ВІДОМОСТІ
про кількісні та якісні показники матеріально-технічного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти

1. Інформація про загальну площу приміщень, що використовуються у навчальному процесі

№ з/п	Адреса приміщення	Найме-нування власника майна	Площа (кв. метрів)	Найменування та реквізити документа про право власності або оперативного управління або користування	Документ про право користування (договір оренди)			Інформація про наявність документів		
					строк дії договору оренди (з _____ по _____)	наявність державної реєстрації	наявність нотарі-ального посвід-чення	про відповідність санітарним нормам	про відповідність вимогам правил пожежної безпеки	про відповідність нормам з охорони праці
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Івано-Франківськ, вул. Шевченка, 57, корпус 1 (головний корпус)	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	10140,3	Витяг з Державного реєстру речових справ на нерухоме майно № 109471316 від 28.12.2017	-	-	-	+	+	+
2.	Івано-Франківськ, вул. Шевченка, 57, корпус 2 (аудиторний корпус)	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	2405,7	Витяг з Державного реєстру речових справ на нерухоме майно № 109467288 від 28.12.2017	-	-	-	+	+	+

3.	Івано-Франківськ, вул. Шевченка, 57, корпус 3 (навчально-лабораторний корпус №5)	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	10941,7	Витяг з Державного реєстру речових справ на нерухоме майно № 109472104 від 28.12.2017	-	-	-	+	+	+
4.	Івано-Франківськ, вул. Шевченка, 57, корпус 4 (корпус актової зали і бібліотеки)	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	4676	Витяг з Державного реєстру речових справ на нерухоме майно № 109468143 від 28.12.2017	-	-	-	+	+	+
5.	Івано-Франківськ, вул. С.Бандери, 1 (навчальний корпус педагогічного інституту)	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	4887,6	Витяг з Державного реєстру речових справ на нерухоме майно № 82623063 від 16.03.2017	-	-	-	+	+	-
6.	Івано-Франківськ, вул. Галицька, 201Б (навчальний корпус інституту природничих наук)	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	4968,8	Витяг з Державного реєстру речових справ на нерухоме майно № 80447701 від 15.02.2017	-	-	-	+	+	-
7.	Івано-	ДВНЗ	12614,1	Витяг з	-	-	-	+	+	-

	Франківськ, вул. Галицька, 201Д (навчальний корпус інституту туризму і менеджменту)	«Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»		Державного реєстру речових справ на нерухоме майно № 80602034 від 17.02.2017						
8.	Івано-Франківськ, вул. Чорновола, 1	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	891,4	Свідоцтво на право власності на нерухоме майно САВ №218093	-	+	+	+	+	-
9.	Івано-Франківськ, вул. Мазепи, 10 (навчальний корпус)	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	2371,5	Інформаційна довідка з Державного реєстру речових справ на нерухоме майно № 70821885 від 19.10.2016	-	+	+	+	+	-
10.	Івано-Франківськ, вул. Сахарова, 34а (інститут мистецтв)	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	3663,1	Витяг з Державного реєстру речових справ на нерухоме майно № 80010993 від 09.02.2017	-	-	-	+	+	-
11	Івано-Франківськ, вул. Шевченка,	ДВНЗ «Прикарпатський	5251	Витяг з Державного реєстру	-	-	-	+	+	-

	44а (навчальний корпус юридичного інституту)	національний університет імені Василя Стефаника»		речових справ на нерухоме майно № 79156938 від 30.01.2017						
12	Івано-Франківськ, вул. Шевченка, 82 (навчальний корпус економічного факультету)	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	1182,1	Витяг з Державного реєстру речових справ на нерухоме майно № 108384316 від 20.12.2017	-	-	-	+	+	-
13	Івано-Франківськ, вул. Шевченка, 14	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	893,4	Інформаційна довідка з Державного реєстру речових справ на нерухоме майно № 70429839 від 13.10.2016	-	+	+	+	+	-
14	Івано-Франківськ, вул. Чорновола, 88	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	170,3	Свідоцтво на право власності на нерухоме майно САВ №218092	-	+	+	+	+	-
15	Івано-Франківськ, вул. Мазепи, 144а (Стадіон «Наука»)	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя	487,6	Витяг з Державного реєстру речових справ на нерухоме майно	-	-	-	+	+	-

		Стефаника»		№ 80490249 від 16.02.2017						
16	Івано-Франківськ, вул. Сахарова, 38 (спортивний комплекс «Олімп»)	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	3378,5	Інформаційна довідка з Державного реєстру речових справ на нерухоме майно № 70451363 від 13.10.2016	-	+	+	+	+	-
17	Івано-Франківськ, вул. Шевченка, 32 (навчальний корпус)	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	1224,7	Інформаційна довідка з Державного реєстру речових справ на нерухоме майно № 70686343 від 18.10.2016	-	+	+	+	+	-
18	Івано-Франківськ, вул. Шевченка, 79	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	1054,2	Свідоцтво на право власності на нерухоме майно САВ №218091	-	+	+	+	+	-
19	Івано-Франківська область, м. Коломия, вул. Лисенка,8	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	2108,4	Свідоцтво на право власності на нерухоме майно САВ №327560	-	+	+	+	+	-
20	Івано-	ДВНЗ	7111,7	Витяг з	-	-	-	+	+	-

	Франківськ, вул. Дорошенка, 22 А, (гуртожиток № 1)	«Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»		Державного реєстру речових справ на нерухоме майно № 108369218 від 20.12.2017						
21	Івано-Франківськ, вул. Коновальця, 141, гуртожиток № 2	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	1875,5	Витяг з Державного реєстру речових справ на нерухоме майно № 96337036 від 05.09.2017	-	-	-	+	+	-
22	Івано-Франківськ, вул. Шевченка, 49а (гуртожиток № 4)	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	5843,3	Витяг з Державного реєстру речових справ на нерухоме майно № 108363512 від 20.12.2017	-	-	-	+	+	-
23	Івано-Франківськ, вул. Сухомлинського, 2 гуртожиток № 5	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	10297,2	Витяг з Державного реєстру речових справ на нерухоме майно № 96496968 від 06.09.2017	-	-	-	+	+	-
24	Івано-Франківська область,	ДВНЗ «Прикарпатський національний	4043,4	Свідоцтво на право власності на нерухоме	-	+	+	+	+	-

	м. Яремче, с. Микуличин, вул. Грушевського, 99	університет імені Василя Стефаника»		майно САВ №327553						

Проректор з науково-педагогічної роботи С.В. Шарин

2. Забезпечення приміщеннями навчального призначення та іншими приміщеннями

Найменування приміщення		Площа приміщень (кв. метрів)			
		усього	у тому числі		
			власних	орендо-ваних	зданих в оренду
1.	Навчальні приміщення, усього у тому числі:	32064,61	32064,61	-	-
	приміщення для занять студентів, курсантів, слухачів (лекційні, аудиторні приміщення, кабінети, лабораторії тощо)	27901,76	27901,76	-	-
	комп'ютерні лабораторії	1219,5	1219,5	-	-
	спортивні зали	2952,8	2952,8	-	-
2.	Приміщення для науково-педагогічних (педагогічних) працівників	6848,61	6848,61	-	-
3.	Службові приміщення	26811,8	26811,8	-	-
4.	Бібліотека у тому числі читальні зали	4817 1156,3	4817 1156,3	-	-
5.	Гуртожитки	25127,7	25127,7		-
6.	Їдальні, буфети	2713,48	2713,48	-	-
7.	Профілакторії, бази відпочинку	4043,4	4043,4	-	-
8.	Медичні пункти	27,9	27,9	-	-
9.	Інші	-	-	-	-

Проректор з науково-педагогічної роботи С.В. Шарин

3. Обладнання лабораторій та спеціалізованих кабінетів

№ п/п	Найменування лабораторій, спеціалізованих кабінетів, їх площа	Найменування дисциплін	Перелік обладнання, устаткування, кількість
1	2	3	4
1.	Лабораторія механіки, 51 м^2.	1. Загальний курс фізики. Ч. І. Механіка. 2. Коливання і хвилі.	Установка для демонстрації коріолісового прискорення - 1 шт. Осцилограф С7-16 - 1 шт.. Комп'ютер Athlon 2600/768/120, 2012р.в. - 1 шт. Проектор - 1 шт. Установка для вивчення хвильових явищ - 1 шт. Установка для вивчення звукових хвиль - 1 шт. Установка для вивчення коливань струни - 1шт. Крутильний маятник - 1 шт. Похилий маятник - 1 шт. Маятник Максвелла - 1 шт. Співударяння кульок - 1 шт. Гіроскоп - 1 шт. Звуковий генератор - 1 шт. Прилад для визначення декремента затухаючих коливань - 1 шт. Аеродинамічна труба, аерометр, аеродинамічні терези - 1 шт. Маятник Обербека - 1 шт. Установка для визначення швидкості польоту кулі - 1 шт. Прилад для визначення деформації зсуву - 1шт. Установка для визначення модуля Юнга - 1шт. Оборотний маятник - 1шт. Машина Атвуда - 1шт. Аналітичні терези - 1шт. ПК Corel 2Duo 1.6 - 1шт. Проектор - 1шт. Екран Soper - 1шт.
2.	Лабораторія молекулярної фізики і термодинаміки, 36 м^2.	1. Загальний курс фізики. Ч.ІІ. Молекулярна фізика і термодинаміка. 2. Вступ до фізики твердого тіла.	Експериментальна установка ФПТ1-1 для визначення коефіцієнта в'язкості повітря - 1шт. Експериментальна установка для визначення розмірів молекул - 1шт. Експериментальна установка ФПТ1-3 для визначення коефіцієнта теплопровідності - 1шт. Експериментальна установка для визначення питомої теплоємності рідин - 1шт. Експериментальна установка для визначення коефіцієнту поверхневого натягу рідин - 1шт. Експериментальна установка ФПТ1-6 для вивчення теплоємності повітря - 1шт. Експериментальна установка ФПТ1-7 для вивчення теплоємності повітря резонансним методом - 1шт. Експериментальна установка ФПТ1-8 для визначення теплоємності твердих тіл - 1шт. Експериментальна установка для визначення в'язкості рідин методом Стокса - 1шт. Експериментальна установка для визначення вологості повітря - 1шт. Експериментальна установка ФПТ1-11 для вивчення зміни ентропії - 1шт. Експериментальна установка ФПТ1-12 для визначення молярної маси повітря методом

			відкачування - 1шт. Експериментальна установка для вивчення кристалізації твердих тіл - 1шт. Експериментальна установка для вивчення фазового переходу першого роду - 1шт. Експериментальна установка для визначення критичної температури етилового спирту - 1шт. Експериментальна установка для перевірки основних та проміжних точок ртутного термометра - 1шт. Експериментальна установка для визначення середньої довжини вільного пробігу та ефективного діаметру молекул повітря - 1шт. Експериментальна установка для визначення коефіцієнта лінійного розширення твердих тіл методом Менделєєва - 1шт.
3.	Лабораторія електрики і магнетизму, 36 м^2	1. Загальний курс фізики. Ч.III. Електрика і магнетизм. 2. Математичне планування і оптимізація фізичного експерименту.	ПК Corel 2 Duo 1.6, 2014р.в. – 10 шт. Модуль ФПЕ-02м/вивчення властивостей сигнетоелектриків -1 шт. Модуль ФПЕ-03м/вивчення віднош. заряду електрона до його маси - 1шт. Модуль ФПЕ-04м/вивч. магн. поля соленоїда за допомогою датчика Холла - 1шт. Модуль ФПЕ-05м/вивч. явища взаємоіндукції - 1шт. Модуль ФПЕ-06м/вивч. струму у вакуумі - 1шт. Модуль ФПЕ-07м/вивч. гістерезісу феромагн. матер. - 1шт. Модуль ФПЕ-08м/перетвор. імпульсів - 1шт. Модуль ФПЕ-09м/вивч. елем. процесів у простих лін. колах - 1шт. Модуль ФПЕ-10м/згасаючі коливання - 1шт. Модуль ФПЕ-11м/вимушені коливання - 1шт. Модуль ФПЕ-12м/релаксаційні коливання - 1шт. Модуль ФПЕ-13м/вивч. зв'язаних контурів - 1шт. Модуль ФПЕ-20м/вимір частоти методом подв. кругов. розгорн. - 1шт. Модуль ФПЕ-МЄ магазин ємностей - 3шт. Модуль ФПЕ-МО магазин опорів - 4шт. Акумулятор - 2шт. Модуль БЖ блок живлення - 9шт. Плата Е-440 - 2шт. Плата Е-140 - 5шт.
4.	Лабораторія оптики, 51 м^2.	Загальний курс фізики. Ч.IV. Оптика. Лазерні технології в прикладному матеріалознавстві. Основи оптоелектроніки.	Стилоскоп СЛ-13 - 1шт. Поляриметр СМ-3 - 1шт. Мікроскоп МБС-10 - 1шт. ПКС-250М - 1шт. Комп'ютер AMD 64x, 2012р.в. - 1шт. Комп'ютер AMD 250x, 2013р.в. - 1шт. Металографічний мікроскоп МИИ-4 - 1шт. Проектор NEC NP-210 - 1шт. ИРФ-454 БМ - 1шт. ЕСФЕ-1 Оптика - 1шт. Установка для вивчення зовнішнього фотоефекту - 1шт. Установка для вивчення законів випромінювання - 1шт. Лазер газовий - 5шт. Прилад для вимірювання фотоструму - 1шт. Комплект обладнання для вивчення законів геометричної оптики - 1шт. Комплект обладнання для вивчення інтерферен-

			ції світла - 1шт. Комплект обладнання для вивчення дифракції світла - 1шт. Комплект обладнання для вивчення поляризації світла - 1шт. Комплект обладнання для вивчення дисперсії світла - 1шт. ПК – 1 шт. Проектор – 1 шт. Екран Soper – 1 шт.
5.	Лабораторія атомної і ядерної фізики, 36 м^2.	Загальний курс фізики. Ч V. Атомна і ядерна фізика.	Установка КФ-12 для визначення гамма-радіоактивних елементів - 1шт. Установка КФ-02 для визначення резонансного потенціалу методом Франка і Герца - 1шт. Установка для демонстрування спектрів ртуті та пари натрію - 1шт. Установка КФ-04 для визначення бета-радіоактивності - 1шт. Установка РЕ-1301 для дослідження електронного парамагнітного резонансу - 1шт. Програма для моделювання досліду Резерфорда - 1шт. Програма для моделювання проходження електронів через речовину - 1шт. Монохроматор УМ-2 – 2 шт. Радіометр ПП-16 – 4 шт. Комп'ютер, 2012р.в. - 1шт.
6.	Лабораторія демонстраційного фізичного експерименту, 48 м^2.	1. Загальний курс фізики. Ч. I-V. Механіка. Молекулярна фізика і термодинаміка. Електрика і магнетизм. Оптика. Атомна і ядерна фізика. 2. Теорія і методика фізичного експерименту. 3. Методи обробки результатів експерименту.	Установка для вивчення p-n переходу КФ-05 - 1шт. Установка для вивчення температурної залежності електропровідності металів і напівпровідників - 2шт. Установка для вивчення ефекта Холла в напівпровідниках - 2шт. Установка для вивчення зовнішнього фотоефекту - 2шт. Випромінювання абсолютно чорного тіла - 1шт. Установка для вивчення сцинтиляційного лічильника - 1шт. Установка для демонстрації досліду Франка і Герца - 1шт. Установка для демонстрації ефекту Холла - 1шт. Установка для демонстрації ефекту Пельтьє - 2шт. Установка для вивчення фотодіода і світлодіода - 1шт. Установка для демонстрації зовнішнього фотоефекту з ртутною лампою - 1шт. Установка для вивчення роботи газового лазера - 1шт. Вимірювач демонстраційний аналоговий - 1шт. Демонстраційний мультиметр з цифровим відліком - 1шт. Лабораторний стенд «Дослідження діелектричної міцності твердих діелектриків» - 1шт. Лабораторний стенд «Дослідження питомих електричних опорів твердих діелектриків» - 1шт. Лабораторний стенд «Дослідження діелектричної проникності і діелектричних втрат» - 1шт. Пристрій «Гіроскопічний велосипед» - 2шт. Установка для демонстрації прецесії гіроскопа і демонстрації гіроскопічних сил - 2шт. Установка для вивчення динаміки обертального

			руху - 2шт. Установка «Маятник Максвела» - 2шт. Установка для демонстрації руху тіл на гірці складного профілю - 1шт. Установка «Стілець Жуковського» - 2шт. Установка «Співударяння кульок» - 2шт. Машина Атвуда - 1шт. Прилад для запуску гіроскопів - 1шт. Гіроскоп двохстепеневий - 1шт. Установка «Центр Удару» - 1шт. Гіроскоп з трьома ступенями свободи - 1шт. Прилад для демонстрації каріолісової сили інерції - 1шт. Маятник з пружинами - 1шт. Модель «Момент кількості руху твердого тіла» - 1шт. Прилад «Фізичний маятник» - 1шт. Модель «Маятник подвійний» - 1шт. Прилад «Скочування тіл з різними моментами інерції» - 1шт. Модель для демонстрації закону збереження вістового кінетичного моменту - 1шт. Гіроскоп Фуко - 1шт. Модель «Китайський вовчок» - 1шт.
7.	Велика фізична лекційна аудиторія, 107,45 м^2	Загальний курс фізики. Інші дисципліни.	ПК Corel 2 Duo 1.6, 2013р.в. – 1 шт. Проекційний апарат Toshiba – 1 шт. Система озвучення Proel - 1 шт. Екран Sopar – 1 шт. Графічний планшет Genius 712–1 шт.
8.	Мала фізична аудиторія, 85 м^2.	Загальний курс фізики. Інші дисципліни.	ПК, 2014р.в. – 1 шт. Проектор – 1 шт. Екран Soper – 1 шт. Графічний планшет Genius 712 - 1шт.
9.	Лабораторія гамма-резонансної спектроскопії з аналізом електронів конверсії, гамма та рентгенівського випромінювання, 27 м^2.	1. Магнітні властивості наносистем. 2. Фізика аморфних та високодисперсних систем. 3. Спектральні методи дослідження. 4. Фізика і хімія поверхні. 5. Практика за темою кваліфікаційної роботи.	Аналізатор імпульсів - 3шт Спектрометр ЯГРС-4М – 1 шт. Блок БПВ-2-96 – 1 шт. ПК Celeron 2600-1256 – 1 шт. РН-тестер – 1 шт. Сушильна шафа СП-50 – 1 шт. Магнітна мішалка С-МА6 – 1 шт. Муфельна піч SNOL8-2/1100 – 1 шт. Іономір РХ-150 2МИ – 1 шт. Спектрометр MS 1104 – 1 шт. Розряд-зарядний пристрій MyltiCycle – 1 шт. Тестер провідності – 1 шт. Бокс рукавичний – 2шт. Вимірювач інтенсивності світлового випромінювання – 1 шт. Мікрометр цифровий – 1 шт. Інфрачервоний термометр – 1 шт. Установка для термовакуумної дегідратації СВШ-50 – 1 шт. Вага електронна ADG 500C – 1 шт. Металографічний мікроскоп – 1 шт. Реактор для гідротермального синтезу – 1 шт. Оптичний спектрофотометр ULAB-108UV – 1 шт.

10.	Лабораторія рентгено-структурного аналізу, 41 м^2.	1. Спектральні методи дослідження. 2. Дифракційні методи дослідження твердих тіл. 3. Фізика аморфних та високодисперсних систем. 4. Рентгенівські методи дослідження твердих тіл. 5. Практика за темою кваліфікаційної роботи.	Рентгенівський апарат ДРОН-2 – 1 шт. Рентгенівський апарат ДРОН-3 – 1 шт. Комп'ютерне обладнання PC Tehnic-Pro, 2014р.в. – 1 шт.
11.	Лабораторія імпедансної спектроскопії, 42 м^2.	1. Методи отримання наноматеріалів. 2. Матеріали електронної техніки. 3. Фізика і хімія поверхні. 4. Практика за темою кваліфікаційної роботи.	ПК Duron 750/128, 2014р.в. – 1 шт. Термостат ТС -1/120 СПУ – 1 шт. Спектрометр Autolab – 1 шт. Вага аналітична ANG 200C – 1 шт. Сорбтометр NOVA -2200cA6/W/s/k) – 1 шт. Рукавичний бокс - 2 шт. ПК Corel 2 Duo – 1 шт. Розряд-зарядний пристрій MyltiCycle – 1 шт.
12.	Лабораторія електронної мікроскопії. 58 м^2.	1. Фізика і хімія поверхні. 2. Фізика аморфних та високодисперсних систем. 3. Магнітні властивості наносистем. 4. Практика за темою кваліфікаційної роботи.	Електронний растровий мікроскоп ПЕМ-100К – 1 шт. Електронний растровий мікроскоп РЕМ-102Е – 1 шт. Дериватограф О 1500Р – 1 шт. Вакуумний універсальний пост ВУП-5 – 1 шт.
13.	Лабораторія магнітних і електронних досліджень, 25 м^2.	1. Магнітні властивості наносистем. 2. Практика за темою кваліфікаційної роботи.	Електронний растровий мікроскоп РЕМ-200. ПК Duron, 2012р.в. – 1 шт. Мікровебертестер А-192 – 1 шт. Вимірювач цифровий L.C.R. E 7-8 – 1 шт. Феррометр Ф-5063 – 1 шт. Вимірювач магнітної індукції Ш 1-8 – 1 шт.
14.	Навчально-науковий центр діагностики матеріалів, 25м^2.	1. Фізика і хімія поверхні. 2. Фізика аморфних та високодисперсних систем. 3.Спектральні методи дослідження. 4. Практика за темою кваліфікаційної роботи.	Спектрометр атомно-емісійний СЕЛ-30 – 1 шт. Мікротвердомір – 1 шт. Металографічний мікроскоп – 2 шт.
15.	Лабораторія комп'ютерної схемотехніки, 35 м^2.	1. Статистична радіофізика. 2. Напівпровідникова електроніка. 3. Основи оптоелектроніки. 4. Основи радіоелектроніки.	ПК Corel 2Duo 1.6 512Mb/160Gb, 2014р.в. – 1 шт. Генератор Г4-102А – 1 шт. Осцилограф С1-93 – 1 шт. Блок живлення Б5-47 – 1 шт. Осцилограф С1-55 – 1 шт. Мілівольтметр В3-56 – 1 шт. Блок живлення Б5-7 – 1 шт. Осцилограф С1-64А – 1 шт. Блок живлення 13 РР – 1 шт. Генератор Г3-112/1 – 1 шт. Генератор Г4-102 – 1 шт.

			Частотомір Ч3-32 – 1 шт. Навчальний прилад ЕСПЕ-2 – 1 шт. Мілівольтметр В3-38 – 1 шт. Генератор Г3-102 – 1 шт. Генератор Г3-111 – 1 шт. Осцилограф С1-68 – 1 шт. Вольтметр В7-21А – 1 шт. Мілівольтметр М254 – 1 шт. Джерело живлення ТЕС-1300К – 1 шт. Осцилограф С1-77 – 1 шт. Вольтметр В7-16А – 1 шт.
16.	Лабораторія масспектроскопії, 20м^2.	1. Спектральні методи дослідження.	Масспектрометр МС 7.201М – 1 шт. Відсмоктувач медичний – 1 шт. Осцилограф двохпроменевий С183 – 1 шт. Блок живлення Б 546 – 1 шт.
17.	Технологічна лабораторія, 40 м^2.	1. Фізика аморфних та високодисперсних систем. 2. Фізика і хімія поверхні. 3. Методи отримання наноматеріалів. 4. Практика за темою кваліфікаційної роботи.	Прес П10 – 1 шт. Муфельна піч 40/1100 – 2 шт. Муфельна піч SNOL 2/1100 – 2 шт. Диспергатор ультразвуковий – 1 шт. Електронна аналітична вага WPS RADWAG – 1шт. Дистилятор ДЕ10 – 1 шт.
18.	Науково-навчальна лабораторія діагностики вуглецевих матеріалів, 47 м^2.	1. Магнітні властивості наносистем. 2. Фізика і хімія поверхні. 3. Фізика аморфних та високодисперсних систем. 4. Практика за темою кваліфікаційної роботи.	Порометр – 1 шт. Термоаналізатор – 1шт. ПК Pentium IV – 1700GHz/256 – 1 шт. Синхронний термоаналізатор STALLSF3jv – 1шт. Вага аналітична ANG 200С – 1 шт. Сорбтометр NOVA -2200cA6/W/s/k) – 1 шт.
19.	Лабораторія фізики і хімії твердого тіла і напівпровідникових матеріалів, 19,25 м^2.	1. Фізика твердого тіла. 2.Фізика і хімія напівпровідників. 3.Фізичні основи мікроелектроніки. 4. Практика за темою кваліфікаційної роботи.	Установка для вивчення ефекту Холла в напівпровідникахФПК-08 – 1 шт. Установка для вивчення температурної залежності електропровідностіФПК-07 – 1 шт. Установка для вивчення фотодіода ФДСВ-05 – 1 шт. Установка для вивчення ефекту Зеебека – 1 шт. Установка для вивчення електронного парамагнітного резонансу РЕ-1301 – 1 шт. Установка для вимірювання теплоємності ИТ-С-400 – 1 шт. Установка для вимірювання теплопровідності ИТ-λ-400 – 1 шт.
20.	Лабораторія технології тонких плівок та електронної мікроскопії, 36 м^2.	1. Матеріали електронної техніки. 2. Фізика і хімія напівпровідників. 3. Фізика твердого тіла. 4. Практика за темою кваліфікаційної роботи.	Установка вакуумного напилення тонких плівок ВУП-4 – 1 шт. Установка вакуумного напилення тонких плівок ВУП-2 – 1 шт. Електронний мікроскоп ЭММА-2 – 1 шт. Електронний мікроскоп ЭВМ-100Л – 1 шт.

21.	Лабораторія діагностики термоелектричних матеріалів та елементів, 17,5 м^2.	1. Фізичні основи мікроелектроніки. 2. Практика за темою кваліфікаційної роботи.	Установка для вимірювання термо-ЕРС та електропровідності – 1 шт. Установка для вимірювання коефіцієнту теплопровідності – 1 шт. Установка для вимірювання ефекту Холла – 1шт. Установка для вимірювання ВАХ термоелектричних модулів – 1 шт. Прецизійні мультиметри типу UT-804 – 1 шт.
22.	Технології тонких напівпровідникових плівок, 48 м^2.	1. Методи отримання наноматеріалів. 2. Фізика і хімія напівпровідників. 3.Практика за темою кваліфікаційної роботи.	Установка вакуумного напилення тонких плівок УВН-5 – (3 шт). Аналітична просіюча машина та набір сит до кульового млину AS 200 – 1 шт. Вакуумний пост Hi Cube 80eco – 1 шт. Муфельна піч L15/13 – 1 шт. Кульовий млин – 1 шт. Твердомір Nexus 412A – Innovatest – 1 шт. Прес Auto pellet press 25 ton – 1 шт. Ультразвукова ванна RK-106 – 1 шт.
23.	Технології термоелектричних матеріалів, 12м^2.	1. Фізика аморфних та високодисперсних систем. 2. Практика за темою кваліфікаційної роботи.	Вакуумний пост – 1 шт. Обладнання для обробки кварцового скла – 1шт. Електронна вага марки AXIS серії ADG (III клас точності) – 1 шт. Муфельна піч СНОЛ 7,2 /1300ºС. – 1 шт. Дистилятор ДЕ-4М – 1 шт. Деіонізатор ДВ-1 – 1 шт. Автоматичний прес типу РР40 – 1 шт. Автоматичний млин РМ100 – 1 шт. Просіююча машина AS 200 – 1 шт. Ультразвукова баня SonorexSuper RK 106 – 1шт.
24.	Лабораторія оптичної мікроскопії, 11м^2.	1. Основи оптоелектроніки. 2. Спектральні методи дослідження. 3. Практика за темою кваліфікаційної роботи.	Мікроінтерферометр МИИ-4 – 1 шт. Металографічний мікроскоп ММР-4 – 1 шт. Твердомір ПМТ-4 – 1 шт.
25.	Лабораторія рентгеноспектрального аналізу, 24 м^2.	1. Дифракційні методи дослідження твердих тіл. 2. Практика за темою кваліфікаційної роботи.	Рентгенівський спектрограф – ДРС – 2 шт. Вакууметр – 2 шт. Блок живлення спектрографів – 2 шт. Трансформатор – 2 шт. Мікрофотометр – 1 шт. Рентгенофлуоресцентний аналізатор елементного складу EXPERT – 3L – 1 шт.

Ректор Цепенда І.Є.

4. Обладнання, устаткування та програмне забезпечення комп'ютерних лабораторій, які забезпечують виконання начального плану
з напрямку підготовки 105 «Прикладна фізика та наноматеріали»

№ з/п	Найменування комп'ютерної лабораторії, її площа	Найменування дисципліни за навчальним планом	Модель і марка персональних комп'ютерів, їх кількість	Назви пакетів прикладних програм (в тому числі ліцензованих)	Можливість доступу до Інтернет, наявність каналів доступу (так/ні)
1	2	3	4	5	6
1	Лабораторія інформаційних систем та програмування, 35,59 м^2	1.Фізичні основи інформаційних технологій. 2. Комп'ютерне моделювання фізичних явищ.	Athlon 64*2, 250/2048Mb/320Gb Pentium IV/2.6 ГГц /256 Мб/80 Мб, 2014р.в. (15 шт)	ОС Linux; OpenOffice.org 3.4.1 CorelDRAW X3 SP 2; Electronic Work Bench 5.12; MathCAD 13.0; MatLab 2007; Micro Wind_new_31; PULT; TopSpice2008; KOMPAS9	Так
2	Лабораторія комп'ютерної схемотехніки, 35,27 м^2	1.Інформатика та програмування. 2. Фізичні принципи побудови систем штучного інтелекту.	Intel Celeron D346/512 Mb/ VIA/S3G Uni Chrome Pro IGP 64 Mb/80 Gb, 2014р.в. (20 шт)	ОС Linux; OpenOffice.org 3.4.1	Так
3	Лабораторія програмування мікропроцесорів та мікроконтролерів, 30,8 м^2	1. Комп'ютерне моделювання фізичних явищ. 2. Операційні системи та ООП у фізиці.	Pentium IV 505 2660/512/80Мб, 2013р.в. (12шт)	ОС Linux; OpenOffice.org 3.4.1 Maple; MatLab 2007; Micro Wind_new_31; TopSpice2008; AVRStudio; MathCAD 13.0;	Так
4	Лабораторія схемотехнічного моделювання і проектування елементної бази спеціалізованих комп'ютерних систем (СКС),30,6 м^2	1. Комп'ютерне моделювання фізичних явищ. 2. Фізичні принципи побудови систем штучного інтелекту.	Corel 2Duo 1.6, 2013р.в. (12 шт)	ОС Linux; OpenOffice.org 3.4.1 Electronic Work Bench 5.12; Adobe Photoshop CS2 9; CorelDRAW X3 SP 2; Maple; Microware Office 2002 v5/0; PULT; AVRStudio; TopSpice2008;	Так
5	Лабораторія комп'ютерної схемотехніки, 35,43 м^2	1. Методи обробки результатів експерименту.	ПК Corel 2Duo 1.6 12Mb/160Gb, 2014р.в. (1 шт.), Генератор Г4-102А (1 шт.), Осцилограф С1-93 (2 шт.), Блок жив. Б5-47 (3 шт.), Осцилограф С1-55 (2 шт.), Мілівольтметр В3-56(2 шт.), Блок живлення Б5-7 (1 шт.), Осцилограф С1-64А (2 шт.), Блок жив. 13 РР (2 шт.), Генератор Г3-112/1 (1 шт.), Генератор Г4-102 (2 шт.),	ОС Linux; OpenOffice.org 3.4.1 Adobe Photoshop CS2 9; CorelDRAW X3 SP 2; Electronic Work Bench 5.12; MatLab 2007; MicrosoftVisual C++v.6.0; Micro Wind_new_31; Multisim 11; Proteus; TopSpice2008;	Так

			Частотомір Ч3-32 (1 шт.), Навчальний прилад ЕСПЕ-2 (1 шт.), Мілівольтметр В3-38 (2 шт.), Генератор Г3-102 (3 шт.), Генератор Г3-111 (1 шт.), Осцилограф С1-68 (4 шт.), Вольтметр В7-21А (1 шт.), Мілівольтметр М254 (1 шт.), Джерело живлення ТЕС-1300К (1 шт.), Осцилограф С1-77 (1 шт.), Вольтметр В7-16А (1 шт.).	PULT; ProtelDXP	

Проректор з науково-педагогічної роботи С.В.Шарин

4. Обладнання, устаткування та програмне забезпечення комп'ютерних лабораторій, які забезпечують виконання начального плану

№ з/п	Найменування комп'ютерної лабораторії, її площа	Найменування дисципліни за навчальним планом	Модель і марка персональних комп'ютерів, їх кількість	Назви пакетів прикладних програм (в тому числі ліцензованих)	Можливість доступу до Інтернет, наявність каналів доступу (так/ні)
1	2	3	4	5	6
1	Лабораторія інформаційних систем та програмування, 35,59 м^2	Інформатика та обчислювальна техніка	Athlon 64*2, 250/2048Mb/320Gb Pentium IV/2.6 ГГц /256 Мб/80 Мб, 2014р.в. (15 шт)	ОС Linux; OpenOffice.org 3.4.1 CorelDRAW X3 SP 2; Electronic Work Bench 5.12; MathCAD 13.0; MatLab 2007; Micro Wind_new_31; PULT; TopSpice2008; KOMPAS9	Так
2	Лабораторія комп'ютерної схемотехніки, 35,27 м^2	Інформатика та обчислювальна техніка	Intel Celeron D346/512 Mb/ VIA/S3G Uni Chrome Pro IGP 64 Mb/80 Gb, 2014р.в. (20 шт)	ОС Linux; OpenOffice.org 3.4.1	Так
3	Лабораторія програмування мікропроцесорів та мікроконтроле-рів, 30,8 м^2	Інженерна та комп'ютерна графіка	Pentium IV 505 2660/512/80Мб, 2013р.в. (12шт)	ОС Linux; OpenOffice.org 3.4.1 Maple; MatLab 2007; Micro Wind_new_31; TopSpice2008; AVRStudio; MathCAD 13.0;	Так
4	Лабораторія схемотехнічного моделювання і проектування елементної бази спеціалізованих комп'ютерних систем (СКС),30,6 м^2	Інженерна та комп'ютерна графіка	Corel 2Duo 1.6, 2013р.в. (12 шт)	ОС Linux; OpenOffice.org 3.4.1 Electronic Work Bench 5.12; Adobe Photoshop CS2 9; CorelDRAW X3 SP 2; Maple; Microware Office 2002 v5/0; PULT; AVRStudio; TopSpice2008;	Так
5	Лабораторія комп'ютерної схемотехніки, 35,43 м^2	Метрологія, стандартизація, сертифікація.	ПК Corel 2Duo 1.6 12Mb/160Gb 2014р.в. (1 шт.), Генератор Г4-102А (1 шт.), Осцилограф С1-93 (2 шт.), Блок живлення Б5-47 (3 шт.), Осцилограф С1-55 (2 шт.), Мілівольтметр В3-56 (2 шт.), Блок живлення Б5-7 (1 шт.),	ОС Linux; OpenOffice.org 3.4.1 Adobe Photoshop CS2 9; CorelDRAW X3 SP 2; Electronic Work Bench 5.12; MatLab 2007; MicrosoftVisual C++v.6.0; Micro Wind_new_31; Multisim 11; Proteus;	Так

			Осцилограф С1-64А (2 шт.), Блок живлення 13 РР (2 шт.), Генератор Г3-112/1 (1 шт.), Генератор Г4-102 (2 шт.), Частотомір Ч3-32 (1 шт.), Навчальний прилад ЕСПЕ-2 (1 шт.), Мілівольтметр В3-38 (2 шт.), Генератор Г3-102 (3 шт.), Генератор Г3-111 (1 шт.), Осцилограф С1-68 (4 шт.), Вольтметр В7-21А (1 шт.), Мілівольтметр М254 (1 шт.), Джерело живлення ТЕС-1300К (1 шт.), Осцилограф С1-77 (1 шт.), Вольтметр В7-16А (1 шт.).	TopSpice2008; PULT; ProtelDXP	

Проректор з науково-педагогічної роботи С.В.Шарин

5. Інформація про соціальну інфраструктуру

	Найменування об’єкта соціальної інфраструктури (показника, нормативу)	Кількість	Площа (кв. метрів)
1.	Гуртожитки для студентів	4	25127,7
2.	Житлова площа на одного студента у гуртожитку	-	6,1
3.	Їдальні та буфети	15	2713,48
4.	Кількість студентів на одне місце в їдальнях і буфетах	5	-
5.	Актові зали	4	1794,7
6.	Спортивні зали	6	2952,8
7.	Плавальні басейни	3	1266
8.	Інші спортивні споруди: стадіони спортивні майданчики корти тощо	 1 1	 7648,42 5361,23
9.	Студентський палац (клуб)	1	80
10.	Інші	-	-

Проректор з науково-педагогічної роботи С.В. Шарин