

**ВІДОМОСТІ**  
**про матеріально-технічне забезпечення освітньої діяльності**  
**ВСП «Глухівський агротехнічний фаховий коледж Сумського НАУ» на**  
**рівні фахової передвищої освіти**

**1. Інформація про загальну площу приміщень, що використовуються**  
**в освітньому процесі**

Адреса приміщення (навчальний корпус, гуртожиток, бібліотека, спортивний зал тощо)	Найменування власника майна	Площа, кв. метрів	Найменування та реквізити документа про право власності або оперативного управління, або користування	Документ про право користування (договір оренди)		
				строк дії договору оренди (з _____ по _____)	наявність державної реєстрації	наявність нотаріального посвідчення
Сумська обл., м.Глухів вул. Терещенків, 36	ВСП «Глухівський агротехнічний фаховий коледж Сумського НАУ»	13174,2	Свідоцтво про право власності, б/н, 04.11.2003р., на нерухоме майно видане Виконкомом Глухівської міської ради згідно рішення виконкому №338 від 4.10.2003р.	-	-	-
Сумська обл., м.Глухів вул. Пушкіна, 4	Сумський національний аграрний університет	3025,6	Свідоцтво про право власності, б/н, 27.12.2011р. на нерухоме майно видане Виконкомом Глухівської міської ради згідно рішення виконкому №410 від 22.12.2011р.	-	-	-
Сумська обл.,	Сумський національн	4959,4	Свідоцтво про право	-	-	-

м.Глухів вул. Пушкіна, 6	ий аграрний університе т		власності, б/н, 27.12.2011р. на нерухоме майно видане Виконкомом Глухівської міської ради згідно рішення виконкому №410 від 22.12.2011р.			
Сумська обл., м.Глухів вул. Пушкіна, ба	Сумський національн ий аграрний університе т	3168,3	Свідоцтво про право власності, б/н, 27.12.2011р. на нерухоме майно видане Виконкомом Глухівської міської ради згідно рішення виконкому №410 від 22.12.2011р.	-	-	-
Сумська обл., м.Глухів вул. 40 років Перемоги, 72	Сумський національн ий аграрний університе т	1593,7	Свідоцтво про право власності, б/н, 02.08.2012, на нерухоме майно видане Виконкомом Глухівської міської ради згідно рішення виконкому№20 4 від 27.07.2012р.	-	-	-
Сумська обл., м.Глухів вул. Рильський шлях, 24	ВСП «Глухівськ ий агротехніч ний фаховий коледж Сумського НАУ»	238,1	Свідоцтво про право власності, б/н, 04.11.2003р., на нерухоме майно видане Виконкомом Глухівської міської ради згідно рішення	-	-	-

			виконкому №338 від 4.10.2003р.			
Сумська обл., м.Глухів вул. Шевченка 15	Сумський національн ий аграрний університе т	2038,7	Витяг з Єдиного реєстру об'єктів державної власності щодо державного майна, серія та номер: 10- 15-4238, виданий 03.03.2017р.	-	-	-

## 2. Забезпечення приміщеннями навчального призначення та іншими приміщеннями

№ з/п	Найменування приміщення	Площа приміщень (кв. метрів)			
		усього	у тому числі		
			власних	орендо ваних	здани х в оренд у
1.	Навчальні приміщення, усього: у тому числі:	12897,3	12897,3	-	-
	Приміщення для занять студентів, курсантів, слухачів (лекційні, аудиторні приміщення, кабінети, лабораторії тощо)	11000,4	11000,4	-	-
	комп'ютерні лабораторії спортивні зали	1045,2	1045,2	-	-
		851,7	851,7	-	-
2.	Приміщення для науково- педагогічних (педагогічних) працівників	309,5	309,5	-	-
3.	Службові приміщення	2517	2517	-	-
4.	Бібліотека	864	864	-	-

	у тому числі читальні зали	140	140		
5.	Гуртожитки	8111	8111	-	-
6.	Їдальні, буфети	2146	2146		
7.	Профілакторії, бази відпочинку	-	-		
8.	Медичні пункти	70,8	70,8	-	-
9.	Інші	1114,8	1114,8	-	16,5
	<b>Разом</b>	<b>28170,4</b>	<b>28170,4</b>	<b>-</b>	<b>16,5</b>

### 3. Інформація про засоби провадження освітньої діяльності за спеціальністю 208 – «Агроінженерія»

Найменування навчальної дисципліни	Вид засобу провадження освітньої діяльності	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, її площа кв. метрів (адреса приміщення, в якому розташовується лабораторія, спеціалізований кабінет)
Історія України	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	Стенд «Методичний куточок»; системний блок з монітором – 1 шт; проектор – 1 шт.; законодавчі акти України; постанови Кабінету Міністрів України; державна символіка; навчальна програма з дисципліни; конспекти лекцій; підручники, навчальні посібники; періодичні видання (газети, журнали). адміністративний кодекс; сімейний кодекс; кодекс Законів про працю; цивільний кодекс; земельний кодекс	Історії та права 69 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36
Основи правознавства, трудове право, основи філософських знань, економічна теорія, соціологія та психологія	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	Стенд «Методичний куточок»; системний блок з монітором – 1 шт; проектор – 1 шт.; <b>Ілюстративний та демонстративний матеріал</b> (стенди: теорія держави і прав – 1, основи	Суспільних дисциплін 69 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36

		<p>адміністративного права – 1, основи цивільного права – 1, основи сімейного права – 1, основи трудового права – 1, основи кримінального права – 1, основи конституційного права – 1, основи земельного права - 1). <b>Глюстративний та демонстративний матеріал</b> (стенди – 10, портрети філософів – 10). <b>Натуральні наочні посібники</b> (портрети із зображенням філософів – 10, графічні карти основних філософських понять – 10). <b>Глюстративний та демонстративний матеріал</b> (стенди – 1, набір слайдів «ринкова економіка» - 1, комплект кодопосібників до всіх тем курсу – 1). <b>Глюстративний та демонстративний матеріал</b> (стенди – 10, портрети соціологів – 10). <b>Натуральні наочні посібники</b> (портрети із зображенням соціологів – 10, графічні карти основних соціологічних понять – 10).</p>	
Українська мова за професійним спрямуванням Культурологія	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	<p><b>Глюстративний та демонстративний матеріал</b> (зразки ділових паперів (текстові, бланки, формуляри) згідно з програмою: накази, розпорядження – 15, резюме – 15, протокол, витяг із протоколу – 15, звіт – 15, договір, трудова угода, контракт – 15, накладна, відомість, акт – 15, статут, положення – 15, інструкція, правила – 15). <b>Глюстративний та демонстративний матеріал</b> (стенди – 10, портрети культурологів – 10). <b>Натуральні наочні посібники</b> (портрети із зображенням культурологів –</p>	Українська мова за професійним спрямуванням та культурологія 60 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36

		10, графічні карти основних культурологічних понять – 10).	
Вища математика	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	<b>Допоміжне обладнання</b> (демонстраційний циркуль – 1, демонстраційний кутник – 1, демонстраційний транспортер – 1, демонстраційна лінійка – 1). <b>Макети</b> (циліндр – 1, сфера – 1, корпус – 1, піраміда – 1, паралелепіпед – 1, еліпсоїд – 1, октаедр – 1, додекаедр – 1, перетин площин – 1, переріз просторових фігур – 1, взаємне розміщення прямих – 1).	Математика 62 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36
Іноземна мова за професійним спрямуванням	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	Стенд «Методичний куточок»; екран-1 шт.; комп'ютер-1 шт.; проєктор-1 шт.; підручники; навчальні посібники; стенд «Irregular Verbs» – 1 шт., стенд «Learn English- understand the world» – 1 шт., стенд «Table of English Tenses» – 1 шт., стенд «Britain is great» – 1 шт.	Іноземна мова 64 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36
Основи екології	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	Стенд «Методичний куточок»; Демонстраційний телевизор-1 шт.; DVD – програвач-1 шт.; <b>Натуральні наочні посібники в т. ч. діючі та їх розрізи</b> (гірські породи та мінерали – 1, колекція мінеральних добрив – 1, колекція гербіцидів – 1, колекція рослин, змінених під впливом радіації – 1, колекція зародків с. г. тварин, змінених під впливом радіації – 1, колекції зразків корисних копалин – 1, колекція комах, які використовуються як природні вороги шкідників с. г. культур – 1, натуральні зразки різних видів риб – 1, чучела птахів – 4-5, натуральні зразки різних типів ґрунтів – 1 комплект,	Хімія та біологія 62 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36

		<p>натуральні зразки фільтруючих матеріалів для очистки гідросфери – 1 комплект, гербарії лікарських рослин – 1, гербарії отруйних рослин – 1, гербарії дикорослих рослин – 1, гербарій рослин-медоносів – 1). <b>Допоміжне обладнання:</b> (інструменти: інструментальні шафи – 1; прилади: прилади радіоактивного і дозиметричного контролю: ДП-5В – 1, ДП-24 – 1, прилади хімічного контролю і розвідки ВПХР – 1, стелажі – 1). <b>Макети, моделі та муляжі</b> (муляжі: муляж структури біосфери та її складові – 1, муляж планети Земля в розрізі – 1; макети: макет екологічної піраміди живлення – 1, макет будови очисних споруд – 1, макет контурно-меліоративної системи землеробства – 1, макет зрошувально-осушувальних меліоративних систем – 1, макет накопичення радіоактивних речовин в різних органах людини – 1, макет міграції пестицидів в довкіллі – 1; модель: модель будови атома – 1, модель надходження радіонуклідів у с. г. рослин та організми с. г. тварин – 1).</p>	
Інформаційні технології (за професійним спрямування)	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	<p>Стенд «Методичний куточок»; дошка маркерна- 1 шт.; стенд «Основні поняття інформатики»-1 шт.; екран для проектора-2 шт.; проектор BENQ-1 шт.; проектор Toshiba-1шт.; Web-камера-1шт.; IP-камера Grandstream GXV 3612-2шт.; принтер Canon -1 шт.; ПК(монітор, системний блок, клавіатура, мишка,</p>	Комп'ютерів і комп'ютерних технологій 126 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36

		<p>коврик )-18 шт.; принтер фото Canon ip 4500-1шт.; сканер-1 шт.; ламінатор-1 шт.; різак-1шт.; колонки -2 шт.; підручники; навчальні посібники; навчально-методичні посібники; прилад- Арифмометр -2 шт.; пристрій материнська плата SOCKET AM2-4 шт.; пристрій оперативна пам'ять DDR,DD2-6 шт.; пристрій звукова карта-2 шт.; пристрій мережна карта-2 шт.; пристрій відео карта-3 шт.; пристрій процесор Athlont 5200- 2 шт.; пристрій накопичувач ГМД-2 шт.; пристрій HDD-2 шт.; CD – диски-15 шт.; DVD-диски-6 шт.; пристрій вінчестер – 2 шт.; пристрій комутатор 24порти-1шт.</p>	
Технічна механіка	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	<p>Стенд «Методичний куточок»; екран-1 шт.; комп'ютер-1 шт.; мультипроєктор-1 шт.; <b>Натуральні наочні посібники</b> (машина для визначення механічних властивостей матеріалів-1, установка для дослідження згину балок-1). <b>Допоміжне обладнання</b> (шафа інструментальна-1, інструменти-34, пристрої-3). <b>Макети, моделі</b> (плоска система збіжних сил-1, паралелепіпіда сил-1, передача циліндричними шестернями-1, модель черв'ячної передачі-1, передача пасова універсальна-1, ланцюгова передача-1, гвинтовий механізм-1, зразки різьб-1, передача конічними шестернями-1, діюча модель приводу транспортера (редуктор та передача</p>	Технічної механіки 84 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36



		гнучким зв'язком)-1, зубчаста передача з шевронними колесами-1, модель кривошипно-шатунного механізму-1, модель для демонстрації стійкої, нестійкої, байдужої рівноваги-1, модель складного руху точки-1).	
Загальна електротехніка з основами автоматики	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	<p><b>Натуральні наочні посібники</b> (трансформатори-2, автотрансформатори-2, зварювальний трансформатор-1, трифазний асинхронний двигун з короткозамкнутим ротором-2, трифазний асинхронний двигун з фазним ротором-1, однофазний двигун змінного струму-1, генератор постійного струму-2, двигун постійного струму-1).</p> <p><b>Допоміжне обладнання</b> (прилади: амперметр (з різними межами виміру)-15, вольтметр (з різними межами виміру)-10, ватметр-2, лічильник електричної енергії-2, мегометр-2, осцилограф-2, гальванометр-1, випрямляч ВУП-2-4, випрямляч В-24-2; шкільний електророзподільчий шит ЩЕ-59-4, конденсатор-2, котушка індуктивності-2, реостат-15, частомір-2, фазовказівник-1, трансформатор напруги-1, трансформатор струму-1, напівпровідникові діоди (різних типів)-3, напівпровідникові транзистор (різних типів)-3, напівпровідникові тиристори (різних типів)-3, фотоприлади (різних типів)-5, підсилювач низької частоти-2, фотореле-2, реле часу програмоване-4, керуючі органи систем автоматики (електромагнітні</p>	Загальної електротехніки з основами автоматики 72,9 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36

		реле різних типів)-5, вимірювальні органи автоматичних систем керування (датчики різних типів)-10, безконтактні апарати керування (логічні транзисторні елементи)-5).	
Матеріалознавство і технологія конструкційних матеріалів Навчальні практики: слюсарна, механічна обробка металів різанням, вільне кування, зварювальне виробництво	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	Стенд «Методичний куточок»; проєкційний екран-1 шт.; комп'ютер-1 шт.; проєктор-1 шт.. <b>Натуральні наочні посібники в т. ч. діючі в розрізі</b> (машини: металографічний мікроскоп-1, прес Брінелля ТШ-1, прилад Роквелла ТК-1, полірувальний верстат-1, піч муфельна-1; механізми: ділильна головка УДГ-1). <b>Основне обладнання: верстати</b> (токарний-1, свердлильний-1, фрезерний-1, заточний-1, електроточило для шкільних майстерень-1, зварювальний трансформатор-1, зварювальний генератор-1). <b>Допоміжне обладнання:</b> (інструменти (комплекти): пальники для газового зварювання-1, різачи для газорізання-1, редуктор кисневий-1, редуктор ацетиленовий-1, паяльник електричний-1, слюсарний інструмент (набір)-1, різальний інструмент-свердла мітчики, фрези, протяжки (набір)-1, вимірювальний інструмент – скоби, пробки, калібри, штангенінструмент, мікрометри (набір)-1, абразивний інструмент-круги, головки, бруски, сегменти (набір)-1, комплект наочності по зварюванню-1, комплект наочності по слюсарній справі-1). <b>Інструментальні шафи-2.</b>	Матеріалознавство і технології конструкційних матеріалів 124 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36

		<p><b>Прилади</b> (пірометр оптичний-1, термопара+мілівольтмер-1, ЛАТР-1 (лабор. трансформатор)-1).</p> <p><b>Пристрої</b> (плита розмічальна-1, пристосування для іскрової проби-1, бачки для гартування-3, кліщі для термообробки (набір)-3, ванни для травлення-4, пінцети (набір)-1, папір наждачний (набір)-1, реактиви для травлення (набір)-5, азбест листовий /200x200/-10, присадний дріт (діам. 3-4 мм)-5, електроди різних марок (набір)-20, універсальні шаблони-150, верстак слюсарний-800).</p> <p><b>Макети</b> (макет доменної печі-1, макет конвертора-1, макет електролізера для виробництва алюмінію-1).</p> <p><b>Матеріали</b> (набір зразків для випробування на твердість-1, зразки зломів металів-1, сплавів-1, зразки шліфів (набір)-1, зразки сталей і чавунів (набір)-1, зразки кольорових металів і сплавів-1, зразки пластмасових деталей (набір)-1, зразки твёрдосплавних пластинок-1, зразки оснастки для різних видів лиття та відливок (набір)-1). <b>Муляжі (колекція):</b> набір «кора і деревина»-1, набір «пластмаси»-1, чавун і сталь-1, каучук-1, паливо металургії-1, деревина-1, металеві порошки-1, лакофарбові матеріали-1, флюси та припої-1.</p>	
<p>Трактори, автомобілі та ПММ Вступ до спеціальності Навчальна практика з будови, роботи та</p>	<p>Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу</p>	<p>Стенд «Методичний куточок»; інтерактивна дошка -1 шт.; комп'ютер-1 шт.; проєктор-1 шт.. <b>Моделі</b> (одноциліндрового</p>	<p>Тракторів, автомобілів та ПММ 180 м<sup>2</sup>, вул. Терещенків,</p>

<p>регулювання тракторів і автомобілів</p>		<p>дизельного двигуна-1, 4-х циліндрового дизеля-1, V-подібного дизеля-1, декомпресійного механізму-1, секції багато плунжерного ПНВТ-1, секції одноплунжерного ПНВТ-1, штифтової форсунки-1, безштифтової форсунки-1, розпилювача і голки форсунки-1, однорежимного регулятора-1, всережимного регулятора-1, центрифуги-1, трансмісії і системи пуску дизеля-1, автомат виключення пускового двигуна-1, муфти вільного ходу-1, однодискове зчеплення-1, коробки передач-1, механізму переключення передач (фіксуєчий механізм)-1, простого конічного диференціала-1, планетарного редуктора-1, планетарного механізму повороту-1, фрикційного механізму повороту-1, механізму реверса і кінцевої передачі-1, каретки гусеничного трактора-1, торсійної підвіски гусеничного трактора-1, установки рульового керування-1, гідропідсилювача рульового керування-1, гідровакуумного підсилювача гальм-1, гідронасоса ГНС-1, гідророзподільника ГНС-1, гідроциліндра (силового) ГНС-1, маслопроводів арматури ГНС-1, ГЗВ ГНС трактора-1, силового (позиційного) регулятора ГНС-1). <b>Інструменти і пристрої для проведення ЛПЗ-5 комплектів.</b> <b>Натуральні наочні посібники в т. ч. діючі та їх</b></p>	<p>36</p>
--	--	---	-----------

		<p><b>розрізі</b> (машина (автомобіль для розбирання-1, автомобіль для розбирання і складання-1), розрізи двигунів, вузли (розріз бензонасоса, розріз карбюраторів різних-3, карбюратори, карбюратори різних марок для розбирання-5, датчик пневмодцентрового обмежувача обертів колінчатого валу двигуна—1, набір поршнів карбюраторних двигунів-5, розрізи головок карбюраторних двигунів-10); прокладки головок різних двигунів-5, набір шатунів карбюраторних двигунів-6, набір поршневих пальців-3, набір клапанів, штовхачів, штанг, розподільних шестерень-3, кулачкові (розподільні) вали-3, фільтри грубої і тонкої очистки палива-3, розрізи фільтрів грубої і тонкої очистки палива-3, оливні насоси карбюраторних двигунів-1, розрізи радіаторів систем охолодження-2, розрізи водяних насосів-2, розріз гідромумфи системи охолодження-1, термостати систем охолодження різних типів-3, акумуляторна батарея (діюча)-1, генераторні установки карбюраторних двигунів різних типів-2, розрізи генераторних установок-2, регулятори напруги різних марок-4, розрізи акумуляторних батарей-2, діючий стенд системи запалювання двигуна, котушки запалювання різних марок-4, переривники-розподільники різних марок-4, комплект іскрових свічок</p>	
--	--	--	--

		<p>запалювання різних марок-1, датчик-розподільник-1, розрізи стартерів різних типів і марок-2, муфта вільного ходу роликів і храпова-2, реле включення стартера і реле блокування-2, фари різних типів-4, звукові сигнали, датчики і покажчики тиску оливи, температури рідини і оливи, рівня палива, сили струму, спідометр-5, покажчики поворотів різних типів-3, плавкі і біметалеві запобіжники-4, щитки приладів-2, зчеплення автомобілів-3, коробка передач автомобілів-2, розріз коробки передач автомобілів-2, розріз передніх ведучих мостів автомобіля-2, розріз задніх мостів автомобіля-2, розріз амортизаторів автомобіля-2, розріз гідропідсилювача рульового керування-2, розріз рульового керування автомобіля-1, розріз гідровакуумного підсилювача гальм-1, макет гальмівної системи, макет гальмівної системи, розрізи вузлів гідравлічного приводу гальм-1, розріз повітророзподільників приводу гальм причепа автомобіля, трансмісійні гальма-2, колісні гальма різних типів-3, розріз обігрівача кабіни автомобіля, розріз глушників-2, привідна лебідка автомобілів-1, коробка відбору потужності автомобіля-самоскида-1).</p> <p><b>Натуральні наочні посібники в т. ч. діючі та їх розрізи:</b> заправна колонка в розрізі – 1, лічильний пристрій – 1, макет нафтогосподарства з</p>	
--	--	---	--

		<p>центральним нафтоховищем і стаціонарними постами заправки – 1, діюча модель очистки палива – 1. <b>Основне обладнання:</b> ручна лабораторія (РЛ) – 1, експрес лабораторія (ЕЛАН) – 1, польова лабораторія (ПЛ-2М) – 1, лабораторія для аналізу відпрацьованих нафтопродуктів (ЛАОН-2) – 1. <b>Допоміжне обладнання:</b> витяжна шафа – 1, електрична плитка – 1, шафа лабораторна – 1; прилади: віскозиметр – 2, нафтоденсиметр – 4; лабораторне обладнання: міліметрова лінійка – 1, секундомір – 1, ділильна лінійка – 1, скляний мірний циліндр – 2, штатив – 1, спиртовий пальник – 10, відстійник – 2, сферичне скло – 4; матеріали (комплект): дослідні зразки і колекція стандартних змащувальних масел – 1, еталонні зразки бензинів і дизельних палив – 1, дослідні зразки і колекція стандартних пластичних мастил – 1, водний розчин метилоранжу – 1, спиртовий розчин фенолфталеїну – 1, етиловий спирт – 1, авіаційний бензин – 1, фільтрувальний папір – 1.</p>	
Основи теплотехніки і гідравліки	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	<b>Допоміжне обладнання</b> (термометри різні-10, дистиллятор-1, віскозиметр Пінкевича-1, побутовий холодильник-1, електроплитка-4).	Осн теплотехніки і гідравліки 84 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36
Сільськогосподарські машини Навчальна практика з будови, роботи та регулювання с. г. машин	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	Стенд «Методичний куточок»; проектор-1 шт.; екран-1 шт.; комп'ютер – 1шт.. <b>Натуральні робочі органи</b> (грунтообробних машин (види полиць корпуса плуга: культурна-1,	Сільськогосподарських машин 160 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36

		<p>напівгвинтова-1; типи лемешів: трапецієвидний-1, долотоподібний-1; робочі органи борін: зуб квадратного перерізу-1, зуб круглий-1, зуб овальний-1, ножевидний зуб-1, голчастий диск-1, зуб пружинної борони-1; робочі органи культиваторів: плоскорізна однобічна лапа-1, долотоподібна лапа-1, стрільчаста універсальна лапа-1, підживлювальний ніж-1, борознонарізувальний корпус-1); висівний апарат сівалки, види ножів подрібнюючих апаратів кормозбиральних комбайнів, фрагменти різальних апаратів комбайнів, фрагмент качаноочисного механізму кукурудзозбирального комбайна, викопувальні органи коренезбиральних машин; машини для внесення мінеральних добрив, машини для внесення рідких добрив, машини для протруювання насіння, обприскувачі, аерозольні генератори, машини для скошування трав на сіно, машини для згрібання трав на сіно-1, зернозбиральні комбайни, машини для збирання кукурудзи, додаткові пристрої до зернозбирального комбайна, машини для збирання кукурудзи на зерно, насіннеочисні машини, складні зерноочисні машини, машини для сушіння зерна, машини для збирання буряків, машини для збирання картоплі, машини для сортування картоплі, машини для збирання і</p>	
--	--	--	--



		<p>первинної обробки льону і конопель, садовий культиватор (садовий плуг) – 1, машини і знаряддя для лісівництва, дощувальні машини, тракторні та автомобільні причепа; механізми: гітара шестерен зернової сівалки – 1, редуктор пневматичної сівалки – 1). <b>Основне обладнання</b> (стенд для обкатки сівалки і регулювання її на задану норму висіву – 1). <b>Допоміжне обладнання</b> (слюсарний верстат – 4, набір інструментів -5, слюсарні лещата – 1, верстат свердлильний (настольний) – 1, ножівка для різання металу – 1, ручна дрель – 3, лінійка металева – 2, щупи для регулювання різального апарату зернозбирального комбайна – 2).</p>	
Охорона праці та безпека життєдіяльності	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	<p>Стенд «Методичний куточок»; системний блок з монітором – 1 шт.; проектор – 1 шт.; вогнегасник ОХП-10; вогнегасник ОВП-10 – 1 шт.; вогнегасник ОПУ-5 – 1 шт.; вогнегасник ОУ-2 – 1 шт.; вогнегасник ОПУ-2 – 1 шт.; аптечки ПДДП; аспіраційний психрометр МВ-4М – 2 шт.; чашковий анемометр СМ-3 – 1 шт.; катетермометр – 1 шт.; спиртовий термометр – 10 шт.; вимірювач шуму та вібрації – 1 шт.; дозиметр – 2 шт.; секундомір – 1 шт.; прилад для вимірювання опору заземлення – 1 шт.; аспіратор для відбору пилу – 1 шт.; алонж до аспіратора – 2 шт.; барометр; набір слюсарних інструментів – 2 шт.; рулетка, 10 м – 1 шт.; штангенциркуль – 1 шт.;</p>	Охорони праці та безпеки життєдіяльності 72 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36

		<p>мікрометр – 1 шт.; протигази – 5 шт.; респіратори різні – 10 шт.; захисні окуляри – 6 шт.; протишумові навушники – 2 шт.; діелектричні рукавиці – 2 шт.; зразки спецодягу для сільськогосподарських працівників – 4 шт.; зразки спецвзуття для сільськогосподарських працівників – 4 шт.; фільтруючі елементи (різні) до респіраторів – 10 шт.; фільтруючі коробки (різні) до протигазів – 10 шт.; захисні щитки для обличчя – 2 шт.</p>	
<p>Експлуатація машин і обладнання Навчальна практика з експлуатації машин і обладнання в рослинництві</p>	<p>Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу</p>	<p>Стенд «Методичний куточок»; проектор-1 шт.; екран-1 шт.; комп'ютер – 1 шт.. <b>Основне обладнання</b> (трактори класу 1,4 – 2, трактори класу 2 – 1, трактори класу 3 – 2; плуги; культиватори; розкидачі мінеральних добрив; розкидачі органічних добрив; сівалки: зернова, бурякова, кукурудзяна, картоплесаджалка, обприскувач). <b>Допоміжне обладнання</b> (верстак слюсарний ОРГ-1468-01-0,6А на одне робоче місце – 1, регулювальний майданчик для технологічної наладки МТА – 1, ділянка поля для пробних заїздів МТА – 1, обладнання для миття і очищення – 1, прокладки для встановлення машин на задану глибину – 1, розміточні дошки – 1, лінійка металева – 1, рулетка – 1, мішечки для перевірки рівномірності висіву – 1, ваги – 1, стенди для прокручування коліс сівалки – 1, підставки для регулювання – 1, шаблони-</p>	<p>Експлуатації машин і обладнання 160 м<sup>2</sup>, вул. Терещенків, 36</p>

		<p>довідники для регулювання – 1, віхи 2...2,5 м – 1, комплект ключів – 5). <b>Макети, моделі та муляжі</b> (діюча модель трактора ХТЗ-172 – 1, діюча модель трактора ХТЗ – 160 – 1, модель плуга оборотного, модель культиватора<sup>1</sup>, макет трактора ХТЗ-17021, макет плуга, макет культиватора, макет сівалки, макет розкидача органічних добрив, макет розкидача мінеральних добрив, макет культиватора, макет обприскувача, макет зернозбирального комбайна, макет бурякозбирального комбайна, макет жатки, макет гичкозбиральної машини, макет косіли).</p>	
<p>Технічний сервіс та ремонт машин і обладнання Навчальна практика з технічного сервісу та ремонту машин і обладнання</p>	<p>Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу</p>	<p>Стенд «Методичний куточок»; проєктор-1 шт.; екран-1 шт.; комп'ютер – 1 шт.. <b>Натуральні наочні посібники в т. ч. діючі та їх розрізи</b> (машини; складальні одиниці: двигун в зборі, акумуляторна батарея, паливний насос, форсунки). <b>Основне обладнання</b> (стендове обладнання: діагностичний стенд, електричний стенд, стенд (для випробування паливних насосів), електродистилятор, електродриль із комплектом надставок, електрошліфувальний пристрій, генератор ацетиленовий, балон з киснем, установки для миття деталей, апарат для нанесення антикорозійних мастил, паливороздавальні колонки типу, маслороздавальні колонки, гвинтовий кран лічильник, електромеханічний солідолонагнітач; верстати, обладнання: верстат для</p>	<p>Технічного сервісу та ремонту машин і обладнання 90 м<sup>2</sup>, вул. Терещенків, 36</p>

		<p>шліфування клапанів, верстат для притирання клапанів, верстат обдирно-шліфувальний, ванна для миття деталей, прес рейковий ручний, випрямляч, ванна для приготування електроліту, візок транспортний, ящик для зберігання обтирального матеріалу). <b>Допоміжне обладнання</b> (інструменти: набір інструменту, інструмент «Великий набір», інструмент «Середній набір», інструмент «Малий набір», гаражний гідравлічний домкрат, домкрат; інструментальні шафи, тумбочки: шафа для зберігання монтажного інструменту і пристосувань, тумбочки верстатника; прилади та пристосування: діагностичний набір та комплекти, пристрій для вимірювання густини електроліту, автостетоскоп для прослуховування двигунів, пристрій для перевірки герметичності повітряного тракту, пристрій для перевірки акумуляторних батарей, пристрій для визначення зазорів у клапанному механізмі, пристрій для визначення технічного стану форсунок (без зняття), прилад для перевірки вільного ходу рульового колеса, вимірювач натягу гусениць та сходження передніх коліс, секундомір, термометр, штангенциркуль ШЦ-1-0,1-125, індикатор витрати газу, пристрій для вимірювання зазорів у кривошипно-шатунному механізмі, пристрій для випробування прецизійних</p>	
--	--	--	--

		<p>пар паливних насосів, вимірювач потужності, пристрій динамометричний, пристрій для контролю підшипників ходової частини трактора, пристрій для перевірки гідросистеми тракторів, кутомір для перевірки фаз газорозподілу, лінійка-довідник діагностичних параметрів, прилад для випробування та регулювання форсунок, пристрій для визначення бокового зазора в головних передачах, пристрій для діагностування пускових двигунів, штатив для перевірки встановлення діагностичних приладів, димомір, пристрій для виключення циліндрів, компресиметр, люфтомір-динамометр для діагностування трансмісії автомобіля, вимірювання бічного зазора в механізмі силової передачі колісного трактора, прилади типу (для перевірки жиклерів карбюраторів), прилад для очищення і перевірки свічок, індикатор, фарборозпилювач, прилад для випробування і регулювання форсунок, пристосування для знімання форсунок, пристосування для розбирання та складання роторів центрифуг, набір інструменту для видалення зрізаних шпильок, акумуляторний вольтметр, моментоскоп, пристосування для перевірки механізмів керування трактора, лінійка для перевірки сходження коліс, універсальний динамометричний ключ; стелажі, верстаки: верстак слюсарний на 2 робочих</p>	
--	--	---	--

		місця, верстак слюсарний на 1 робоче місце, верстак слюсарний).	
Машини і обладнання для переробки с. г. продукції	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	<b>Макети, моделі, муляжі</b> (макети: стрічкового транспортера, щіткової мийної машини, мийної машини, макет гомогенізатора, закаточний автомат, протиручна машина, елеватор, електротельфер, прес, хлібопекарська піч, тістозакатувальна машина, випарний апарат, технологічна лінія по виробництву томат-пасти, фільтр-прес, гвинтовий прес, центрифуга; моделі: бланшувач ковшовий, сушарка, фруктосховища, наповнювач рідких мас, етикерувальна машина.	Машин і обладнання для переробки с. г. продукції 130 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36
Машини і обладнання для тваринництва Навчальна практика з експлуатації машин і обладнання в тваринництві	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	Стенд «Методичний куточок»; проектор-1 шт.; екран-1 шт.; комп'ютер – 1шт.. <b>Макети, моделі</b> (моделі: стійлове обладнання для утримання корів, станок для утримання поросят, відцентровий насос, заглибний насос, подрібнювач, подрібнювач «Волгарь-5А», подрібнювач, змішувач, кормороздавач, установка «Тандем», пастеризатор молока, вакуумний насос, пастеризатор, очисник охолодник молока, холодильна установка, кормоцех типу ОЦК). <b>Основне обладнання:</b> установка «Клімат-4», котел-пароутворювач, подрібнювач грубих кормів, мийка-коренерізка, кормодробарка, запарник-змішувач, кормороздавач, насос типу ІЕЦВ, вихровий насос, автонапувалка, машини для	Машин і обладнання для тваринництва 84 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36

		доїння корів, сепаратор молока, охолодник молока, холодильна установка, стригальні апарати, доїльні площадки типу «side by side». <b>Допоміжне обладнання:</b> набір інструментів для монтажу машин і обладнання, вакуумметр, манометр, комплект інструментів для розбирання і збирання доїльних апаратів, індикатор.	
Основи нарисної геометрії та інженерна графіка	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	<b>Допоміжне обладнання</b> (інструменти: штангенциркуль, мікрометр, ключі рожкові (комплект, викрутки, плоскогубці, лінійка металева, кутомір універсальний, шаблони різьб, молоток, шафа універсальна, стелажі). <b>Макети, моделі, муляжі</b> (циліндр, конус, піраміда, шар, перетин геометричних тіл площинами, призма, циліндр, конус, піраміда, шар, взаємний перетин поверхонь геометричних тіл, гранник, геометричні тіла з отвором, модель розрізів (простих, складних), поєднання частини розрізу з частиною вигляду, модель перерізу деталей, модель деталі з четвертинним вирізом, модель складальної одиниці, модель рознімних з'єднань (різьбових, шліцьових, шпонкових), модель зубчастих передач (циліндричних, конічних, черв'ячних)).	Основи нарисної геометрії та інженерної графіки 84 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36
Взаємозамінність, стандартизація і технічні вимірювання	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	Стенд «Методичний куточок»; проектор-1 шт.; екран-1 шт.; комп'ютер – 1шт.. <b>Основне обладнання:</b> Деталі (гільзи двигунів; поршень двигунів; шатун двигунів; колінчатий вал двигунів; пальці поршневі	Взаємозамінності, стандартизації і технічних вимірювань 64 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36

		<p>двигунів; шестерні трансмісії тракторів; корпус коробки зміни швидкостей; головна передача; тренажер для визначення розмірів деталей з отвором і валу).</p> <p><b>Інструменти</b> (штангенциркулі; штангенглибиномір; штангенрейсмус; штангензубомір; мікрометр гладкий; мікрометричний різьбомір; мікрометричний нутромір; мікрометричний глибиномір).</p> <p><b>Прилади:</b> (індикатори годинкового типу; індикаторний нутромір; індикаторна скоба; стійка важкого типу; мініметр; прилад перевірки реального та торцевого биття; набір калібрів для контролю шліцевих спряжень; різьбометри (набір); набір калібрів для контролю шпоночних спряжень; набір кінцевих паралельних мір довжини; набір перевірочних щупів № 1, №2, №3; перевірочні плити; перевірочні лінійки).</p> <p><b>Пристрої:</b> (пристрій для визначення степені спрацювання зубів шестерні; пристрій для визначення степені спрацювання радіальних підшипників; пристрій для перевірки співвічності отворів у корпусних деталях; пристрій для перевірки перпендикулярності вісей отворів корпусних деталей).</p>	
Основи аграрного виробництва	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	Стенд «Методичний куточок»; проектор-1 шт.; екран-1 шт.; комп'ютер – 1шт.. <b>Допоміжне обладнання</b> (інструменти: спи, шкурка (100 м), сікатори, ножі садові,	Основа аграрного виробництва 68 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36



		<p>лопати, граблі; прилади: ваги, лотки для насіння).</p> <p><b>Макети, моделі та муляжі</b> (моделі: ґрунтові моноліти, підзолисті ґрунти, дерново-підзолисті ґрунти, черноземи, каштанові, солончаки, червоноземи, болотні, моделі знарядь для обробітку ґрунту; муляжі: плоди, овочі, коренебульбоплоди; гербарії: бур'янів, польових культур; колекції: насіння культурних рослин, мінеральних добрив, сноповий матеріал по польових культурах).</p> <p><b>Допоміжне обладнання</b> (мірна стрічка, мірна палиця, циркуль, ножниці, термометр). <b>Макети, моделі, муляжі</b> (муляжі: породи великої рогатої худоби, породи свиней, породи овець, породи коней, будова органів розмноження самців та самок, будова шлунка у жуйних тварин, будова молочної залози; макет: утримання великої рогатої худоби, утримання свиней, віз для однокінної упряжі, вулик-лежак для утримання бджіл, клітка-денник для утримання племінних жеребців, макети утримання птиці).</p>	
Економіка підприємств Менеджмент та маркетинг	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	Стенд «Методичний куточок»; проектор-1 шт.; екран-1 шт.; комп'ютер – 1шт.. <b>Роздатковий матеріал для занять</b> (бланки бізнес – плану; методичні вказівки та навчальні завдання (інструкційні картки); контрольно – облікові питання; тематичні тести; комплексні білети; зразки документів реєстрації суб'єктів підприємницької діяльності; зразок статуту	Економіка підприємств 75,8 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36

		(засновницький договір); зразок ліцензії).	
Правила дорожнього руху і основи безпеки дорожнього руху та перша медична допомога при ДТП	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	<p>Навчальний тестовий комплекс</p> <p><b>Ілюстративний та демонстраційний матеріал</b></p> <p>(стенд дорожніх знаків комплект плакатів з Правил дорожнього руху (1306-7001-п ) та основ безпеки руху – 1; комплекти планшетів (для викладача) із зображенням різних перехресть і майданів з круговим рухом, а також макети транспортних засобів і дорожніх знаків на магнітах; комплекти (не менше 10) схем перехресть і майданів (подібних зображеним на планшетах спеціаліста,), макетів транспортних засобів для слухачів – 1; навчально-наочні посібники про дорожню розмітку та її застосування на дорогах, мостах, шляхопроводах та в інших місцях; макети світлофорів (всіх типів) – 1; навчально-наочні посібники по вивченню сигналів регулювальника – 1; схема населеного пункту, у якому розташований заклад, або маршрут з позначенням місць установки засобів регулювання регулювальників, світлофорів, дорожніх знаків, розмітки), аварійних і небезпечних ділянок – 1; навчально-наочні посібники з розміщень транспортних засобів на проїзній частині, маневрувань, обгону,</p>	Правила дорожнього руху 68 м <sup>2</sup> , вул. Терещенків, 36

		<p>переїзду залізничних поїздів, перевезення людей і вантажів, руху в колоні, технічного стану і обладнання транспортних засобів номерними, пізнавальними та попереджувальними знаками, написами і позначеннями – 1;</p> <p>навчально-наочні посібники про технічні прийоми безпечного ведіння в різних дорожніх і гідрометеорологічних умовах – 1;</p> <p>схема транспортного засобу із зазначенням механізмів і приладів, що впливають на безпеку руху – 1;</p> <p>навчально-наочні посібники про надання першої медичної допомоги потерпілим при дорожньо-транспортних пригодах; медичну аптечку водія – 1;</p> <p>стенд про дорожньо-транспортні пригоди, які скоєні в області (місті), та про їх причини – 1).</p> <p>Pentium – 2.66Ггц (16 шт.)</p>	
--	--	---	--

**4. Обладнання, устаткування та програмне забезпечення спеціалізованих комп'ютерних лабораторій, які забезпечують виконання навчального плану за спеціальністю 208 «Агроінженерія»**

Найменування комп'ютерної лабораторії, її площа, кв. метрів	Найменування навчальної дисципліни	Кількість персональних комп'ютерів із строком використання не більше восьми років	Найменування пакетів прикладних програм (у тому числі ліцензованих)	Наявність каналів доступу до Інтернету (так/ні)
Комп'ютерів і комп'ютерних технологій 126 м <sup>2</sup>	Інформатика і комп'ютерна техніка Автоматизація обробки	Pentium – 2.66Ггц (18 шт.)	MSOffice-2010 MathCAD 14 Навчальний тестовий комплекс	так

	економічної інформації Навчальна практика з комп'ютерної техніки			
Правил дорожнього руху і основи безпеки дорожнього руху та перша медична допомога при ДТП 68 м <sup>2</sup>	Матеріальні ресурси, що знаходяться у власності коледжу	Pentium – 2.66Ггц (16 шт.)	Навчальний тестовий комплекс <b>Ілюстративний та демонстраційний матеріал</b> (стенд дорожніх знаків комплект плакатів з Правил дорожнього руху (1306-7001-п) та основ безпеки руху – 1; комплекти планшетів (для викладача) із зображенням різних перехресть і майданів з круговим рухом, а також макети транспортних засобів і дорожніх знаків на магнітах; комплекти (не менше 10) схем перехресть і майданів (подібних зображеним на планшетах спеціаліста,), макетів транспортних засобів для слухачів – 1; навчально-наочні посібники про дорожню розмітку та її застосування на дорогах, мостах, шляхопроводах та в інших місцях; макети світлофорів (всіх типів) – 1; навчально-наочні посібники по вивченню сигналів регулювальника – 1; схема населеного	так

			<p>пункту, у якому розташований заклад, або маршрут з позначенням місць установки засобів регулювання регулювальників, світлофорів, дорожніх знаків, розмітки), аварійних і небезпечних ділянок – 1;</p> <p>навчально-наочні посібники з розміщень транспортних засобів на проїзній частині, маневрувань, обгону, переїзду залізничних поїздів, перевезення людей і вантажів, руху в колоні, технічного стану і обладнання транспортних засобів номерними, пізнавальними та попереджувальними знаками, написами і позначеннями – 1;</p> <p>навчально-наочні посібники про</p>	
--	--	--	---	--

			<p>технічні прийоми безпечного ведіння в різних дорожніх і гідрометеорологічних умовах – 1; схема транспортного засобу із зазначенням механізмів і приладів, що впливають на безпеку руху – 1; навчально-наочні посібники про надання першої медичної допомоги потерпілим при дорожньо-транспортних пригодах; медичну аптечку водія – 1; стенд про дорожньо-транспортні пригоди, які скоєні в області (місті), та про їх причини – 1).</p>	
--	--	--	--	--

Директор коледжу



Анатолій ЛИТВИНЕНКО