

**ВІДОМОСТІ**  
**про кількісні та якісні показники матеріально-технічного**  
**забезпечення освітньої діяльності з підготовки здобувачів**  
**другого (магістерського) рівня за спеціальністю**  
**014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)**

На балансі базового ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет» перебувають: 4 навчальних корпуси та 3 гуртожитки.

Загальна площа всіх приміщень університету становить 46887,1 м<sup>2</sup>.

Навчальних приміщень по університету нараховується **212** (загальною площею **12558 м<sup>2</sup>**), у тому числі: 72 лекційних аудиторних приміщення для занять здобувачів вищої освіти (площею 4538,8 м<sup>2</sup>), 69 навчальних кабінетів для проведення практичних занять (площею 2770,1 м<sup>2</sup>), 45 спеціалізованих предметних кабінетів чи лабораторій (площею 2340,2 м<sup>2</sup>), 16 комп'ютерних класів (площею 782,5 м<sup>2</sup>), з них 7 лекційних аудиторій та 26 спеціалізованих кабінетів / комп'ютерних класів, обладнаних відео-, аудіо- та мультимедійним обладнанням (площею 1607,8 м<sup>2</sup>), 10 спортивних залів різного призначення (площею 2126,4 м<sup>2</sup>) та 17 навчальних майстерень (площею 1070,9 м<sup>2</sup>). Площа навчальних приміщень, що здаються університетом в оренду, по всіх корпусах становить **2012,46 м<sup>2</sup>**.

Станом на 01.10.2019 р. площа навчальних приміщень на одного здобувача фактичного контингенту (12558 м<sup>2</sup>/ 3631ос. (1899 ос. – денна ф., 1732 ос. – заочна ф.)), становить 3,46 м<sup>2</sup>.

Розрахунок потреби площі навчальних приміщень на одного здобувача відповідно до сукупного ліцензійного обсягу з урахуванням термінів навчання виглядає так. Ліцензійний обсяг становить:

- за ОР бакалавр – 9120 осіб з урахуванням загального терміну навчання (4 р.);

- за ОР магістр – 2140 осіб з урахуванням терміну навчання (1,5 р.);

- за освітньо-науковим рівнем – 428 осіб з урахуванням терміну навчання (4 р.).

- заявлений ліцензійний обсяг спеціальності 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) для другого (магістерського) рівня – 60 осіб (на весь строк навчання – 1, 5 р.).

Так, по ДДПУ (базовому)\* сукупний ліцензійний обсяг денної та заочної форм навчання за всіма рівнями складає: 9120 ос.+2140 ос.+428 ос.+60 ос. заяв = 11748 ос.

Площа навчальних приміщень ДДПУ (базового) становить 12558 м<sup>2</sup>, (з них в оренду здано 2012, 66 м<sup>2</sup>, без навчальних приміщень, зданих в оренду, площа – 10545,46 м<sup>2</sup>).

Навчання здобувачів вищої освіти в ДДПУ здійснюється в три зміни відповідно до наказу по ДДПУ № 598 від 03.09.2019 р. (додається).

*\*У даний розрахунок не включено ліцензійні обсяги по ВСП «Горлівський інститут іноземних мов», оскільки ВСП має власні приміщення в місці провадження освітньої діяльності в м. Бахмут*

Виходячи з вищезазначеного, відповідно до п. 33 Змін до ЛУ, затв. пост. КМУ №347 від 10.05.2018 р., площа навчальних приміщень на одного здобувача з розрахунку сукупного ліцензійного обсягу всіх спеціальностей і рівнів навчання, передбаченого на весь термін навчання, й обсягу, заявленого на збільшення ліцензійного обсягу, та з урахуванням можливості навчання в 3 зміни, становить:

$$\frac{12558 (10545,54 - \text{без зданих в оренду}) \text{ м}^2}{((9120 \text{ос.} + 2140 \text{ос.} + 428 \text{ос.} + 60 \text{ос. заяв. ліц. об.}) : 3 \text{ зміни навч.})} = 3,2 (2,69) \text{ м}^2$$

Отже, в ДДПУ площа власних навчальних приміщень (без зданих в оренду) на одного здобувача сукупного ліцензійного обсягу денної та заочної форм навчання для всіх спеціальностей та всіх освітніх рівнів, з урахуванням заявленого, становить 3,2 (2,69) м<sup>2</sup> (при нормативі 2,4 м<sup>2</sup>), а отже є достатньою для забезпечення провадження освітньої діяльності в повному обсязі.

У Донбаському державному педагогічному університеті також створено належні соціально-побутові умови для навчання, проживання та проведення дозвілля здобувачів вищої освіти. Усі здобувачі університету за потреби мають можливість поселитися та проживати у трьох гуртожитках (на 1260 житлових місць, реальна зайнятість яких становить 65,5% (825 осіб)), користуватися фондами наукової бібліотеки та читальними залами, мережею Інтернет, актовими залами; спортивними залами та спортивним комплексом (великий і малий спортивні зали, футбольне поле, бігові доріжки, волейбольні, баскетбольні майданчики тощо).

Здобувачі вищої освіти, що належать до категорії малозабезпечених сімей, сплачують за проживання помісячно, а здобувачі вищої освіти-сироти і позбавлені батьківського піклування не сплачують за проживання у гуртожитку.

За місцем проживання в студентських гуртожитках викладачами кафедр постійно проводяться виховні заходи з метою організації дозвілля здобувачів вищої освіти. Разом із тим, у вільний від навчання час, здобувачі вищої освіти розширюють свій інтелектуальний рівень через відвідування бібліотек, які працюють у гуртожитках, кімнатах відпочинку, молодіжному клубі, займаються в тренажерних, тенісних, танцювальних залах, на спортивних майданчиках, де постійно проводяться спортивні змагання між мешканцями університетських гуртожитків.

Харчування здобувачів вищої освіти забезпечують 5 буфетів університету, що розташовані в кожному навчальному корпусі. В університеті постійно працює медико-терапевтичний та стоматологічний пункт з метою надання здобувачам вищої освіти та працівникам невідкладної та профілактичної допомоги.

Культурний відпочинок здобувачів вищої освіти забезпечують студентський, молодіжний, спортивний клуби, що діють у тісній співпраці з органами студентського самоврядування.

Всі студенти університету, у тому числі спеціальності 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини), мають можливість для індивідуальних занять фізичною культурою і спортом у спортивних залах.

Для літнього відпочинку здобувачів вищої освіти функціонує спортивно-оздоровчий табір «Буревісник», який розташований в мальовничому куточку ріки Сіверський Донець (сел. Щурове Лиманського району Донецької області).

Підготовку здобувачів спеціальності 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) другого (магістерського) рівня передбачається здійснювати:

— у спортивному корпусі (випускова кафедра фізичної терапії, фізичного виховання та біології) за адресою м. Слов'янськ, вул. Вчительська, 48А;

— в навчальному корпусі № 2 за адресою м. Слов'янськ, пров. Вчительський, 1 (4 поверх);

— у навчальному корпусі № 1 за адресою м. Слов'янськ, вул. Університетська, 12;

— у головному корпусі за адресою м. Слов'янськ, вул. Генерала Батюка, 19.

Для здійснення освітнього процесу за спеціальністю «Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)» другого (магістерського) рівня обладнано: 4 лекційних аудиторій, 10 групових аудиторій, з них 6 спеціалізованих лабораторій, 3 комп'ютерні класи, зокрема:

1). приміщення для проведення потокових лекцій:

лекційна аудиторія № 22 (навч. корпус № 2) – загальна площа 47,7 м<sup>2</sup>;

лекційна аудиторія №23 (навч. корпус № 2) – загальна площа 47,4 м<sup>2</sup>;

лінгафонний кабінет № 322 (головний корпус) – загальна площа 33,7 м<sup>2</sup>;

лекційна аудиторія № 32 (навч. корпус № 1) – загальна площа 96 м<sup>2</sup>;

2). приміщення для проведення семінарських і практичних занять:

кабінет методики навчання біології та основ здоров'я № 42 (навч. корпус № 1) – загальна площа 43,9 м<sup>2</sup>;

кабінет основ здоров'я № 2 (спорт. корпус) – 44,0 м<sup>2</sup>;

лабораторія функціональної і психофізіологічної діагностики різних груп населення та оздоровчо-реабілітаційних технологій № 1 (спорт. корпус) – 48,0 м<sup>2</sup>;

3). спеціалізовані лабораторії:

кабінет біології № 29 (навч. корпус № 1) – загальна площа 72,0 м<sup>2</sup>;

кабінет анатомії і фізіології № 28 (навч. корпус № 1) – загальна площа 60,0 м<sup>2</sup>;

кабінет зоології та методики природознавства № 824-а (головн. корпус) – загальна площа 52,6 м<sup>2</sup>;

4). комп'ютерні класи:

комп'ютерний клас № 9 (навч. корпус № 2) – загальна площа 72,0 м<sup>2</sup>;

комп'ютерний клас № 516 (головний корпус) – загальна площа 67,7 м<sup>2</sup>;

комп'ютерний клас № 515 (головний корпус) – загальна площа 70,0 м<sup>2</sup>.

Крім того, здобувачі другого (магістерського) рівня за спеціальністю

014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) мають можливість користуватись спортивними залами, майданчиками, стадіонами.

Також для здійснення інформаційного забезпечення другого (магістерського) рівня за освітньою програмою «Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)» є 3 читальні зали (головний корпус) загальною площею 615 м<sup>2</sup>.

Інформацію про загальні площі, що використовуються в освітньому процесі, наведено у частині 1 додатку 4.

Інформацію про забезпечення приміщеннями навчального призначення та іншими приміщеннями наведено у частині 2 додатку 4.

Інформацію про обладнання лабораторій та спеціалізованих кабінетів наведено у частині 3 додатку 4.

Інформацію про обладнання, устаткування та програмне забезпечення спеціалізованих комп'ютерних лабораторій, які забезпечують виконання навчального плану підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня за спеціальністю 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини), наведено у частині 4 додатку 4.

Інформацію про соціальну інфраструктуру університету наведено у частині 5 додатку 4.

Таким чином, ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет» має необхідне матеріально-технічне забезпечення для виконання навчального плану підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня за спеціальністю 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) та відповідну соціальну інфраструктуру, що відповідають технологічним вимогам ліцензійних умов.

## Додаток 4

## Інформація про загальну площу приміщень ДДПУ, що використовуються у навчальному процесі

Адреса приміщення	Найменування власника майна	Площа (кв. м)			Найменування та реквізити документа про право власності або оперативного управління	Документ про право користування (договір оренди)		
		загальна	призначена для використання під час навчання за спеціальністю, що ліцензується	призначена для використання за іншими спеціальностями відповідно до отриманої ліцензії		Строк дії догов. оренди	Наявність держ. реєстрації	Наявн. Нотар. Посвід.
Донецька обл. м. Слов'янськ вул. Г.Батюка буд. 19 – <b>Головний корпус</b>	Держава Україна в особі Міністерства освіти і науки України	<b>16364,7 м<sup>2</sup></b>	<b>224 м<sup>2</sup></b>	<b>6290,6 м<sup>2</sup></b> (з них 133,86 м <sup>2</sup> зданих в оренду)	Свідоцтво про право власності на нерухоме майно, вид. Слов'янськ міською радою 27.12.2012 (Серія САЕН№ 819525). Витяг про державну реєстрацію прав (№ 38872762) (СЕІ № 485357)	-	-	-
Донецька обл. м. Слов'янськ вул. Леніна, буд.12 /вул. Університетська* – <b>Учбовий корпус № 1</b>	Держава Україна в особі Міністерства освіти і науки України	<b>3379,1 м<sup>2</sup></b> та <b>703,3 м<sup>2</sup></b> - *підсобні і виведені з експлуат.	<b>271,9 м<sup>2</sup></b>	<b>1225,9 м<sup>2</sup></b>	Свідоцтво про право власності на нерухоме майно, вид. Слов'янською міською радою 27.12.2012 (Серія САЕ № 819638). Витяг про державну реєстрацію прав (№38874309) (СЕІ № 488264)	-	-	-

Донецька обл. м. Слов'янськ (пров. Калініна, буд. 1. /пров. Вчительський* - <b>Учбовий корпус № 2</b>	Держава Україна в особі Міністерства освіти і науки України	<b>2063,6 м<sup>2</sup></b>	<b>167,1 м<sup>2</sup></b>	<b>786,4 м<sup>2</sup></b>	Свідоцтво про право власності на нерухоме майно, вид. Слов'янською міською радою 27.12.2012 (Серія САЕН№ 819524). Витяг про державну реєстрацію прав (№38869672) (СЕІ № 485356).	-	-	-
Донецька обл. м. Слов'янськ вул. Добровольського, буд. 1. - <b>Учбовий корпус № 3</b>	Держава Україна в особі Міністерства освіти і науки України	<b>6472,1 м<sup>2</sup></b> <b>772,1 м<sup>2</sup></b> <b>(навч.</b> <b>майсте</b> <b>рні)</b>	<b>99,3 м<sup>2</sup></b>	<b>2967,4 м<sup>2</sup></b> <i>(з них</i> <i>1878,6 м<sup>2</sup></i> <i>зданих в</i> <i>оренду)</i>	Свідоцтво про право власності на нерухоме майно, вид. Слов'янською міськрадою 27.12.2012 (Серія САЕ № 819617). Витяг про державну реєстрацію прав (№ 38874851) (СЕІ № 488151).	-	-	-
Донецька обл. м. Слов'янськ пров. Калініна буд 48а. /пров. Вчительський* - <b>Спортивний корпус</b>	Держава Україна в особі Міністерства освіти і науки України	<b>2099,4 м<sup>2</sup></b>	<b>92,0 м<sup>2</sup></b>	<b>1287,7 м<sup>2</sup></b>	Свідоцтво про право власності на нерухоме майно, вид. Слов'янською міською радою 27.12.2012 (Серія САЕН№ 819616). Витяг про державну реєстрацію прав (№38874547) (СЕІ № 489000).	-	-	-
Донецька обл. м. Слов'янськ вул.Комунарів 16. /вул. Торська* - <b>Гуртожиток</b> <b>№1</b>	Держава Україна в особі Міністерства освіти і науки України	<b>3267,8 м<sup>2</sup></b>			Свідоцтво про право власності на нерухоме майно, вид. Слов'янською міською радою 27.12.2012 (Серія САЕН№ 819607). Витяг про державну реєстрацію прав (№ 38872432), (Серія СЕІ №488045)	-	-	-

Донецька обл. м. Слов'янськ вул. Леніна, 6. /вул. Університетська* - <b>Гуртожиток</b> <b>№ 2</b>	Держава Україна в особі Міністерства освіти і науки України	<b>4362,7 м<sup>2</sup></b>	<b>1800 м<sup>2</sup></b>		Свідоцтво про право власності на нерухоме майно, вид. Слов'янською міською радою 27.12.2012 (Серія САЕН № 819608). Витяг про державну реєстрацію прав (№ 38873788) (Серія СЕІ №488046)	-	-	-
Донецька обл. м. Слов'янськ вул.Г.Батюка, 17 - <b>Гуртожиток</b> <b>№ 3</b>	Держава Україна в особі Міністерства освіти і науки України	<b>7402,3 м<sup>2</sup></b>			Свідоцтво про право власності на нерухоме майно, вид. Слов'янською міською радою 27.12.2012 (Серія САЕ № 819639). Витяг про державну реєстрацію прав (№ 38875671) (серія СЕІ №488265)	-	-	-
		<b>465887,1 м<sup>2</sup></b>	<b>854,3 м<sup>2</sup></b>	<b>12558 м<sup>2</sup></b> (2012,66 м <sup>2</sup> . здано в оренду)				

\*учбовий корпус Д-1, загальна площа 224,1 м<sup>2</sup>; лабораторія Ж-1, загальна площа 45,6 м<sup>2</sup>, інші об'єкти ненавчального призначення, загальна площа 433,6 м<sup>2</sup> - виведено з експлуатації

**2. Забезпечення приміщеннями навчального призначення  
та іншими приміщеннями**

№ з/п	Найменування приміщення	Площа приміщень (кв. м)			
		Усього	у тому числі		
			власних	орендованих	зданих в оренду
1.	Навчальні приміщення, усього: у тому числі:	12558	12558	-	2012,66
	Приміщення для занять студентів, слухачів (лекційні, аудиторні приміщення, кабінети, лабораторії тощо)	9649,1	9649,1	-	2012,66
	Комп'ютерні лабораторії	782,5	782,5	-	-
	Спортивні зали	2126,4	2126,4	-	-
2.	Приміщення для науково- педагогічних працівників	2798,7	2798,7	-	-
3.	Службові приміщення	1623,0	1623,0	-	-
4.	Бібліотека, у тому числі читальні зали	2156,2 615,4	2156,2 615,4	-	-
5.	Гуртожитки	15032,8	15032,8	-	2,56
6.	Їдальні, буфети	178,78	178,78	-	
7.	Профілакторії, бази відпочинку	3537,1	3537,1	-	-
8.	Медичні пункти	89,6	89,6	-	-
9.	Інші у т.ч. навчальні майстерні	13075,6 1070,9	13075,6 1070,9	-	282,5 82,3

## 3. Обладнання лабораторій та спеціалізованих кабінетів

Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа	Найменування навчальної дисципліни	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість	Опис обладнання, устаткування	
1.	Спец кабінет біології I (м.) (ауд. № 29), 72 м <sup>2</sup> (Навч. к. № 1)	<p>Спадкові механізми здоров'я (8)  Біологічні основи фізичного та психічного здоров'я людини (8)  Біологія індивідуального розвитку (8)</p>	<p>1. Проектор універсальний – 1  2. Екран для мультимедійного проектора – 1  3. Мікроскоп Біолам 70-С – 18 шт.  4. Барограф – 1  5. Гігрограф – 1  6. Спірометр сухий – 2  7. Центрифуга – 1  8. Динамометр – 4  9. Пневмотахометр – 1  10. Капсули реєстраційні – 6  11. Спектроскоп – 2  12. Метроном – 2  13. Тонometr – 1  14. Ростомір – 1  15. Наочні посібники – 32</p>	<p>1. Epson EB-S05, 13 x LCD 800x600, 3200 ANSI лм F: 1.45 ÷ 1.96 : 1, лампа 1 x 210 вт  2. Проекційний екран 2e 001196T Тип проекції - пряма  Ширина екрана 172 см  Висота екрану 172 см  Формат екрану 1: 1 квадратний  Кут огляду - 160 град.  Коефіцієнт відображення - 1  3. Біолам 70-С  4. Барограф М-22АС (добовий). Тривалості одного обороту барабанного механізму - 24 год. Основна похибка реєстрації часу при температурі (20 ± 5) °С не більше ± 10 хв.  Діапазон реєстрації атмосферного тиску 780-1060 Мбар; Габаритні розміри не більше 130x245x180мм.  5. Гігрограф М-21АС (добовий) Тривалості реєстрації зміни відносної вологості 24 год;  Діапазон реєстрації відносної вологості 30-100%;  Абсолютна похибка ± 10%;  Час встановлення показань 300 с; Габаритні розміри не більше 335x240x180 мм.  6. Спірометр сухий портативний ССП  Діапазон показань (л) 0-6,5  Діапазон вимірювань (л) 2,5-6,5; Відносна похибка при витратах від 25 до 60 л / хв (%) ± 8. Ціна поділки шкали (мл) 100. Опір</p>

				<p>постійному повітряному потоку при витраті 50 л / хв (Па / мм вод.ст.) 180/18ж. Габаритні розміри (мм) 71x50x668.</p> <p>7. центрифуга лабораторна ОС-6М: максимальна робоча частота обертання 6000 об / хв  Діапазон регулювання частоти обертання 500-6000 об / хв  Допустиме наведене відхилення заданої частоти обертання від максимальної робочої частоти обертання, % <math>\pm 5</math>.  Максимальний фактор поділу 7300.  Максимальний обсяг центрифугата 3000 мл  Діапазон регулювання часу роботи в режимі автомат. відключення приводу, min 0-60. Час встановлення робочого режиму і час гальмування в режимі динамічного гальмування, min, не більше 8  Потужність, споживана центрифугою, кВт, не більше 1,5</p> <p>8. Динамометр ДПУ-0,1-2 5029 0,1кН / 10кг;  ДПУ-0,2-2 5030 0,2кН / 20кг;  ДПУ-1-2 5031 1кН / 100кг;  ДПУ-2-2 5032 2кН / 200кг.</p> <p>9. призначений для оцінки здатності людини створювати певний потік повітря з метою дослідження прохідності бронхіального дерева.  Технічні характеристики:  Габаритні розміри, мм 236x258x120  Маса в повному комплекті, кг 2,8  Напрацювання на відмову, циклів Не менш 12500  Діапазон вимірювань, л / с від 0,5 до 2,1; від 2,0 до 10,5  Межі допустимої абсолютної похибки в діапазоні вимірювань від 0,5 до 2,1 л / с 0,1 Межі</p>
--	--	--	--	---

				<p>допустимої абсолютної похибки в діапазоні вимірювань від 2,0 до 10,5 л / с 0,5</p> <p>Опір потоку повітря, Па (мм вод. Ст.) В діапазоні вимірювань від 0,5 до 2,1 л / с при об'ємній швидкості 0,7 л / с і в діапазоні вимірювань від 2,0 до 10,5 л / с при об'ємній швидкості 4,0 л / с не більше 147 (15) Час плавного повернення стрілки від верхнього до нижнього меж вимірювань, з від 1 до 20</p> <p>Встановлена безвідмовна напрацювання, циклів не менше 6500</p> <p>11. оптичний прилад для візуального спостереження спектра випромінювання</p> <p>12. механічний прилад, що відзначає ударами короткі проміжки часу, употр. при вимірах, при визначенні темпу</p> <p>13. тонометри механічного типу. Класичний вимірювач артеріального тиску за допомогою стетоскопа.</p> <p>14. ростомір медичний РМ-1 металевий розбірний призначений для вимірювання людського зросту. Складається з підстави і стійки з «повзунком»</p> <p>15. Набір мікропрепаратів з гістології, 5 екз.</p> <p>Шліфи кісток – 1; барельєфні моделі та стенди – 18; набір кісток людини – 1.</p> <p>Муляжі, барельєфи та об'ємні моделі: "Серце людини" (3), "Головний мозок" (2), "Печінка" (1), "Шкіра людини" (1), "Органи травлення" (1), "Кровообіг" (1), "Кровообіг плоду" (1), "Легені" (1), "Органи виділення" (1), "Дихальні шляхи" (1), Череп</p>
--	--	--	--	--

				(роз'ємна модель) - 1, Торс людини (м'язова система) - 2; Гербарій – 5; Таблиці-схеми з біології – 40.
2.	Кабінет анатомії і фізіології (м) (ауд. № 38) 32,0 м <sup>2</sup> (навч. корпус № 1)	Імунологія з основами мікробіології (6) Біоресурси та їх використання для збереження здоров'я (6) Сучасні уявлення про еволюцію (6) Концепція сталого розвитку (6)	1. Мікроскопи – 10 шт. 2. Ноутбук – 1 3. Мультимедіа-проектор – 1 4. Сантиметрові стрічки – 10 5. Годинники – 3 6. Силомір ручний – 1 7. Спірометр (ЖЕЛ) – 1 8. Прилад демонстрації всмоктування води корінням рослин – 1 9. Екранно-звукові посібники 10. Друковані посібники 11. Таблиці анатомія – 30 12. Плоскі кольорові муляжі – 4 13. Барельєфні моделі та стенди – 4 14. Об'ємні моделі і муляжі – 15	1. Біолам 70-С 2. Ноутбук Acer Aspire ES 15 ES1-533-P2NC (NX.GFTEU.036) 15.6 " (1366x768) матовий / Intel Pentium N4200 (1.1 - 2.5 ГГц) / RAM 4 ГБ / HDD 1 ТБ / Intel HD Graphics 505 / DVD +/- RW / LAN / Wi-Fi / Bluetooth / веб-камера / Linux / 2.4 кг / чорний 3. Epson EB-S05, 13 x LCD 800x600, 3200 ANSI лм F: 1.45 ÷ 1.96 : 1, лампа 1 x 210 вт 4. Сантиметрові стрічки для вимірювання для практичних робіт з анатомії 5. Годинники пісочні 6. Прилад для визначення сили м'язів 7. Прилад для визначення складу вдихуваного і повітря, що видихається 8. Прилад призначений для дослідів. Суть в спостереженні за рівнем рідини. 9. Записи телепередач (здоров'я, харчування, профілактика шкідливих звичок). Презентації по всіх розділах курсу: клітина і тканини опорно-руховий апарат тканини, травна система дихальна система видільна система серцево-судинна система ендокринна система ембріональний розвиток покриви тіла і залози секреції 10. Портрети вчених – анатомів, біологів 11. Таблиці ОДА, кровоносна система, видільна система, дихальна система, залози внутрішньої секреції.

				<p>12. дихальна система, залози внутрішньої секреції, кровеносна систем, видільна система.</p> <p>13. Внутрішні органи людини дихальна система, серцево-судинна система, схема кіл кровообігу,</p> <p>14. Будова серця, череп, очне яблуко з м'язами, «Торс людини», головний мозок</p>
3.	<p>Кабінет зоології та методики природознавства (ауд. № 824-а) – 52,6 м<sup>2</sup> (головн. корпус)</p>	<p>Організація екскурсійної діяльності (4) Біотехнологія з елементами біоетики (4) Нутриціологія (4)</p>	<p>1. Ноутбук – 1 Мультимедіа-проектор – 1</p> <p>2. Вологі препарати – 3 3. Барельєфні моделі – 4 4. Муляжи тварин – 6 5. Наочні посібники – 22 6. Методичні рекомендації</p>	<p>Ноутбук Acer Aspire ES 15 ES1-533-P2NC (NX.GFTEU.036) 15.6 " (1366x768) матовий / Intel Pentium N4200 (1.1 - 2.5 ГГц) / RAM 4 ГБ / HDD 1 ТБ / Intel HD Graphics 505 / DVD +/- RW / LAN / Wi-Fi / Bluetooth / веб-камера / Linux / 2.4 кг / чорний</p> <p>2. Круглі черви, ракоподібні, ящірка 3. Барельєфна модель «Внутрішня будова жаби», «Внутрішня будова риби» «Внутрішня будова собаки» «Внутрішня будова птаха» 4. Муляжи тварин: риба, краб, їжак, білка, птахи Зоологічна колекція комах Набір плакатів «Світ тварин» 5. Гербарій – 2; Таблиці-схеми з природознавства – 20; 6. Методичні рекомендації та підручники з природознавства та з методики викладання зоології та природознавства у школі. Методичні рекомендації (методика зоології та природознавства для дітей). Проектор Epson EB-S05, 13 x LCD 800x600, 3200 ANSI лм F: 1.45 ÷ 1.96 : 1, лампа 1 x 210 вт Проекційний екран 2e 001196T Мікроскоп біологічний «Мікромед», 2020 р., 1 екз. Мікроскоп Sigeta 4 екз.,</p>

				<p>2020 р. Мікроскоп Біолам 70-С, 10 екз. Моделі квітів представників різних родин, 1 набір, 2020 р. Скелет людини (170 см), 1 екз., 2020 р. Скелети хордових, 6 екз., 2020 р. Набір лабораторного обладнання 2020 р. Набір мікропрепаратів з ботаніки, 10 комплектів, 2019 р. Набір мікропрепаратів (гриби та лишайники), 1 екз., 2019 р. Набір мікропрепаратів із зоології, 10 комплектів, 2019 р.</p>
4.	<p>Кабінет методики навчання біології та основ здоров'я (ауд. № 42) 43,9 м<sup>2</sup> (навч. корпус № 1)</p>	<p>Методика викладання біологічних дисциплін (8) Методологія наукових досліджень (за спеціальністю) (4) Здоров'язбережувальні технології в освіті (4)</p>	<p>1. Мультимедіа-проектор – 1 2. Екран для мультимедійного проєктора – 1 3. Навчально-методичні посібники – 95</p>	<p>1. Epson EB-S05, 13 x LCD 800x600, 3200 ANSI лм F: 1.45 ÷ 1.96 : 1, лампа 1 x 210 вт 2. Проєкційний екран 2e 001196T Тип проєкції - пряма Ширина екрана 172 см Висота екрану 172 см Формат екрану 1: 1 квадратний. Кут огляду – 160 град. Коефіцієнт відображення - 1 3. Підручники (6-11 класи) – 25, методичні рекомендації організації навчальної діяльності вчителя біології і основ здоров'я – 30 Чинні шкільні програми – 5 Зразки календарних та тематичних планів – 30 Пам'ятки про структуру уроків різних типів, про методику проведення екскурсій в природу, орієнтовна тематика позаурочної діяльності – 5</p>
5.	<p>Лабораторія «Функціональної і психофізіологічної діагностики різних груп</p>	<p>Біологічні основи фізичного та психічного здоров'я людини (8)</p>	<p>1. ПК – 6 2. МФУ лазерний Canon – 1 3. Гоніометр лінійка – 1 4. Динамометр кистьовий – 2</p>	<p>1. Модель 1,7GHz/512mb/80Gb ПК – 5 (Монитор 19'' – 5 шт, ПВМ Intel Celeron 10492919 – 5 шт</p>

	населення та оздоровчо-реабілітаційних технологій» (ауд № 1), 48,0 м <sup>2</sup> (Спортивний корпус)		<p>5. Динамометр станований – 1</p> <p>6. Каліпер для виміру товщини шкіри – 1</p> <p>7. Пульсоксиметр напалечний – 1</p> <p>8. Спірометр портативний – 2</p> <p>9. Тейп – 5</p>	<p>2. Canon i-SENSYS MF3010 Продуктивність макс. 8000 сторінок в місяць, пам'ять 64 МБ, панель управління 1-символьний світлодіод габарити з лотками (Ш x Г x В) 372 x 276 x 254 мм</p> <p>Необхідний простір для установки (Ш x Г x В) 572 x 632 x 608 мм, вага 8,2 кг 220-240 В (± 10%), 50/60 Гц (± 2 Гц) споживана потужність максимальна: прибл. 960 Вт</p> <p>В активному режимі: прибл. 450 Вт У сплячому режимі: прибл. 1,4 Вт</p> <p>Звичайне споживання енергії: 0,6 кВт.год</p> <p>Рівень шуму не більше 65,3 дБ</p> <p>У режимі очікування: не більше 43,0 дБ</p> <p>Рівень звукового тиску При роботі: 50,4 дБ, Режим очікування: без шуму</p> <p>3. Використовується для діагностики рухливості суглобів шляхом вимірювання кутів їх згинання</p> <p>4. Для визначення сили м'язів верхніх кінцівок</p> <p>5. Для визначення сили м'язів спини та плечового поясу</p> <p>6. Для вимірювання відсоткового вмісту підшкірного жиру</p> <p>7. Медичний контрольно-діагностичний прилад для неінвазивного вимірювання рівня сатурації киснем капілярної крові</p> <p>8. Прилад для вимірювання ЖЄЛ</p> <p>9. Клейка стрічка з тканини, що використовується для фіксації або підтримки суглобів</p>
6.	Кабінет основ здоров'я	Біологічні основи фізичного та	1. Банки вакуумні – 2 Масажний стіл – 3	1. Обладнання яке використовується при

	(ауд. № 2) 48,0 м <sup>2</sup> (Спортивний корпус)	психічного здоров'я людини (8)	Стіл для масажу розкладний – 1 М'ячі медичні – 6 Валик круглий 14*60 – 1 Валик універсальний Ляпко – 1 Валик усічений 8*60 – 1 2. Горбоконики для профілактики та лікування сколіозів – 1 Профілактор сколіозу Євмінова – 1 3. Степ-платформа – 15 Гімнастичні палки – 20 Обручі – 10 Гантели – 18 шт. – 2 кг; 32 шт. – 1 кг Килимки гімнастичні – 14 Гімн. стінка – 2 Скакалки – 4 Велотренажер – 1 MT 6000 бігова доріжка – 1 М'ячі набивні – 6 М'ячі резинові – 15 М'ячі гімнастичні – 12 В-507 Альфа – 1 В-507 Омега центр – 1 В-515 Ідеал фітнес центр – 1 В-680 Велотренажер – 1 шт. В-76 Сигма – 1 Стойка універсальна – 2 Універсальний тренажерний комплекс – 1	проведенні процедури масажу, відпрацювання методик на практиці 2. Використовується на тренуваннях з лікувальної фізичної культури для профілактики та лікування сколіозів 3. Обладнання для проведення практичних та лабораторних робіт, функціональних тренінгів, тестів. Використовують для проведення занять з оздоровчої фізичної культури, лікувальної фізичної культури, оздоровчих видів гімнастики
7.	Навч. каб. (№ 32), 96 м <sup>2</sup> (навч.к. № 1)	Імунологія з основами мікробіології (4) Біоресурси та їх використання для збереження здоров'я (4) Сучасні уявлення про еволюцію (4) Концепція сталого розвитку (4)	Проектор універсальний – 1шт. Програмне забезпечення – 1шт.  Комп'ютер персональний – 1шт	IP Board – 90000 Е – 1шт.  Viewsonic PGD 5126 (3DDLP/SVGA 800 * 600) – 1шт.  AMD-K6 300 – 1шт
8.	Лінгафонний кабінет (ауд № 322), 33,7 м <sup>2</sup> (Головний корпус)	Іноземна мова (за професійним спрямуванням) (4)	1.Лінгафонна система – 12 шт.; 2.Комп'ютер – 1 шт.	1. 2,4GHz/256mb/40Gb 2. ASC4M (322)

**\*Навчальне обладнання спеціалізованих лабораторій**, що передбачається для забезпечення спеціальності 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) другого (магістерського) рівня, є **достатнім для виконання навчального плану** за заявленим ліцензійним обсягом.

Лабораторні заняття в спеціалізованих лабораторіях проводяться з підгрупами студентів у кількості 10-15 осіб, площа на 1 робоче місце в яких згідно з нормативами ДБН В.2.2-3-97. Будинки та споруди навчальних закладів становить 6 м<sup>2</sup>. 3 спеціалізовані лабораторії оснащені достатньою кількістю робочих місць з відповідним обладнанням (мікроскопами).

При загальній навчальній потужності спец. лабораторій в 66 ауд. год на тиждень (при двозмінному навчанні за денною ф.н. 12 ауд. г.\*5 роб. дн. та 6 год в суб.) тижневе навантаження для спеціальності 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) /для заявл. ліц. обсягу в 30 осіб на рік – тобто з розрахунку на 4 підгрупи:

- по каб. біології – 24 год. (решта год.: спец. Початкова освіта – 6 год., Дошкільна освіта – 6 год., Фізіотерапія, ерготерапія – 6 год., Середня освіта (Фізична культура) – 6 год., Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) бакалавр – 18 год.)

- по каб. анатомії і фізіології – 32 год. (решта год. спец. Початкова освіта – 6 год., Середня освіта (Фізична культура) – 6 год., Дошкільна освіта – 6 год., Фізіотерапія, ерготерапія – 6 год., Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) бакалавр – 18 год.)

- по каб. методики навчання біології та основ здоров'я – 18 год. (решта: спец. Середня освіта (Фізична культура) – 12 год., Фізіотерапія, ерготерапія – 12 год., Початкова освіта – 6 г., Дошкільна освіта – 6 г., Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) бакалавр – 12 год.)

- по лінгафонному каб. – 4 год. (решта: по інших спец.)

Практичні заняття в спеціалізованих кабінетах проводяться з групами у кількості 15 осіб. Тижневе навантаження для спеціальності 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) / для заявл. ліц. обсягу в 30 ос – тобто з розрахунку 2 навч. групи:

- по каб. зоології та методики природознавства – 12 год. (решта год. – спец. Спеціальна освіта – 12 год., Початкова освіта – 12 год., Дошкільна освіта – 12 год., Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) бакалавр – 18 год.)

- по лаб. функціональної і психофізіологічної діагностики різних груп населення та оздоровчо-реабілітаційних технологій – 8 год. (решта год. – Середня освіта (Фізична культура) – 20 год., Фізіотерапія, ерготерапія – 18 год., Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) бакалавр – 20 год.)

- по навч. ауд. 32 – 16 год. (решта год.: спец. Початкова освіта – 16 г., Дошкільна освіта – 12 г., Фізіотерапія, ерготерапія – 6 год., Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) бакалавр – 16 год. )

## Додаток 4

### 4. Обладнання, устаткування та програмне забезпечення спеціалізованих комп'ютерних лабораторій, які забезпечують виконання навчального плану другого (магістерського) рівня за спеціальністю 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)

Найменування комп'ютерної лабораторії (аудиторії), її площа, кв. метрів		Навчальна дисципліна	Кількість персональних комп'ютерів із строком використання не більше восьми років	Найменування пакетів прикладних програм (в тому числі ліцензованих)	Наявність каналів доступу до Інтернету (так/ні)
1		2	3	4	5
1.	Комп'ютерна лабораторія (ауд. 9), 72,0 м <sup>2</sup> Навч. к. №2	Інтелектуальна власність (4) Управління навчальними закладами (4)	ПК – 12 шт.	Ubuntu 12.04; LibreOffice 4.0 Linux; LibreOffice 4.0; Win XP Home; LibreOffice 4.0Linux	Так
2.	Комп'ютерний клас (ауд. 515), 70 м <sup>2</sup> Головний к.	Сучасні інформаційні технології (4)	ПК – 12 шт.	Linux	Так
3.	Комп'ютерна лабораторія (ауд. № 516), 66,7 м <sup>2</sup> Головний к.	Мікробіологія та вірусологія (4)	ПК – 11шт	Linux	Так

\*\*Спеціалізовані комп'ютерні лабораторії/класи оснащені достатньою кількістю робочих місць з ПК для забезпечення заявленої спеціальності. На заявлений ліц. обсяг (30 ос. \*на 1,5 р. , тобто 60 ос.) є 35 ПК, розмішених в трьох кабінетах, що є достатньо / із розрахунку 12 ПК на 100 студентів/

При загальній навчальній потужності комп'ютерних лабораторій / класів в 66 ауд. год на тиждень (при двозмінному навчанні за денною ф.н. 12 ауд.г.\*5 роб.дн. та 6 год в суб.) тижневе навантаження для спеціальності 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) / для заявл. ліц. обсягу в 30 ос – тобто з розрахунку на 4 підгрупи:

По комп. лаб. (№ 9) – 8 год., (решта год. – спец. Дошк. освіта – 12 г., Соц.робота – 8 год., Соц. забезп. – 8 год., Сер. освіта (Фіз. культура) – 8 год., Фізична терапія – 8 год., Сер. освіта (Біологія та здор. люд.) бак. – 4 год.)

По комп. лаб. (№515) – 4 год. (решта год. інші спец. Математ., Фізика, Спец. освіта, Філологія, Укр.мова, Рос м., Англ. м., Фіз. тер., Сер. освіта (Біологія та здор. люд.) бак.)

По комп. лаб. (№516) – 4 год. (решта год. інші спец. Математ., Фізика, Спец. освіта, Філологія, Укр.мова, Рос м., Англ. м., Фіз. тер., Сер. освіта (Біологія та здор. люд.) бак.)

## Додаток 4

## 5. Інформація про соціальну інфраструктуру

№ з/п	Найменування об'єкта соціальної інфраструктури (показника, нормативу)	Кількість	Площа (кв. м)
1.	Гуртожитки для студентів	3	15032,8
2.	Житлова площа, що припадає на одного студента у гуртожитку	1260 ліжко-місць	11,95
3.	Їдальні та буфети	5	178,78
4.	Кількість студентів, що припадає на одне посадкове місце в їдальнях і буфетах (осіб)	3,7	-
5.	Актові та конференц-зали	6	1258,3
6.	Спортивні зали	10	2126,4
7.	Плавальні басейни	-	-
8.	Інші спортивні споруди: стадіони спортивні майданчики корти тощо	- 5 - -	- 3468 - -
9.	Студентський клуб	1	57
10.	Інше	-	-

### ТЕКСТОВИЙ ОПИС ВИКОРИСТАННЯ інформаційних ресурсів, навчального обладнання лабораторій, спортивних залів, стадіонів та інших об'єктів матеріально-технічного забезпечення освітньої діяльності з підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня за спеціальністю 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)

**Інформаційні ресурси.** Потреба ДДПУ у забезпеченні освітнього процесу комп'ютерною технікою загалом складає 228 ПК (Вказана кількість визначена відповідно до порядку визначення потреби навчального закладу у забезпеченні комп'ютерною технікою, окресленого методикою розрахунку потреби навчальних закладів в оснащенні навчальними комп'ютерними комплексами згідно з додатком 1 наказу МОН від 29.06.2010 р. № 637).

Загальна потреба ДДПУ у використанні комп'ютерних ресурсів на тиждень у годинах становить 10612 годин, що визначена як сума потреб у використанні комп'ютерних ресурсів для виконання обов'язкових функцій та додаткових функцій, які у свою чергу обраховані виходячи з добутку кількості год., передбачених для проведення занять з використанням ПК відповідно до навчальних планів, та год., можливих для використання ПК студентами у межах самостійної роботи, та кількості студентів ОР бакалавр/магістр, які використовують ПК у навчальний та позанавчальний час – 1593 осіб.

Ресурси одного ПК, що може бути використаний протягом тижня, становить – 46 год. і визначається, виходячи із добутку можливого часу

роботи ПК на день – 8 год., у суботу – 6 год. та кількості робочих днів навчального закладу протягом тижня – 6 днів.

Відповідно до формули, визначеної порядком, дільник загальної потреби ДДПУ у використанні комп'ютерних ресурсів на ресурс одного ПК, тобто 10612 год./46 год., становить 231 ПК.

Виходячи з іншого показника достатності ПК у закладі, за потреби на 100 студентів контингенту 12 ПК, розрахунок наступний: при загальному контингенті студентів денної форми навчання в 1899 осіб потреба складає 237 ПК, тобто:  $1899/100 * 12 = 228$  ПК.

У ДДПУ станом на 01.10.2019 р. є 364 ПК, з них в освітньому процесі задіяно 232 ПК зі строком експлуатації не старше 8 років. Отже, стан забезпечення університету є достатнім для здійснення освітньої діяльності за всіма спеціальностями та освітніми рівнями.

З метою впровадження сучасних інформаційних систем, впорядкування університетської мережі та організації підключення структурних підрозділів до мережі Internet у ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет» створено загальноуніверситетську лабораторію Internet-технологій. Цей підрозділ забезпечує роботу загально-університетської локальної мережі, яка має вихід до Інтернету і об'єднує локальні мережі комп'ютерних класів та комп'ютери деканатів, кафедр і навчальних лабораторій. В обов'язки лабораторії Internet-технологій входить також підтримка офіційного сайту університету [www.ddpu.edu.ua](http://www.ddpu.edu.ua), розташованого на сервері університету, на якому розміщена інформація про основні напрями діяльності.

У локальній мережі розгорнені сайти кафедр та факультетів з інтерактивною (дистанційною) системою навчання (на окремому внутрішньому сервері), електронна бібліотека, в якій знаходяться книги в електронному варіанті. Основний сайт університету постійно оновлюється. Окрім основної інформації про університет, на сайті можна ознайомитися із збірками фахових видань університету, університетською газетою «Педагог», що містить останні новини університету. Університетський сервер також зберігає копії всіх даних та виконує роль шлюзу до глобальної мережі Internet.

Значні обсяги навчальної та наукової літератури в електронному вигляді розміщені (у форматі PDF, DJVU) на ресурсах внутрішньої електронної мережі університету. На цей час у мережі університету розміщено значну кількість електронних варіантів книг, серед яких значна частка навчальної літератури, переважна більшість електронних книг з теоретичних дисциплін та методики навчання, багато підручників та монографій. Викладачі університету працюють над розробкою нових електронних підручників з дисциплін циклу фахової підготовки.

В університеті створено умови для одночасного використання 33 навчальних приміщень з мультимедійним обладнанням, що становить 30% від наявного аудиторного фонду.

Також університет працює в напрямі забезпечення доступності навчальних приміщень для осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення, зокрема створено безперешкодний доступ до будівель навчальних корпусів (облаштовано пандуси, під'їзні доріжки, а також інші об'єкти інфраструктури (вбиральні)) відповідно до державних будівельних норм, правил і стандартів.

Матеріально-технічна база факультету фізичного виховання дозволяє забезпечити успішну організацію освітнього процесу з підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня спеціальності 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини).

Зокрема, на факультеті фізичного виховання для студентів спеціальності 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) другого (магістерського) рівня обладнано комп'ютерний клас (ауд. 9) на 12 робочих комп'ютерних місць, заняття в якому проводяться згідно з розкладом та передбачають можливість користування здобувачами ПК в позанавчальний час. Передбачається використання 2 комп'ютерних класів (ауд. 515 (12), 516 (11)) загальноуніверситетського призначення на 12 робочих місць. Усі ПК, задіяні в освітньому процесі, мають доступ до мережі Internet.

Для студентів спеціальності 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) другого (магістерського) рівня обладнано також 6 спеціалізованих кабінетів, що мають відповідне матеріально-технічне та навчально-інформаційне обладнання (з них 5 з мультимедійним обладнанням: кабінет біології, кабінет зоології та методики природознавства, кабінет анатомії і фізіології, кабінет методики навчання біології та основ здоров'я, загальноуніверситетський комп'ютерний клас презентаційний (к.516), що становить 30% від аудиторного фонду, що передбачається для їх використання.

### **Навчальне обладнання спеціалізованих лабораторій:**

**кабінет біології** призначений для проведення практичних занять з предметів: спадкові механізми здоров'я, біологічні основи фізичного та психічного здоров'я людини, біологія індивідуального розвитку та ін. природничих дисциплін. В кабінеті знаходиться система наочних посібників: натуральні об'єкти (кімнатні рослини, гербарії, дрібні живі тварини, колекції, опудала, скелети, вологі препарати, мікропрепарати); зображення натуральних об'єктів (таблиці, схеми, малюнки, моделі, фотографії); роздатковий матеріал і дидактичні картки; технічні засоби навчання (проектор Epson); лабораторне обладнання (лупи, мікроскопи біологічні робочі Біолам 70-С, посуд та інструментарій для лабораторних робіт – пінцети, препарувальні голки, предметні, покривні і годинникові скельця, пробірки, піпетки, а також для практичних робіт – гербарні папки, копалки, сачки тощо); невелика аптечка для надання першої допомоги;

**кабінет зоології та методики природознавства** призначений для проведення практичних занять з організації екскурсійної діяльності, біотехнологія з елементами біоетики, нутриціологія. У кабінеті знаходиться

комп'ютерне та мультимедійне обладнання, вологі препарати: круглі черви, ракоподібні, ящірка; барельєфні моделі «Внутрішня будова жаби», «Внутрішня будова риби», «Внутрішня будова собаки», «Внутрішня будова птаха»; муляжі тварин: риба, краб, їжак, білка, птахи; зоологічна колекція комах; набір плакатів «Світ тварин»; гербарії; таблиці-схеми з природознавства; методичні рекомендації та підручники з природознавства та з методики викладання зоології та природознавства у школі; методичні рекомендації (методика зоології та природознавства для дітей).

**кабінет анатомії і фізіології** призначений для проведення лабораторних занять з імунології з основами мікробіології, біоресурси та їх використання для збереження здоров'я, сучасні уявлення про еволюцію, концепція сталого розвитку. У кабінеті знаходиться комп'ютерне та мультимедійне обладнання, мікроскопи Біолам 70-С, сантиметрові стрічки для практичних робіт з анатомії, годинники пісочні, силомір ручний, спірометр, прилад для визначення складу вдихуваного і повітря, що видихається, прилад демонстрації всмоктування води корінням рослин, записи телепередач (здоров'я, харчування, профілактика шкідливих звичок), презентації по всіх розділах курсу, друковані посібники, портрети вчених (анатомів, біологів), таблиці з анатомії, плоскі кольорові муляжі, барельєфні моделі та стенди.

**кабінет методики навчання біології та основ здоров'я** призначений для проведення практичних занять з методики викладання біологічних дисциплін, методології наукових досліджень (за спеціальністю), здоров'язбережувальні технології в освіті. У кабінеті знаходяться комп'ютерне та мультимедійне обладнання, науково-методичні матеріали: підручники з біології та основ здоров'я (6-11 класи), методичні рекомендації з організації навчальної діяльності вчителя біології і основ здоров'я, чинні шкільні програми, зразки календарних та тематичних планів, пам'ятки про структуру уроків різних типів, про методику проведення екскурсій в природу, орієнтовна тематика позаурочної діяльності.

**лабораторія функціональної і психофізіологічної діагностики різних груп населення та оздоровчо-реабілітаційних технологій** для проведення занять з біологічних основ фізичного та психічного здоров'я людини. Ці заняття передбачають засвоєння студентами методики функціональної діагностики рівня фізичного розвитку різних груп населення, рівня адаптації до несприятливих психофізіологічних впливів зовнішнього середовища та ступеня відновлення фізичних якостей в процесі оздоровлення.

**кабінет основ здоров'я**, в якому проводяться практичні заняття з оздоровчої фізичної культури, сучасних оздоровчих технологій, здорового способу життя. Спеціальне обладнання кабінету використовують з метою формування практичних навичок застосування фізичних вправ для зміцнення та оптимізації функціонального стану організму людини та профілактики захворювань;

Усі об'єкти, задіяні в освітньому процесі підготовки здобувачів спеціальності 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) відповідають вимогам стандарту, державних будівельних норм та нормативних документів, що регламентують порядок провадження освітньої діяльності в навчальних закладах.