, республиканских, УВО. И получивших награды*, всего в том числе на: международных, республиканских, УВО.	305	220
		98 207 -	109 1920 -
		36 30 6	41 37 4
8	Количество патентов на изобретение, положительных решений о выдаче патента на изобретение, полученных студентами самостоятельно или в соавторстве	-	-
9	Количество патентов на полезную модель, положительных решений о выдаче патента на полезную модель, полученных студентами самостоятельно или в соавторстве	-	-
10	Количество заявок на выдачу патента	3	-
11	Количество удостоверений на рационализаторское предложение, полученных студентами са-	-	-

	мостоятельно или в соавторстве		
12	Количество актов внедрения в практическую деятельность (производство, лечебную практику и т.д.), полученных студентами самостоятельно или в соавторстве	76	70
13	Количество актов внедрения в образовательный процесс, полученных студентами самостоятельно или в соавторстве	144	152
14	Количество иных материалов, относящихся к объектам интеллектуальной собственности, зарегистрированным в установленном порядке, полученных студентами самостоятельно или в соавторстве	-	-
15	Количество научно-исследовательских проектов, финансируемых государственными органами, выполненных студентами: всего/выполненных студентами бакалавриата/выполненных магистрантами	-	2/1/1
16	Количество научно-исследовательских проектов, финансируемых УВО, выполненных студентами: всего/выполненных студентами бакалавриата/выполненных магистрантами	3/3/0	3/2/1
17	Количество научно-исследовательских проектов, финансируемых иными организациями, выполненных студентами: всего/выполненных студентами бакалавриата/выполненных магистрантами	-	-
18	Количество студентов (выпускников), поощренных специальным фондом Президента Республики Беларусь по социальной поддержке одаренных учащихся и студентов, всего чел. в том числе лауреатов фонда, чел.	1 -	5 -
19	Численность научных работников и педагогических работников из числа ППС, всего чел. из них: руководивших НИРС во внеучебное время, чел. поощренных специальным фондом Президента Республики Беларусь по социальной поддержке одаренных учащихся и студентов, чел.	172 172 -	163 163 -
20	Общий объем финансирования НИРС за счет средств УВО (премии, надбавки студентам и их научным руководителям, средства на издание сборников, журналах НИРС, издаваемых УВО, и т.д.), тыс. руб.	9,33	3,37

* медали, дипломы, грамоты, знаки и т.д.

Таблица 8.2. Организация работы студенческих научных объединений*

№ п.п.	Наименование студенческого научного объединения (№ и дата приказа о создании)	Количество студентов, участвовавших в работе студенческого научного объединения	Научный руководитель студенческого научного объединения (фамилия, имя, отчество, должность, ученая степень, ученое звание)	Основные итоги работы студенческого научного объединения
1.	Экспериментальный текстиль	15	Ст. пр. Новикова К.А.	Члены СНК приняли участие в выставке «Минитекстиль», которая открылась в читальном зале библиотеки 2УЛК УО «ВГТУ».
2.	Айдентика	26	Доц. А.В. Попова	<p>Члены СНК приняли участие в конкурсах и выставках, где заняли призовые места:</p> <p>КОНКУРСЫ:</p> <p>Международный конкурс творческих работ «В кругу друзей» – 3 место и 2 место. Международный заочный конкурс плакатов «Помню – горжусь!» – 3 место. IV Международный конкурс рисунка «Узорная Буквица» – участники стали победителями регионального этапа (четыре Диплома 1 степени), а также заняли 3 место в основном конкурсе. 30-ый Международный студенческий конкурс «Заводной апельсин-2025» – Золотой диплом. X Международный конкурс выпускных квалификационных работ «АРХГЕНЕРАЦИЯ_2025» – 1 место, 2 место, 3 место. 7-ая международная выставка-конкурс «Дизайн прежде всего» – 2 место и три 3 места.</p> <p>ВЫСТАВКИ: Участие в выставках: «Размауляй! Чытай! Стварай! На роднай мове», «По ту сторону квадрата», «80 лет без войны», Выставка дипломных проектов студентов кафедры дизайна и моды, Выставка учебных и дипломных проектов-2025.</p>
3.	Формула профессии	29	Доц. А.Г. Малин	<p>Члены СНК приняли активное участие в проектной, благотворительной и конкурсной деятельности, а также в мероприятиях различного уровня.</p> <p>Участие в инновационных проектах для вуза: Разработка дизайн-проектов фойе общежития №3, медиа-лаборатории и выставочного конференц-зала кафедры дизайна. Создание логотипа для общежития №3.</p> <p>Участие в мероприятиях республиканского и международного уровня: Интервью на Минском телевидении в рамках акции «Марафон единства». Участие в акции «Дружба без границ» с поздравлением на китайском телевидении.</p>

				<p>3 место в номинации «Эстрадный вокал» на концертно-конкурсной программе «23+8».</p> <p>Подготовка стендового реферата для 58-й Международной научно-технической конференции.</p> <p>Благотворительные проекты для города:</p> <p>Разработка дизайн-проектов переговорной комнаты, бутика одежды и сценической площадки детской школы искусств.</p> <p>Создание и реализация мурала для детского оздоровительного лагеря.</p> <p>Участие в выставках и конференциях:</p> <p>Участие в выставках студенческих работ и театрального плаката.</p> <p>Презентация деятельности кружка.</p> <p>Представление серии стендовых докладов на 58-й МНТК.</p> <p>Проектные разработки и профессиональные конкурсы:</p> <p>Выполнение дизайн-проекта для средней школы по хоздоговору.</p> <p>Участие в профессиональных конкурсах: Диплом лауреата III степени на международном конкурсе «В кругу друзей» и участие в международном конкурсе проекта мебели и аксессуаров.</p>
4.	Графика	17	Доц. Е.О. Толобова	<p>Члены СНК и сотрудники приняли участие в организации и курировании значимых выставочных проектов и культурных мероприятий, получивших освещение в СМИ.</p> <p>Выставки и мастер-классы:</p> <p>Кураторство выставочного проекта «О лицах, ликах и многоликих» в Оршанской художественной галерее.</p> <p>Кураторство выставки, посвящённой 50-летию кафедры дизайна, в Центре Современного Искусства (г. Витебск).</p> <p>Организация и проведение цикла мастер-классов (монотипия на стекле, роспись тыкв) в арт-пространстве «Толстого, 7».</p> <p>Кураторство персональной выставки графики студента «Буря».</p> <p>Участие студентов в международном конкурсе «Дизайн прежде всего» (г. Смоленск): Диплом 2-й степени.</p> <p>Освещение в СМИ:</p> <p>Публикация репортажа об открытии выставочного проекта «О лицах, ликах и многоликих» в «Аршанской газете».</p> <p>Публикация репортажа «Кафедра. Все – дизайн!», посвящённого юбилейной выставке, в газете «Витьбичи».</p>
5	«ОБЪЕКТ-ДИЗАЙН»	35	Доц. И.Л. Кириллова	<p>Члены СНК, преподаватели и студенты приняли участие в конкурсах, выставках и конференциях, достигнув значительных результатов.</p>

				<p>Участие в конкурсах и выставках: Участие в выставке, посвящённой 50-летию кафедры дизайна и моды. Успешное выступление на X Международном конкурсе «АРХГЕНЕРАЦИЯ/ARCHGENERATION»: Диплом III степени – за проект ребрендинга фирменного стиля гимназии. Диплом II степени – за проект разработки концепт-арта видеоигры. Диплом участника – за информационный проект для рекламного агентства. Организация и участие в университетских выставках студенческих работ «Монохром 5» и «Бумажная пластика». Участие во всероссийском конкурсе графических работ «Образ слов». Участие в интерактивном фестивале #СупремStorm_ночь и выставке-конкурсе «По ту сторону квадрата». Участие в конференциях: Публикация научных статей в рецензируемых сборниках «Материалы и технологии» и «ПОИСК». Представление докладов на 58-й Международной научно-технической конференции преподавателей и студентов УО «ВГТУ» по темам: ребрендинг, брендбук, логотип, разработка концепт-арта и маскот бренда. Подготовка серии стендовых докладов для секции «Дизайн и мода» по актуальным вопросам теории коммуникации.</p>
6.	Векторная графика	20	Ст. пр. Дударева Д.Д.	<p>Члены СНК приняли участие в серии выставок и конкурсов, где добились высоких результатов. Участие в выставках и конкурсах: Участие в выставке творческих плакатов «По ту сторону квадрата» (6 участников). Организация и участие в проекте-презентации творческих стикерпаков «#Держи-Стикер». Участие в международных выставках: «В кругу друзей» (Санкт-Петербург) и онлайн-выставке коллажа в Чехии. Организация выставки учебных работ по типографике и выставки дипломных работ. Успешное выступление на II Международном конкурсе «АРТ-ПЕРСПЕКТИВА» (г. Омск): 5 дипломов III степени. Участие в X Международном конкурсе «АРХГЕНЕРАЦИЯ» (г. Красноярск): Диплом II степени и 2 диплома III степени. Участие в VII Международной выставке-конкурсе «Дизайн прежде всего» (7 участников): 2 диплома I степени.</p>

7.	Fashion-дизайн	21	Доц. Попковская Л.В.	<p>Члены СНК приняли участие в ряде организационных и конкурсных мероприятий в сфере моды, добившись значительных успехов.</p> <p>Организационные мероприятия: Проведение регулярных встреч и обсуждение планов работы. Организация деятельности кружка. Посещение профессиональных показов и выставок. Участие в конкурсах и мероприятиях: Участие в международной выставке-ярмарке «ВТИ-2025» с демонстрацией студенческих коллекций. Успешное выступление на Международном конкурсе «Синий дом»: В номинации «Этно-костюм в современном прочтении» – 1, 2 и 3 места. В номинации «Авторская коллекция» – 2 и 3 места. Подготовка студентов к Республиканскому фестивалю-конкурсу «Мельница моды – 2025»: В номинации «Школа моды» – 1 место и два 2 места. Подготовка студентов к фестивалю «Свята льну. Роднае-моднае» – 1 и 2 места. Участие коллекций в торжественном открытии Республиканской биеннале художественного текстиля «Диалог поколений».</p>
8	Имидж и инновации в моде	20	Ст. пр. Захарчук Н.С.	<p>Члены СНК приняли участие в научных, выставочных и коммерческих проектах, достигнув высоких результатов.</p> <p>Научная и исследовательская деятельность: Участие в НМНТК «Поиск-2025» с докладами о креативном проектировании и визуальном контенте. Заключение договоров на выполнение научно-исследовательских работ по разработке ассортимента одежды с промышленными предприятиями («Знамя индустриализации», «Полесье»).</p> <p>Участие в конкурсах и выставках: Участие в республиканском фестивале «Мельница моды» и международной выставке-ярмарке «ВТИ-2025» с демонстрацией коллекции «Бантики с характером». Успешное выступление на Международном конкурсе «Сибирский кутюрье»: коллекция «Dark Ceremony» стала обладателем премии «Серебряная пуговица». Подготовка коллекций для участия в Международном конкурсе «Синий дом».</p>
9	Физкультурник	83	Заведующий кафедрой Мусатов А.Г.	<p>Члены кафедры СНК приняли активное участие в научно-исследовательской работе студентов, результатом которой стало успешное участие в 58-й Международной научно-технической конференции.</p>

				<p>Научно-исследовательская работа и участие в конференции: Проведение научной работы со студентами в учебное и внеучебное время. Подготовка и участие студентов в 58-й МНТК: представлено 51 доклад (9 выступлений и 42 стендовых доклада). Публикация 10 материалов докладов и 6 тезисов преподавателей и студентов.</p>
10	Истоки	15	Доц. Уткевич О.И.	<p>Члены кружка приняли участие в научных конференциях, исследовательской работе, олимпиадах и конкурсах, добившись значительных результатов. Научно-исследовательская деятельность: Участие в 58-й Международной научно-технической конференции УО «ВГТУ». Участие в работе госбюджетной научной теме «Формирование интеллектуальной культуры Витебщины». Проведение 5 заседаний кружка с докладами по историческим и социальным аспектам развития Беларуси. Участие в конференциях и конкурсах: Участие студента в I Международной научно-практической конференции «Конституционализм в Российской Федерации» с онлайн-докладом. Участие команды ВГТУ в XIX Международной онлайн-олимпиаде по этике: награждены дипломами, сертификатом и благодарностью. Участие студентов в международном конкурсе-фестивале сочинений «РусФест».</p>
11	Understanding Diversity	10	Заведующая кафедрой, к.ф.н. Костырева С.С.	<p>Члены СНК приняли активное участие в мероприятиях республиканского и международного уровня, организованных как сторонними вузами, так и на базе УО «ВГТУ», а также в научно-исследовательской работе. Участие в мероприятиях сторонних вузов: Диплом II степени в Международной интернет-олимпиаде. Участие в международных конференциях с докладами. Диплом за 1 место и Диплом за 2 место в конкурсе исследовательских работ «Путь в науку». Диплом III степени в Международном онлайн-конкурсе перевода. Получение поощрительных дипломов за участие в онлайн-квест-игре. Участие в международной конференции в качестве финалистов с проектами. Участие в мероприятиях на базе УО «ВГТУ»: Диплом за 1 место в Межвузовской олимпиаде по иностранным языкам. Дипломы за 2 и 3 места в Межвузовской олимпиаде по профессиональному английскому. Успешное выступление в Международном метапредметном конкурсе: получение Дипломов I, II и III степени, а также наград за креативность.</p>

				<p>Получение Дипломов II степени в Международном интерактивном диктанте.</p> <p>Научно-исследовательская работа:</p> <p>Участие в выполнении госбюджетной научно-исследовательской работы кафедры иностранных языков.</p>
12	Информационные системы и технологии	26	Ст.пр. Черненко Д.В.	<p>Члены СНК приняли участие в научно-исследовательской работе, конференциях и профессиональных конкурсах, выполняя проекты в рамках дипломного и магистерского проектирования.</p> <p>Научно-исследовательская работа:</p> <p>Участие в госбюджетных и хоздоговорных научно-исследовательских работах (НИР).</p> <p>Выполнение НИР по темам: моделирование лазерных материалов, разработка программного обеспечения для технологической документации, разработка информационных систем.</p> <p>Участие в конференциях и форумах:</p> <p>Участие с публикациями в 58-й Международной научно-технической конференции УО «ВГТУ».</p> <p>Участие в III Международной студенческой научной конференции «ЭКОН-2025».</p> <p>Участие в IV Международном форуме IT-Академграда «Искусственный интеллект в Беларуси».</p> <p>Профессиональная деятельность и конкурсы:</p> <p>Участие в IT-соревнованиях Хакатон.</p> <p>Представление работ на Республиканский конкурс научных работ студентов.</p> <p>Выполнение разработок в рамках дипломного и магистерского проектирования.</p>
13	Автоматизация производственных процессов	10	Ассистент Самусев А.М.	<p>Члены СНК приняли участие в 6 международных научно-технических конференциях (НТК), представив свои исследования по современным проблемам в науке и производстве.</p> <p>Участие в международных конференциях:</p> <p>58-я Международная научно-техническая конференция преподавателей и студентов УО «ВГТУ» (г. Витебск).</p> <p>XIV Международная научно-практическая конференция «Современные тенденции и инновации в науке и производстве» (Кузбасский государственный технический университет, г. Междуреченск).</p> <p>XI Международная научная конференция «Actual problems of solid state physics» (г. Минск).</p> <p>XIV Международная конференция «Методологические аспекты сканирующей зондовой микроскопии», посвящённая памяти Т. А. Кузнецовой (г. Минск).</p>

14	Машиностроитель	14	Ст. пр. Голубев А.Н.	<p>Члены СНК приняли участие в профессиональных научно-технических мероприятиях республиканского и международного уровня.</p> <p>Участие в конференциях и круглых столах:</p> <p>Участие в Международном круглом столе «Аддитивные технологии: новые возможности» в рамках научно-образовательного кластера «Медицина и фармацевтика – инновационные проекты» (ВГМУ).</p> <p>Участие в 39-ой Международной научно-технической конференции «Перспективные направления развития технологии машиностроения и металлообработки», проводимой в рамках крупной специализированной выставки «Металлообработка-2025» и «Машиностроение-2025» (Минск).</p>
15	Теплоэнергетик	44	Преподаватель-стажер Голомуздова А.А.	<p>Члены СНК участвовали в специализированной научно-практической деятельности, направленной на проектирование, моделирование и повышение эффективности инженерных систем и энергетических установок.</p> <p>Научно-практическая деятельность:</p> <p>Углубленное изучение и разработка приложений для систем автоматизированного проектирования (САПР) в области теплоэнергетики.</p> <p>Подготовка проектов для участия в республиканских и международных конкурсах и олимпиадах по программированию САПР.</p> <p>Проведение экспериментальных исследований процессов тепло- и массообмена.</p> <p>Изучение и разработка методов проектирования, расчета и моделирования энергетических установок и инженерных систем.</p> <p>Исследование вопросов энергосбережения, повышения энергоэффективности и применения возобновляемых источников энергии.</p> <p>Подготовка и выступление с докладами на научно-технических конференциях.</p> <p>Подготовка работ для Республиканского конкурса научно-исследовательских работ студентов (НИРС).</p>
16	Инженерия	30	Ст.пр. Иванова Н.Н.	<p>Члены СНК представили результаты дипломных и курсовых работ на престижных конкурсах и конференциях, получив высокие награды.</p> <p>Участие в конкурсах и выставках:</p> <p>Всероссийская олимпиада «Я – Дизайнер» (г. Новосибирск): Диплом 3 степени за проект одежды со специальными возможностями.</p> <p>Международная выставка-конкурс «ЛАЙФСТАЙЛ»: Диплом 2 степени за журнальный разворот на тему моды.</p> <p>III Международный конкурс «Стираем границы» (г. Москва): Диплом лауреата за проект головного убора для медиков.</p> <p>V Всероссийский конкурс «Спорт и Мир» (г. Москва): Диплом 1 степени за проект</p>

				<p>специальной одежды для страйкбола.</p> <p>Участие в конференциях и публикации: Представление результатов на 58-й Международной научно-технической конференции УО «ВГТУ».</p> <p>Участие во Всероссийской научной конференции «ИНТЕКС-2025» в рамках Международного Косыгинского форума (г. Москва).</p>
17	Перспектива	18	Доц. Радюк А.Н.	<p>Членами СНК за 2025 год подготовлено и опубликовано 18 научных работ в различных рецензируемых изданиях и сборниках конференций.</p> <p>Публикационная активность: 1 статья в журнале «Вестник Витебского государственного технологического университета».</p> <p>14 докладов и тезисов на 58-й Международной научно-технической конференции (МНТК) преподавателей и студентов УО «ВГТУ».</p> <p>2 статьи в Сборнике статей XVIII Международного научно-исследовательского конкурса «Лучшая научная статья 2025».</p> <p>1 статья на международной конференции «Education and science in the 21st century».</p>
18	Экосектор	10	Доц. Скобова Н.В.	<p>Члены СНК приняли активное участие в научных конференциях и конкурсах, представив результаты исследовательской работы в области экологии и технологий текстиля.</p> <p>Участие в конференциях: Участие с 6 докладами студентов в 58-й Международной научно-технической конференции (г. Витебск).</p> <p>Участие с докладами в Международном экологическом фестивале «Green Fest – 2025» (г. Минск), Всероссийской конференции (г. Омск) и Международной научно-практической конференции (г. Кемерово).</p> <p>Участие в конкурсах и выставках: Получение Диплома 1 степени на IX Международном экологическом форуме (г. Кемерово).</p> <p>Получение Диплома 1 категории на XXXI Республиканском конкурсе научных работ студентов за работу по экотехнологии крашения.</p> <p>Подача работы для участия в XXXII Республиканском конкурсе научных работ студентов.</p> <p>Участие во Всероссийской выставке-конкурсе «Диск-2025» с проектом «Зеленый текстиль».</p> <p>Научно-исследовательская работа: Выполнение научно-исследовательской работы по экотехнологии крашения, под-</p>

				держанной внутривузовским грантом.
19	Финансист	25	Заведующий кафедрой, к.э.н., доцент Советникова О.П.	Члены СНК приняли активное участие в научно-исследовательской работе и мероприятиях, достигнув значительных успехов в конкурсах и олимпиадах. Научно-исследовательская работа: Участие студентов в выполнении этапа научно-исследовательской работы по повышению конкурентоспособности Беларуси в условиях цифровизации. Участие в научных мероприятиях на базе университета: Участие 25 человек в 58-й Международной научно-технической конференции УО «ВГТУ». Участие в научных мероприятиях сторонних вузов и организаций: Успешное выступление на международных студенческих олимпиадах по экономике и рынку ценных бумаг: получены 1, 2 и 3 места. Участие в VII Международном Форуме молодых управленцев и международной научной конференции в Академии управления. Участие в XXIII Санкт-Петербургском открытом конкурсе студенческих научных работ. Получение Диплома I степени на II Международном конкурсе научных работ «Новые горизонты». Занятие 2 места в интеллектуальной игре «Николаевская эпоха». Участие в образовательном семинаре по предпринимательству.
20	Маркетолог	25	Ст. пр. Герасимова О.О.	Члены СНК приняли активное участие в научных и образовательных мероприятиях на базе университета, продемонстрировав предпринимательские и исследовательские инициативы. Участие в научных и предпринимательских мероприятиях: Участие 12 человек в конкурсе эссе «От идеи до стартапа»: подготовлено 6 инновационных проектов. Проект TELEGRAM-БОТ «Токо-Доко» награждён Дипломом 3 степени. Участие 17 человек в 58-й Международной научно-технической конференции преподавателей и студентов УО «ВГТУ». Участие студентов в лекции от директора ИПРЭ РАН Шматко А. Д. по теме устойчивого развития в условиях современных вызовов и угроз.
21	Любознательный	10	Ст.пр. Вардомацкая Е.Ю.	Члены СНК приняли участие в научных мероприятиях на базе университета. Участие в научных мероприятиях: Участие 10 человек в 58-й Международной научно-технической конференции (МНТК) преподавателей и студентов УО «ВГТУ» (апрель 2025 г.).
22	Обработка графиче-	7	Доц. Рассохина	Члены СНК приняли участие в научно-исследовательской работе и представили

	ской информации		И.М.	свои результаты на университетской конференции. Научно-исследовательская работа: Участие в выполнении научно-исследовательской работы (НИР) № 2024 ВПД – 037 «Исследование математических моделей функциональных систем методами прикладной математики и программирования». Участие в научных мероприятиях: Участие 8 человек с докладами на 58-й научно-технической конференции (НТК) УО «ВГТУ» (16 апреля 2025 г.).
23	Математик	10	Доц. А.П. Дмитриев	Члены СНК приняли участие в научных мероприятиях на базе университета, представив результаты своих исследований. Участие в научных мероприятиях: Участие 8 человек с докладами на 58-й научно-технической конференции (НТК) УО «ВГТУ» (16 апреля 2025 г.).
24	Инноватика	43	Доц. Краенкова К.И.	Члены СНК приняли участие в научных мероприятиях и конкурсах на базе университета и сторонних вузов, продемонстрировав активность в научно-исследовательской деятельности. Участие в научных мероприятиях на базе университета: Участие 6 человек в 58-й Международной научно-технической конференции УО «ВГТУ». Участие 2 человек в конкурсе «Научная студенческая зима в Бресте». Участие в научных мероприятиях сторонних вузов: Участие 2 человек в XVI Международном студенческом научном форуме «Студенческая научная зима в Бресте – 2025». Участие 1 человека в республиканском молодежном проекте «100 идей для Беларуси». Участие 5 человек в международной олимпиаде на базе Томского государственного университета. Участие 5 человек в международной экономической олимпиаде на Белорусской Академии связи (г. Минск).

* представляется информация о всех студенческих научных объединениях, функционирующих в УВО (студенческие конструкторские бюро, СНИЛ и иные)

Таблица 8.3. Связь НИРС с подготовкой научных работников высшей квалификации

Наименование показателя	Предшествующий год	Отчетный год
Численность выпускников УВО, всего чел.	717	657
в том числе:		
бакалавриат, чел.	677	603
магистратура, чел.	40	54
Численность выпускников УВО, поступивших в аспирантуру:		
учреждения высшего образования, которое выпускник закончил, чел.	1	2
иных учреждений образования, организаций, реализующих образовательные программы послевузовского образования, чел.	-	-
организаций иностранных государств, чел.	-	-

Таблица 9.1. Взаимодействие с Национальной академией наук Беларуси

Показатели	Количество
Количество государственных программ научных исследований (ГПНИ), в выполнении заданий, которых участвует учреждение	4
Количество ГПНИ, по которым учреждение является головным исполнителем	
Количество заданий, выполняемых учреждением по всем ГПНИ (Табл. 2.1)	12
Количество совместных публикаций:	
• монографий;	
• сборников научных трудов;	
• учебников и учебных пособий;	
• энциклопедий, словарей;	
• статей	
Количество договоров о выполнении НИОКР с учреждениями НАН Беларуси	
Количество сотрудников, повысивших квалификацию в учреждениях НАН Беларуси	
Количество подразделений двойного подчинения	

*Расшифровка аббревиатур приводится в справочнике сокращений (прилагается).

**в соответствии с перечнем белорусских высокотехнологичных и наукоемких товаров, предназначенных на экспорт, утвержденному первым заместителем Премьер-министра Республики Беларусь 14.09.2012 г. № 34/310-369

***Инновационная продукция (работ, услуги) –это новая продукция (работы, услуги) или продукция (работы, услуги), которая в течение последних трех лет подверглась значительной степени технологическим изменениям... Инновационная продукция (работы, услуги) считается в течение трех лет с момента ее первой отгрузки (выполнения, оказания). (п.31 Указаний по заполнению формы государственной статистической отчетности 1-нт (инновация) «Отчет об инновационной деятельности организации», утвержденных постановлением Национального статистического комитета Республики Беларусь 02.07.2013 г. № 61)

РАСШИФРОВКА АББРЕВИАТУР

БИФ - Белорусский инновационный фонд

БРФФИ - Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований

ГНТП - Государственные научно-технические программы

ГОИ - Главная организация-исполнитель

ГП - Государственные программы

ГПНИ - Государственные программы научных исследований

ГФСЗ - Государственный фонд содействия занятости

ГЦБФ - Государственные целевые бюджетные фонды

ИП (НИОКР) - Стадия НИОКР в рамках инновационного проекта

ИП (создание производства, выпуск продукции) - Стадия «Создание производства (выпуск продукции)» в рамках инновационного проекта

МБ – Местный бюджет

МД – Методическая документация

МИФ – Местный инновационный фонд

МО – Министерство образования

НИОКР – Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы

НС ГП (НП, РП) - Научное сопровождение ГП (НП, РП)

НТД – Научно-техническая деятельность

НТИ - Научно-техническая информация

НТО МО - Научно-техническое обеспечение деятельности МО

ОНТП - Отраслевые научно-технические программы

ОП - Отдельные проекты, включающие ОП МО, Грант МО, Совместный грант МО и БРФФИ

ОП БРФФИ - Отдельный проект БРФФИ

п - Плановый объем финансирования

ПО - Программное обеспечение

ППС - Профессорско-преподавательский состав

ПрНИ - Прикладные научные исследования

РНТП - Региональные научно-технические программы

РОГУ - Республиканские органы государственного управления

РЦИФ – Республиканский централизованный инновационный фонд

ТД – Нормативно-техническая документация

УВО – Учреждение высшего образования

ф – Фактический объем финансирования

ИС – Интеллектуальная собственность

ОПС – объекты права промышленной собственности

ПМ – полезные модели

ТЗ – товарный знак

ТИМ – топология интегральной микросхемы

И - изобретения