

ПОКАЗНИКИ наукової діяльності ПБФ в 2020 р.

№№	Показники	ПБФ
1. Науково-педагогічні кадри		
1.1	Чисельність штатних науково-педагогічних працівників всього	89
	з них: докторів наук	20
	кандидатів наук (PhD)	51
1.2	Чисельність штатних працівників, які виконують НДДКР всього	3
	з них: докторів наук	
	кандидатів наук (PhD)	1
1.3	Чисельність штатних НПП, які працюють в експертних радах МОН України	7
2. Підготовка наукових кадрів		
2.1.	Кількість захищених кандидатських дисертацій (PhD)	5
2.2.	Кількість захищених докторських дисертацій	3
2.3.	Кількість випусників магістратури (проф)	107
2.4.	Кількість випусників магістратури (наук)	8
3. Фінансування НДДКР		
3.1.	Обсяги фінансування фундаментальні тис. грн.	
	прикладні тис. грн.	1692
	кількість робіт	3
3.2.	Державні замовлення тис. грн.	
	кількість робіт	
3.3.	Національний фонд досліджень (НФД) тис. грн.	
	кількість робіт	
3.4.	Обсяг фінансування за проектами міжнародного співробітництва тис. грн.	210
	кількість договорів (грантів)	1
3.5.	Обсяг фінансування за госпдоговорами та НТ послугами, тис. грн.	266
	кількість робіт/послуг	3
4. Забезпечення наукової, науково-технічної діяльності підрозділу		
	Кількість існуючих на базі підрозділу наукових, науково-технічних структур (в т.ч. спільних лабораторій, центрів, центрів спільного користування обладнанням), усього	5
5. Результативні показники НДДКР		
5.1.	Кількість робіт, відзначених Державною премією України в галузі науки і техніки, усього	
	кількість лауреатів (за основним місцем роботи)	
5.2.	Впроваджено результатів розробок у виробництво	8
	навчальний процес	18
5.3.	Кількість чинних договорів, угод, контрактів про науково-технічне співробітництво із зарубіжними ЗВО/НУ, установами, організаціями	9
6. Інноваційні результати наукових, науково-технічних робіт		
6.1.	Кількість поданих заявок на об'єкти права інтелектуальної власності, усього	30
	з них за кордоном	1
6.2.	Кількість отриманих охоронних документів, усього одиниць	44
	з них за кордоном	
6.3.	Кількість отриманих свідоцтв про реєстрацію авторського права	14
6.4.	Кількість проданих ліцензій	
	- отриманих коштів від продажу (тис. грн.)	
6.5.	Кількість створених/поданих/фіналістів конкурсів стартап-проектів	3/1
	Sikorsky Challenge	3
6.6.	інші	
7. Публікації, конференції, виставки		
7.1.	Опубліковано монографій в Україні всього одиниць	10
	монографій за кордоном всього одиниць	
7.2.	Опубліковано підручників всього одиниць	
7.3.	Опубліковано навчальних посібників всього одиниць	4
	інші (брошури, ДСТУ, довідники, словники, тощо)	3
7.4.	Кількість публікацій (статей) у наукових виданнях : всього (одиниць)	159
	з них у фахових виданнях кат.Б України всього (одиниць)	70
	з них у зарубіжних виданнях країн ОЕСР всього (одиниць)	67
7.5.	Опублікованих у наукометричній БД Scopus всього (одиниць)	50
7.6.	Опублікованих у наукометричній БД WoS всього (одиниць)	15

7.7.	В інших наукометричних базах даних (крім РИНЦ)	71
7.8.	Електронні сертифіковані видання, всього	11
7.9.	Кількість проведених наукових семінарів і конференцій всеукраїнських, всього	9
7.10.	Кількість проведених наукових конференцій міжнародних, всього	3
	з них за межами України	2
7.11.	Взято участь у виставках: в національних	4
	закордоном	
7.12.	Кількість експонатів, які демонструвалися в Україні	5
	які демонструвалися закордоном	
7.13.	Кількість дипломів, медалей і інших нагород, одержаних на виставках нац-них	3
	нагороди, одержані на виставках закордоном	
8. Наукова робота студентів		
8.1.	Кількість студентів, які брали участь у виконанні НДДКР всього (з оплатою та без оплати)	131
	з них: з оплатою із загального фонду бюджету (д/б)	2
	з оплатою із спеціального фонду (г/д)	2
	за грантами	3
8.2.	Кількість студентів які брали участь у виконанні НДДКР при захищенні	121
	магістри наук.	5
	магістри проф.	47
	бакалаври	57
8.3.	Кількість студентів – учасників Всеукраїнських конкурсів студентських НДР 1 туру	7
	студентів – учасників 2 туру	4
	з них: - переможці 2 туру	4
	Кількість студентів – учасників міжнародних конкурсів студентських НДР	1
	з них: - переможці	1
8.4.	Кількість учасників олімпіад 2 тур, усього	8
	Кількість переможців, які одержали нагороди за результатами олімпіад 2 тур, усього	
	в тому числі на міжнародних олімпіадах	
8.5.	Кількість опублікованих статей, тез доповідей за участю студентів, усього	183
	з них самостійно	59
8.6.	Кількість студентів, які одержували стипендії Президента України	1
8.7.	Кількість студентів, які одержували інші стипендії, премії, гранти	2
9. Молоді вчені підрозділу (до 35 років), доктори наук (до 40 років)		
9.1.	Чисельність молодих учених, усього	65
	з них: - доктори наук	
	- кандидати наук (PhD)	14
	- аспіранти/докторанти	47/0
	- без ступеня, не включаючи аспірантів	6
9.2.	Кількість молодих науковців, що отримували: премії, гранти Президента України	
	стипендії, премії Верховної Ради України	
	стипендії, премії Кабінету Міністрів України	1
	Опубліковано <i>монографій</i> , з них:	3
	– за кордоном	
	Опубліковано <i>підручників, навчальних посібників</i>	2
	Кількість публікацій (статей), усього одиниць, з них:	50
	– статей у зарубіжних виданнях, в тому числі:	28
	– у міжнародній наукометричній базі даних Scopus	13
	Web of Science	8
	інші наукометричні БД (крім РИНЦ)	31
	Кількість цитувань у виданнях, що входять до наукометричних баз даних Scopus	29
	Web of Science	22
	інші наукометричні БД (крім РИНЦ)	109
	Подано проектів наукових робіт та науково-технічних (експериментальних) розробок на конкурс молодих вчених, з них:	
	– кількість проектів, що стали переможцями	
	Молоді вчені ЗВО, які є експертами у Експертній раді МОН або інших дорадчих органах	
	* - показники які коригуються та підлягають підтвердженню в першій декаді 2020 р.	
	Декан ПБФ Григорій ТИМЧИК	