

**Шановні здобувачі,
викладачі та всі стейкхолдери!**

**Колектив кафедри теорії і практики технологічної
та професійної освіти
ПРОПОНУЄ**

**для громадського обговорення
проєкт модернізованої
Освітньої програми
«Середня освіта
(Технології)»**

**спеціальності 014 «Середня освіта
(за спеціалізаціями)»**

**першого (бакалаврського) рівня
для здобувачів 2024 року вступу.**

**Зауваження та пропозиції
просимо надсилати
до 20 червня 2024 року
на електронну адресу:**

kafedrapmtpo@ukr.net

ПРОЄКТ

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«ДОНБАСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»**

ЗАТВЕРДЖЕНО рішенням вченої ради ДДПУ:

Голова вченої ради _____

(протокол.)

Вводиться в дію з «01» вересня 2024 р.

Ректор _____

(наказ ДДПУ № __ від _____ р.).

ОСВІТНЯ (ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА) ПРОГРАМА

«СЕРЕДНЯ ОСВІТА (ТЕХНОЛОГІЇ)»

ІД ОП в ЄДЕБО

Рівень вищої освіти _____ перший (бакалаврський)

Ступінь вищої освіти _____ бакалавр

Галузь знань _____ 01 Освіта/Педагогіка

Спеціальність 014 Середня освіта (за предметними спеціальностями)

Предметна спеціальність 014.10 Середня освіта (Технології)

Слов'янськ/ Дніпро, 2024

Пропозиції та зміни, що вносяться в ОП у 2024-2025 навчальному році

№ з/п	Пропозиція	Автор (хто вносить)	Дата внесення	Запроваджені зміни	Документ, дата затвердження
1.	Про перезатвердження складу робочої групи ОП «Середня освіта (Трудове навчання та технології) спеціальності 014 Середня освіта (Трудове навчання та технології)	Гарант ОП – Вовк Надія Валентинівна	15.05.24.	<p>Затверджено робочу групу для ОП «Середня освіта (Трудове навчання та технології)» у такому складі:</p> <p>Вовк Надія Валентинівна (гарант освітньої програми для рівня вищої освіти бакалавр), диплом в/о за спец.: Загально-технічні дисципліни та праця, кандидатка педагогічних наук зі спеціальності 13.00.04 – теорія і методика професійної освіти (<i>011 Освітні, педагогічні науки</i>), без вч. зв. доцентка кафедри теорії і практики технологічної та професійної освіти;</p> <p>Бондаренко Володимир Іванович (керівник групи забезпечення спеціальності, гарант освітньої програми для рівня вищої освіти магістр), диплом в/о за спец.: Трудове навчання; Педагогіка вищої школи; доктор педагогічних наук зі спеціальності: 13.00.07 – теорія і методика виховання (<i>011 Освітні, педагогічні науки</i>), професор кафедри загальнотехнічних дисциплін, безпеки життєдіяльності та автосправи, завідувач кафедри теорії і практики технологічної та професійної освіти;</p> <p>Стешенко Володимир Васильович, диплом в/о за спец.: Загально-технічні дисципліни та праця з додатк. спец. фізика; доктор педагогічних наук зі спеціальності 13.00.04 – теорія і методика професійної освіти (<i>011 Освітні, педагогічні науки</i>), професор кафедри педагогіки і методики технологічної та професійної освіти, професор кафедри теорії і практики технологічної та професійної освіти;</p> <p>Погорелов Михайло Григорович (б., м.), диплом в/о за спец.: Трудове навчання, металообробка; Педагогіка і методика середньої освіти; доктор філософії спеціальності <i>015 Професійна освіта</i> (Теорія і методика професійної освіти), доцент кафедри теорії і практики технологічної та професійної освіти.</p> <p>Лихолат Олена Віталіївна (б., м.), диплом в/о за спец.: Загальнотехнічні дисципліни та праця; Технологія та конструювання швейних виробів кандидатка педагогічних наук зі спеціальності 13.00.02 – теорія і методика трудового навчання (<i>014 Середня освіта (Трудове навчання та технології)</i>), доцентка кафедри швейних та харчових технологій, доцент кафедри теорії і практики технологічної та професійної освіти;</p> <p>Перейма Володимир Васильович (б., м.), диплом в/о за спец.: Педагогіка і методика середньої освіти. Трудове навчання; Комп'ютерні науки та інформаційні технології; кандидат педагогічних наук зі спеціальності 13.00.05 – соціальна педагогіка (<i>231 Соціальна робота</i>); доцент кафедри</p>	Протокол №13 від 15.05.24 р.

				загальнотехнічних дисциплін, безпеки життєдіяльності та автосправи, доцент кафедри теорії і практики технологічної та професійної освіти. Бутиріна Марина Володимирівна (б., м.) , диплом в/о за спец.: Педагогіка і методика середньої освіти. Трудове навчання; кандидатка педагогічних наук зі спеціальності 13.00.01- загальна педагогіка та історія педагогіки. (011 Освітні, педагогічні науки); Доцентка кафедри загальнотехнічних дисциплін, промислових технологій та безпеки життєдіяльності, доцент кафедри теорії і практики технологічної та професійної освіти. Пищенич Максим Володимирович (б., м.) , диплом в/о за спец.: Педагогіка і методика середньої освіти. Трудове навчання; кандидат педагогічних наук зі спеціальності 13.00.01- загальна педагогіка та історія педагогіки. (011 Освітні, педагогічні науки); старший викладач кафедри теорії і методики технологічної та професійної освіти	
2.	Про залучення до складу робочої групи ОП стейкхолдерів – зацікавлених сторін	Гарант ОП «Середня освіта (Трудове навчання та технології) першого (бакалаврського) рівня вищої освіти доц. Вовк Н.В.	15.05.24	Перезатверджено склад стейкхолдерів – представників роботодавців, фахівців-практиків, випускників та здобувачів ОП ОП Середня освіта (Трудове навчання та технології) другого (магістерського) рівня вищої освіти у складі: 1. Ніколаєнко Олег Валентинович – директор Комунального закладу «Станція юних техніків» м. Слов'янськ Донецької області; 2. Ковтун Ірина Олександрівна – здобувачка 4 курсу ОП «Середня освіта» бакалаврського рівня вищої освіти, ДВНЗ «ДДПУ»; 3. Крайня Зоя Миколаївна – заступниця директора з навчально-виховної роботи Слов'янської ЗОШ I-III ступенів №12, Слов'янської міської ради, (випускник 1987 року).	протокол № 13 від « 15» травня 2024 р.
3.	Про оновлення ОП «Середня освіта (Трудове навчання та технології)» за результатами перегляду	Гарант ОП «Середня освіта (Трудове навчання та технології) першого (бакалаврського) рівня вищої освіти доц. Вовк Н.В. На підставі наказу ДДПУ №29 від 22.02.23 р. «Про внесення змін до змісту та структури освітніх програм спеціальностей» - наказу МОН №260 від 04.03.24 р. «Про затвердження Переліку	15.05.23	Здійснено уточнення відповідно до наказу МОН «Про затвердження Переліку предметних спеціальностей спеціальності 014 Середня освіта (за предметними спеціальностями), спеціалізацій предметної спеціальності 014.02 Середня освіта (Мова та зарубіжна література (із зазначенням мови)), спеціалізацій спеціальностей 015 Професійна освіта (за спеціалізаціями) та 016 Спеціальна освіта, за якими здійснюється розміщення державного (регіонального) замовлення»: - змінено назву освітньо-професійної програми згідно з Переліком предметних спеціальностей спеціальності 014 Середня освіта (за спеціалізаціями) на <i>Середня освіта (Технології)</i> - переглянуто цілі, об'єкт вивчення та діяльності, теоретичний зміст предметної області, методів, методик та технологій навчання загальних, фахових компетентностей, програмних результатів навчання; - змінено редакцію у підрозділі «Ступінь	протокол № 13 від « 15» травня 2024 р.

		<p>предметних спеціальностей спеціальності 014 Середня освіта (за предметними спеціальностями), спеціалізації предметної спеціальності 014.02 Середня освіта (Мова та зарубіжна література (із зазначенням мови)), спеціалізації спеціальностей 015 Професійна освіта (за спеціалізаціями) та 016 Спеціальна освіта, за якими здійснюється розміщення державного (регіонального) замовлення»; - згідно рекомендацій НМВ; ПЛАПК</p>		<p>вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу» з існуючої на Кваліфікація – Бакалавр освіти за спеціальністю «Середня освіта (Технології)». Кваліфікація в дипломі – Бакалавр освіти. Середня освіта (Технології). Вчитель технологій. - змінено редакцію у підрозділі «Передумови» з існуючої на «Передумови вступу подано згідно з Правилами вступу 2024 року – загальне незалежне оцінювання та мотиваційний лист. Для конкурсного відбору на навчання для здобуття ступеня бакалавра на основі ПЗСО та НРК5 зараховуються бал (бали): НМТ 2024 року з чотирьох конкурсних предметів (українська мова, математика, історія України, іноземна мова / українська література / біологія / фізика / хімія / географія) НМТ 2023, 2022 року з трьох конкурсних предметів (українська мова, математика, історія України/ іноземна мова / українська література / біологія / фізика / хімія) ЗНО 2021 року: 1) на основі ПЗСО: з трьох конкурсних предметів (українська мова, математика, історія України/іноземна мова / українська література / біологія / фізика / хімія / географія); 2) на основі НРК5: з двох конкурсних предметів (українська мова, математика) матурального іспиту з двох основних предметів (польська мова, математика) та двох додаткових предметів (історія, іноземна мова, або біологія, або фізика та астрономія, або хімія за вибором вступника) для громадян Республіки Польща. Додатковий бал за успішне закінчення у рік вступу підготовчих курсів ДДПУ для вступу до нього за шкалою від 0 до 10 балів. У передбачених Правилами випадках, результати співбесіди з тих самих предметів зараховуються замість НМТ. Вступники на основі НРК5 можуть прийматись на навчання зі скороченим строком навчання: заклад вищої освіти може перезарахувати кредити ЄКТС, максимальний обсяг яких визначено стандартом вищої освіти бакалавра.»; Мету ОП прописано у новій редакції: «Метою ОП є підготовка високоосвічених, конкурентоспроможних фахівців в галузі 01 Освіта/Педагогіка за предметною спеціальністю 014.10 Середня освіта (Технології) із високою професійною майстерністю, творчим і духовним потенціалом, з активною громадянською позицією, патріотів України, здатних до ефективного розв'язування комплексних задач в педагогічній діяльності вчителя в закладах загальної середньої освіти, що передбачає формування загальних та спеціальних (фахових) компетентностей через органічне</p>	
--	--	--	--	---	--

			<p>поєднання освітньої, наукової та інноваційної діяльності на основі принципів демократії та Євроінтеграції»</p> <p>- змінено редакцію у підрозділі «Об'єкт вивчення та діяльності» з існуючої на «освітній процес у закладах загальної середньої освіти (за предметною спеціальністю Технології) на рівні базової середньої освіти»</p> <p>Основний фокус освітньої програми та спеціалізації прописано у новій редакції «Освітня програма спрямована на здобуття вищої освіти першого (бакалаврського) рівня вищої освіти в галузі Освіти/Педагогіки за предметною спеціальністю «014 Середня освіта (Технології)».</p> <p>Передбачає професійно-практичну, педагогічну та психологічну або іншу підготовку здобувачів до професійної діяльності в якості вчителя в закладах загальної середньої освіти.</p> <p>Ключові слова: вища педагогічна освіта, бакалавр; вчитель технології, компетентнісний підхід, технологічна освіта, заклад загальної середньої освіти.</p> <p>Особливості програми залишаються незмінними, за винятком назви ОПП: «Особливості ОПП 014 Середня освіта (Технології) першого (бакалаврського) рівня вищої освіти полягають у використанні досвіду та імплементації сучасних наукових досягнень у підготовці фахівців, здатних здійснювати інноваційну педагогічну діяльність, що враховує:</p> <ul style="list-style-type: none"> - студентоцентровану модель підготовки; спрямованість на активізацію креативного мислення та організацію пошукової поведінки майбутніх учителів трудового навчання та технологій; - використання ітеративного підходу до вирішення виробничих та проєктних завдань на етапах розуміння, спостереження, визначення точки зору, генерування ідей, прототипування та тестування; - формування комплексу компетентностей для здобуття відповідної освітньої та професійної кваліфікації». - здійснено розподіл компетентностей та програмних результатів навчання відповідно до характеристик НРК (знання, уміння, комунікація, автономність). - співвіднесено компетентності з програмними результатами навчання (ПРН) і зі змістом освітніх компонентів; - забезпечено набуття загальних, фахових компетентностей та ПРН, визначених тимчасовим Стандартом ДВНЗ «ДДПУ» за спеціальністю 014 «Середня освіта (за спеціальностями) для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, обов'язковими освітніми компонентами <p>Компетентності та програмні результати навчання прописані в новій редакції:</p>	
--	--	--	--	--

				<p>ПК2. Здатність застосовувати знання з природничих наук, основ техніки, економіки, екології, маркетингу, дизайну, креслення для організації навчання технологій та формування умінь і навичок з проектної, конструкторської і виробничої діяльності учнів; Програмні результати навчання висвітлені у новій редакції:</p> <p>ПРН15. Називає, класифікує й аналізує методику навчання технологій; оцінює можливість її використання для забезпечення технологічної освіти учнів;</p> <p>ПРН 34. Вирішує завдання управління якістю освітнього процесу відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти; забезпечує теоретичну, практичну і методичну готовність майбутніх учителів технологій до моделювання навчально-виховного процесу з урахуванням індивідуальних особливостей учнів; здійснює моніторинг рівнів навчальних досягнень здобувачів загальної середньої освіти.</p> <p>ОК 26. «Методика трудового навчання та технологій» змінено на «Методика навчання технологій» зі збереженням розподілу годин.</p> <p>ОК 30. «Курсова робота з методики трудового навчання та технологій» змінено на «Курсова робота з методики навчання технологій»</p> <p>Внесені зміни до розділу «Вимоги до атестаційного екзамену» у відповідності до загальноуніверситетських вимог.</p> <p>Вибіркову частину забезпечено в обсязі не менше 25% - (60 кр.), та відображено модель вибору вибіркових компонентів (ВК) дисциплінами фахового (поодинокого) вибору.</p>	
--	--	--	--	---	--

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ
Освітньої (освітньо-професійної) програми
«СЕРЕДНЯ ОСВІТА (ТЕХНОЛОГІЇ)»

першого (бакалаврського) рівня
спеціальності 014 «Середня освіта (Технології)»

Освітня програма рекомендована рішенням вченої ради факультету початкової, технологічної та професійної освіти (протокол № від «» червня 2024 р.)

Декан факультету _____ І.А. Хижняк

Освітня програма обговорена та затверджена на засіданні кафедри Теорії і практики технологічної та професійної освіти (протокол № від «» червня 2024 р.)

Завідувач кафедри ТПТПО В.І. Бондаренко

Керівник групи забезпечення спеціальності

В.І. Бондаренко

Гарант освітньо-професійної програми «Середня освіта (Трудове навчання та технології)»

першого (бакалаврського) рівня вищої освіти к.п.н., доц. Н.В. Вовк

ПЕРЕДМОВА
ОП «Середня освіта (Технології)
першого (бакалаврського) рівня ВО

I. Розроблена на підставі Тимчасового стандарту ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет» для спеціальності 014 Середня освіта (за предметними спеціальностями), затвердженого рішенням вченої ради (протокол №7 від 20.04.2021р.) зі змінами, внесеними на підставі врахування проєкту Стандарту в спец.014 Середня освіта (за предметними спеціальностями), бакалаврський рівень., МОНУ, 2023 р.; наказу МОН №260 від 04.03.2024 р. Про затвердження Переліку предметних спеціальностей спеціальності 014 Середня освіта (за предметними спеціальностями), в редакції, затвердженій рішенням вченої ради ДДПУ, протокол № 7 від 27.04.2023 р., відповідно до Національної рамки кваліфікацій (НРК) за бакалаврським рівнем вищої освіти.

II. **Розробники освітньої програми** – робоча група кафедри **Теорії і практики технологічної та професійної освіти** у складі:

НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНІ ПРАЦІВНИКИ, які працюють в ДДПУ за основним місцем роботи:

Вовк Надія Валентинівна (гарант освітньої програми для рівня вищої освіти бакалавр), диплом в/о за спец.: Загально-технічні дисципліни та праця, кандидатка педагогічних наук зі спеціальності 13.00.04 – теорія і методика професійної освіти (011 Освітні, педагогічні науки), без вч. зв. доцентка кафедри теорії і практики технологічної та професійної освіти;

Бондаренко Володимир Іванович (керівник групи забезпечення спеціальності, гарант освітньої програми для рівня вищої освіти магістр), диплом в/о за спец.: Трудове навчання; Педагогіка вищої школи; доктор педагогічних наук зі спеціальності: 13.00.07 – теорія і методика виховання (011 Освітні, педагогічні науки), професор кафедри загальнотехнічних дисциплін, безпеки життєдіяльності та автосправи, завідувач кафедри теорії і практики технологічної та професійної освіти;

Стешенко Володимир Васильович, диплом в/о за спец.: Загально-технічні дисципліни та праця з додатк. спец. фізика; доктор педагогічних наук зі спеціальності 13.00.04 – теорія і методика професійної освіти (011 Освітні, педагогічні науки), професор кафедри педагогіки і методики технологічної та професійної освіти, професор кафедри теорії і практики технологічної та професійної освіти;

Погорслов Михайло Григорович (б., м.), диплом в/о за спец.: Трудове навчання, металообробка; Педагогіка і методика середньої освіти; доктор філософії спеціальності 015 Професійна освіта (Теорія і методика професійної освіти), доцент кафедри теорії і практики технологічної та професійної освіти.

Лихолат Олена Віталіївна (б., м.), диплом в/о за спец.: Загальнотехнічні дисципліни та праця; Технологія та конструювання швейних виробів кандидатка педагогічних наук зі спеціальності 13.00.02 – теорія і методика трудового навчання (014 Середня освіта (Трудове навчання та технології)), доцентка кафедри швейних та харчових технологій, доцент кафедри теорії і практики технологічної та професійної освіти;

Перейма Володимир Васильович (б., м.), диплом в/о за спец.: Педагогіка і методика середньої освіти. Трудове навчання; Комп'ютерні науки та інформаційні технології; кандидат педагогічних наук зі спеціальності 13.00.05 – соціальна педагогіка (231 Соціальна робота); доцент кафедри загальнотехнічних дисциплін, безпеки життєдіяльності та автосправи, доцент кафедри теорії і практики технологічної та професійної освіти.

Бутиріна Марина Володимирівна (б., м.), диплом в/о за спец.: Педагогіка і методика середньої освіти. Трудове навчання; кандидатка педагогічних наук зі спеціальності 13.00.01-

загальна педагогіка та історія педагогіки. (011 Освітні, педагогічні науки); Доцентка кафедри загальнотехнічних дисциплін, промислових технологій та безпеки життєдіяльності, доцент кафедри теорії і практики технологічної та професійної освіти.

Пшеничний Максим Володимирович (б., м.), диплом в/о за спец.: Педагогіка і методика середньої освіти. Трудове навчання; кандидат педагогічних наук зі спеціальності 13.00.01- загальна педагогіка та історія педагогіки. (011 Освітні, педагогічні науки); старший викладач кафедри теорії і методики технологічної та професійної освіти

СТЕЙКХОЛДЕРИ, включені до робочої групи:

1. Ніколаєнко Олег Валентинович – директор Комунального закладу «Станція юних техніків» м. Слов'янськ Донецької області;

2. Ковтун Ірина Олександрівна – здобувачка 4 курсу ОП «Середня освіта» бакалаврського рівня вищої освіти, ДВНЗ «ДДПУ»;

3. Крайня Зоя Миколаївна – заступниця директора з навчально-виховної роботи Слов'янської ЗОШ І-ІІІ ступенів №12, Слов'янської міської ради, (випускник 1987 року).

Рецензенти освітньої програми: *рецензії-відгуки додаються.*

1. Гриценко Лариса Олександрівна – кандидатка педагогічних наук, доцентка кафедри теорії і методики технологічної освіти Полтавського національного педагогічного університету імені В. Г. Короленка.

2. Крайня Зоя Миколаївна – заступниця директора з навчально-виховної роботи Слов'янської ЗОШ І-ІІІ ступенів №12, Слов'янської міської ради.

3. Ніколаєнко Олег Валентинович – директор Комунального закладу «Станція юних техніків», м. Слов'янськ Донецької області.

Нормативні документи, на підставі яких розроблено освітню програму:

Нормативні документи, на підставі яких розроблено освітню програму:

1. Закон України «Про вищу освіту» [Електронний ресурс] (у ред. від 26.02.2021).
<http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1556-18>
 2. Закон України «Про освіту» [Електронний ресурс] (у редакції від 01.01.2021).
<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2145-19>
 3. Закон України «Про повну загальну середню освіту» [Електронний ресурс] (зі змінами у редакції від 01.08.2020). <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/463-20>
 4. Постанова КМУ від 30.12.2015 №1187 «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти» (в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 24 березня 2021 р. № 365) <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/365-2021-%D0%BF#Text>
 5. Постанова КМУ від 29.04.2015 №266 «Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти» (зі змінами у редакції від 01.02.2017).<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/266-2015-p>
 6. Національна рамка кваліфікацій. Постанова Кабінету Міністрів України від 25 червня 2020 р. № 519. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1341-2011-%D0%BF#Text>.
 7. Концепція розвитку педагогічної освіти [Електронний ресурс] / МОН України // Про затвердження Концепції розвитку педагогічної освіти : Наказ Міністерства освіти і науки України від 16.07.2018 р. <https://mon.gov.ua/ua/npa/pro-zatverdzhennya-koncepciyi-rozvitku-pedagogichnoyi-osviti>
 8. Методичні рекомендації щодо розроблення стандартів вищої освіти. Затвержені Наказ Міністерства освіти і науки України від 01.06.2017 р. № 600 (у редакції наказу Міністерства освіти і науки України від 30.04.2020 р. № 584.)
https://mon.gov.ua/storage/app/media/vyshcha/naukovo-metodychna_rada/2020-metod-rekomendacziyi.docx
 9. Професійний стандарт за професіями «Вчитель початкових класів закладу загальної середньої освіти», «Вчитель закладу загальної середньої освіти», «Вчитель з початкової освіти (з дипломом молодшого спеціаліста)». Наказ Мінекономіки № 2736 від 23.12.2020 р.
 10. Професійний стандарт на групу професій «Викладачі закладів вищої освіти». Наказ Мінекономіки України від 23.03.2021 р. № 610.
 11. Стандарт фахової передвищої освіти з галузі знань 01 Освіта/Педагогіка спеціальності 014 Середня освіта (за предметними спеціальностями), затверджений і введений в дію наказом Міністерства освіти і науки України від 21.09.2021 р. за № 1003.
 12. Наказ Мінекономіки України №810 від 25.10.2021 р. «Про затвердження Зміни №10 до Національного класифікатора ДК 003:2010».
 13. Наказ МОН України «Про затвердження Переліку предметних спеціальностей спеціальності 014 Середня освіта (за предметними спеціальностями), спеціалізацій предметної спеціальності 014.02 Середня освіта (Мова та зарубіжна література (із зазначенням мови)), спеціалізацій спеціальностей 015 Професійна освіта (за спеціалізаціями) та 016 Спеціальна освіта, за якими здійснюється розміщення державного (регіонального) замовлення» № 260 від 04.03.2024 р.
 14. Положення «Про освітні програми ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет». Наказ ДДПУ від 28.08.2020 №463, зі змінами в редакції, затв. рішенням вч. ради ДДПУ, прот. №5 від 26.01.2023 р.
 15. Тимчасовий стандарт вищої освіти ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет». перший (бакалаврський) рівень вищої освіти. Ступінь бакалавр. Галузь знань 01 Освіта/Педагогіка. Спеціальність 014 Середня освіта (за предметними спеціальностями)», затв. рішенням вч. ради ДДПУ, прот. №7 від 20.04. 2021 р., зі змінами в редакції, затв. рішенням вч. ради ДДПУ, прот. №5 від 26.01.2023 р.
- З урахуванням вивченого досвіду ЗВО:**
16. Освітня програма «Середня освіта (Трудове навчання та технології) першого (бакалаврського) рівня вищої освіти// Полтавський національний педагогічний

- університет ім. В.Г. Короленка, затверджено у 2022 році.
https://drive.google.com/file/d/1ONPTgMqOdrpNUuT4gYMzM5v06QM2nt_J/view
17. Освітня програма «Середня освіта (Трудове навчання та технології) першого (бакалаврського) рівня вищої освіти// ДВНЗ «Криворізький державний педагогічний університет», затверджено у 2022 році. <https://kdpu.edu.ua/opys-spetsialnostei/1450-014-serednia-osvita-trudove-navchannia-ta-tekhnologii.html>
 18. Освітня програма «Середня освіта (Трудове навчання та технології) першого (бакалаврського) рівня вищої освіти// Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини, затверджено у 2021 році. <https://udpu.edu.ua/navchannia/osvitni-prohramy/34513>

ПРОФІЛЬ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ
«Середня освіта (Технології)»
першого (бакалаврського) рівня
предметної спеціальності 014.10 «Середня освіта (Технології)»

1 - ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ	
Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу	Державний вищий навчальний заклад «Донбаський державний педагогічний університет». Факультет Початкової, технологічної та професійної освіти Кафедра Теорії і практики технологічної та професійної освіти
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	<i>Ступінь бакалавр</i> <i>Кваліфікація – Бакалавр освіти за спеціальністю «Середня освіта (Технології)».</i> <i>Професійна кваліфікація - Вчитель технологій</i> <i>Кваліфікація в дипломі – Бакалавр освіти. Середня освіта (Технології).</i> Вчитель технологій
Офіційна назва освітньої програми	Освітньо-професійна програма «Середня освіта (Технології)» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом бакалавра, одиничний Обсяг ОП: <u>На базі повної загальної середньої освіти:</u> 240 кредитів ЄКТС, нормативний термін навчання - 3р.10м. <u>на основі ступеня молодшого бакалавра (молодшого спеціаліста)</u> 120 кредитів ЄКТС, нормативний термін навчання - 1 р. 10 м. (за умови визнання та перезарахування за попередньо здобутою освітою 120 кредитів ЄКТС);
Наявність акредитації	Освітня програма «Середня освіта (Трудове навчання та технології)» першого (бакалаврського) рівня спеціальності 014 Середня освіта (Трудове навчання та технології) акредитована АКУ (протокол №130 від 12.06.2018р.) Сертифікат: серія УД № 05005633 Період акредитації: до 01.07. 2028 р.
Цикл/рівень	FQ-ЕНЕА – перший цикл, QF-LLL – 6 рівень, НРК України – 6 рівень.
Передумови	Передумови вступу подано згідно з Правилами вступу 2024 року – загальне незалежне оцінювання та мотиваційний лист. Для конкурсного відбору на навчання для здобуття ступеня бакалавра на основі ПЗСО та НРК5 зараховуються бал (бали): НМТ 2024 року з чотирьох конкурсних предметів (українська мова, математика, історія України, іноземна мова / українська література / біологія / фізика / хімія / географія) НМТ 2023, 2022 року з трьох конкурсних предметів (українська мова, математика, історія України/ іноземна мова / українська література / біологія / фізика / хімія) ЗНО 2021 року: 1) на основі ПЗСО: з трьох конкурсних предметів (українська мова, математика, історія України/іноземна мова / українська література / біологія / фізика / хімія / географія); 2) на основі НРК5: з двох конкурсних предметів (українська мова,

	<p>математика)</p> <p>матурального іспиту з двох основних предметів (польська мова, математика) та двох додаткових предметів (історія, іноземна мова, або біологія, або фізика та астрономія, або хімія за вибором вступника) для громадян Республіки Польща.</p> <p>Додатковий бал за успішне закінчення у рік вступу підготовчих курсів ДДПУ для вступу до нього за шкалою від 0 до 10 балів.</p> <p>У передбачених Правилами випадках, результати співбесіди з тих самих предметів зараховуються замість НМТ.</p> <p>Вступники на основі НРК5 можуть прийматись на навчання зі скороченим строком навчання: заклад вищої освіти може перезарахувати кредити ЄКТС, максимальний обсяг яких визначено стандартом вищої освіти бакалавра.</p>
Мова(и) викладання	Українська.
Термін дії освітньої програми	На період акредитації: до 30.06.2028 року З можливістю внесення змін або перегляду упродовж даного періоду
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	Вебсайт ДДПУ – www.ddpu.edu.ua . Сторінки «Абітурієнту», «Студенту».

2 – МЕТА ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

Метою ОП є підготовка високоосвічених, конкурентоспроможних фахівців в галузі 01 Освіта/Педагогіка за предметною спеціальністю 014.10 Середня освіта (Технології) із високою професійною майстерністю, творчим і духовним потенціалом, з активною громадянською позицією, патріотів України, здатних до ефективного розв'язування комплексних задач в педагогічній діяльності вчителя в закладах загальної середньої освіти, що передбачає формування загальних та спеціальних (фахових) компетентностей через органічне поєднання освітньої, наукової та інноваційної діяльності на основі принципів демократії та Євроінтеграції.

3 – ХАРАКТЕРИСТИКА ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація (за наявності))	<p>Галузь знань – <i>01 Освіта/ Педагогіка</i></p> <p>Спеціальність – <i>014 Середня освіта (за предметними спеціальностями)</i></p> <p>Об'єкт вивчення: освітній процес у закладах загальної середньої освіти (за предметною спеціальністю Технології) на рівні базової середньої освіти.</p> <p>Цілі навчання: формування інтегральних, загальних і спеціальних (фахових, предметних) компетентностей вчителя закладу загальної середньої освіти, що проводить освітню діяльність на рівні базової середньої освіти, необхідних для розв'язання складних спеціалізованих задач і практичних проблем у сфері професійної діяльності.</p> <p>Теоретичний зміст предметної області: поняття, категорії, наукові концепції та принципи фундаментальних і прикладних наук галузі, достатні для формування предметних компетентностей за спеціальністю, теоретичні основи наук про освіту, загальної і вікової психології, методики навчання (за спеціальністю) у закладах загальної середньої освіти.</p> <p>Методи, методики та технології: загальнонаукові методи пізнання та дослідницької діяльності, методи відповідних наук, освітні технології та методики формування компетентностей за відповідною спеціальністю в закладах загальної середньої освіти, моніторинг</p>
--	--

	педагогічної діяльності, інформаційно-комунікаційні технології. Інструментарій та обладнання: сучасне інформаційно-комунікаційне обладнання для освітнього процесу; спеціалізоване лабораторне та технологічне обладнання і програмне забезпечення; бібліотечні ресурси та технології; бази для проведення навчальних і виробничих практик (за договорами про співпрацю).
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна програма - професійної орієнтації
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Освітня програма спрямована на здобуття вищої освіти першого (бакалаврського) рівня вищої освіти в галузі Освіти/Педагогіки за предметною спеціальністю «014 Середня освіта (Технології)». Передбачає професійно-практичну, педагогічну та психологічну або іншу підготовку здобувачів до професійної діяльності в якості вчителя в закладах загальної середньої освіти. Ключові слова: вища педагогічна освіта, бакалавр; вчитель технології, компетентнісний підхід, технологічна освіта, заклад загальної середньої освіти.
Особливості програми/ Унікальність програми	Особливості ОПП 014 Середня освіта (Технології) першого (бакалаврського) рівня вищої освіти полягають у використанні досвіду та імплементації сучасних наукових досягнень у підготовці фахівців, здатних здійснювати інноваційну педагогічну діяльність, що враховує: - студентоцентровану модель підготовки; спрямованість на активізацію креативного мислення та організацію пошукової поведінки майбутніх учителів технологій; - використання ітеративного підходу до вирішення виробничих та проектних завдань на етапах розуміння, спостереження, визначення точки зору, генерування ідей, прототипування та тестування; - формування комплексу компетентностей для здобуття відповідної освітньої та професійної кваліфікації.
4 – ПРИДАТНІСТЬ ВИПУСКНИКІВ ДО ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ ТА ПОДАЛЬШОГО НАВЧАННЯ	
Придатність до працевлаштування	Заклади загальної середньої, спеціалізованої та позашкільної освіти на рівні базової середньої освіти 2320 – Вчитель закладу загальної середньої освіти та спеціалізованої освіти
Академічні права випускників	Мають право продовжити навчання на другому (магістерському) рівні вищої освіти
5 – ВИКЛАДАННЯ ТА ОЦІНЮВАННЯ	
Викладання та навчання	Основні підходи, методи та технології, які використовуються в освітній програмі: студентоцентроване навчання, самонавчання, проблемно-орієнтоване навчання, навчання через лабораторну та практичну підготовку.
Оцінювання	Оцінювання навчальних досягнень студентів здійснюється за національною шкалою (відмінно, добре, задовільно, незадовільно; зараховано/незараховано) та за накопичувальною бально-рейтинговою системою (100-бальною), що передбачає оцінювання студентів за усі види аудиторної та позааудиторної навчальної діяльності, спрямованої на опанування навчального навантаження з освітньої програми. Шкала оцінювання в ДДПУ: відмінно – 90 – 100 б.; добре – 89 – 75 б.; задовільно – 60 – 74 б.; незадовільно – 26 – 59 б.;

	<p>неприйнятно – 0 – 25 б.</p> <p>Види контролю: поточний контроль, поетапний, модульний, підсумковий контроль.</p> <p>Форми контролю: усне та письмове опитування, тестові завдання, есе, презентації, практика.</p>
6 – ПРОГРАМНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ	
Інтегральна компетентність (ІК)	
<p>Бакалавр – 6 рівень НРК.</p> <p>Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу <i>на рівні базової середньої освіти.</i></p>	
ЗАГАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ (ЗК) Визначені проєктом Стандарту МОН	
<p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p>	
<p>ЗК2. Знання й розуміння предметної області та професійної діяльності.</p>	
<p>ЗК3. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово, до комунікації іноземною мовою за предметною спеціальністю.</p>	
<p>ЗК4. Здатність орієнтуватися в інформаційному просторі, здійснювати пошук, аналіз та обробку інформації з різних джерел, ефективно використовувати цифрові ресурси та технології в освітньому процесі.</p>	
<p>ЗК5. Здатність діяти автономно, приймати обґрунтовані рішення у професійній діяльності і відповідати за їх виконання, діяти відповідально і свідомо на основі чинного законодавства та етичних міркувань (мотивів).</p>	
<p>ЗК6. Здатність до міжособистісної взаємодії та роботи у команді у сфері професійної діяльності, спілкування з представниками інших професійних груп різного рівня.</p>	
<p>ЗК7. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства; усвідомлення цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідності його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p>	
<p>ЗК8. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та значення у розвитку суспільства, техніки і технологій.</p>	
<p>ЗК9. Здатність зберігати особисте фізичне та психічне здоров'я, вести здоровий спосіб життя, керувати власними емоційними станами; конструктивно та безпечно взаємодіяти з учасниками освітнього процесу, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку.</p>	
<p>ЗК10. Здатність поважати різноманітність і мультикультурність суспільства, усвідомлювати необхідність рівних можливостей для всіх учасників освітнього процесу.</p>	
ЗК, визначені ЗВО	
<p>ЗК11. Здатність до адаптації та дії в новій ситуації, застосування соціальних навичок (т.з. softskills) у професійній діяльності.</p>	
СПЕЦІАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ (СК) Визначені проєктом Стандарту МОН	
<p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p>	

СК2. Здатність забезпечувати навчання учнів державною мовою; формувати та розвивати їх мовно-комунікативні уміння і навички в області предметної спеціальності.
СК3. Здатність здійснювати цілепокладання, планування та проєктування процесів навчання і виховання учнів з урахуванням їх вікових та індивідуальних особливостей, освітніх потреб і можливостей; добирати та застосовувати ефективні методики й технології навчання, виховання і розвитку учнів.
СК4. Здатність формувати і розвивати в учнів ключові та предметні компетентності засобами навчального предмету та інтегрованого навчання; формувати в них ціннісне ставлення, розвивати критичне мислення.
СК5. Здатність здійснювати об'єктивний контроль і оцінювання рівня навчальних досягнень учнів на засадах компетентнісного підходу, аналізувати результати їхнього навчання.
СК6. Здатність до формування колективу учнів; знаходження ефективних шляхів мотивації їх до саморозвитку (самовизначення, зацікавлення, усвідомленого ставлення до навчання); спрямування на прогрес і досягнення з урахуванням здібностей та інтересів кожного з них.
СК7. Здатність до здійснення професійної діяльності з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами); використання здоров'язбережувальних технологій під час освітнього процесу.
СК8. Здатність до суб'єкт-суб'єктної (рівноправної та особистісно-зорієнтованої) взаємодії з учнями в освітньому процесі, залучення батьків до освітнього процесу на засадах партнерства.
СК9. Здатність аналізувати власну педагогічну діяльність та її результати, здійснювати об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.
СК 10.(ДПУ) Здатність до організації різних видів і форм навчальної та пізнавальної діяльності здобувачів у межах предметної спеціальності (у закладах загальної середньої освіти, фахової передвищої освіти).
Спеціальні компетентності за предметною спеціальністю «Технології», визначені проєктом Стандарту МОН
ПК1. Здатність до розуміння суті фізичних явищ і закономірностей перебігу процесів, що визначають властивості матеріалів і технічних систем, усвідомлення їх ролі у технологіях вироблення конструкційних матеріалів, їх обробки та конструювання.
ПК2. Здатність застосовувати знання з природничих наук, основ техніки, економіки, екології, маркетингу, дизайну, креслення для організації навчання технологій та формування умінь і навичок з проєктної, конструкторської і виробничої діяльності учнів.
ПК3. Здатність до засвоєння традиційних та інноваційних технологій і методів предметно-перетворювальної діяльності; загальних (методологічних, економічних, ергономічних, екологічних тощо) питань розвитку техніки та виробництва, будови й принципів дії технічних систем.
ПК4. Здатність до засвоєння технологій обробки матеріалів, способів вибору конструкційних матеріалів та складання технологічної послідовності виготовлення виробів.
ПК5. Здатність до організації та керування процесами творчої предметно-перетворювальної діяльності учнів у закладах базової середньої та позашкільної освіти, її об'єктивного оцінювання на основі визначених критеріїв, аналізу матеріалів портфоліо та презентації результатів.
ПК6. Здатність до аналізу традицій та сучасних тенденцій декоративно-ужиткового мистецтва, ідентифікації та порівняння ознак різних його видів за етнографічними регіонами України, навчання технікам декоративно-ужиткового мистецтва.
ПК7. Здатність організувати контроль за дотриманням технологічної дисципліни та правил безпечної експлуатації інструментів і технологічного обладнання, вимог з охорони праці та техніки безпеки на робочому місці, протипожежної безпеки і захисту довкілля.
Спеціальні компетентності за предметною спеціальністю «Технології», визначені ЗВО
ПК8. Здатність застосовувати в роботі традиційні та новітні технології художньої обробки

матеріалів, виготовляти вироби декоративно-прикладного мистецтва, сприяти розвитку естетично-ціннісного ставлення до традицій українського народу в декоративно-ужитковому мистецтві.
ПК9. Здатність до розвитку дизайнерського й технічного мислення, навичок підприємливості, комунікативності, винахідливості в процесі проектування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів .
ПК 10. Здатність до дослідження рівня навчальних досягнень учнів у процесі предметно-перетворювальної навчальної діяльності, педагогічної ефективності методичних розробок, вивчення, узагальнення та розповсюдження передового педагогічного досвіду та до оформлення результатів науково-методичної роботи.
ПК11. Здатність до опанування та застосування фундаментально-професійних знань (математичних, природничо-наукових, техніко-технологічних), що є базовими для реалізації змісту освітньої галузі «Технології», Державного стандарту базової середньої освіти.
ПК12. Здатність до освоєння нових видів техніки, інноваційних технологій, застосування практичних умінь і навичок з властивостей сировини й матеріалів та способів їх обробки при вирішенні професійних завдань, використання систематизованих теоретичних загальних знань (методологічних, історичних, економічних, ергономічних, екологічних) з питань техніки та виробництва.
ПК13. Здатність до графічного та вербального опису проекту, застосування знань сучасної техніки та технології, графічної грамотності, практичних умінь і навичок оформлення проектно-конструкторської документації під час розробки та виготовлення виробів.
ПК14. Здатність до організації технічної та художньо-творчої діяльності для оволодіння знаннями з формотворення, колористики й орнаментики, художнього малюнку, пластичного мистецтва, технологіями художньої обробки матеріалів в умовах традиційної та неформальної освіти.
ПК15. Здатність до дослідження рівня навчальних досягнень учнів у процесі предметно-перетворювальної навчальної діяльності, педагогічної ефективності методичних розробок, вивчення, узагальнення та розповсюдження передового педагогічного досвіду та до оформлення результатів науково-методичної роботи.
ПК16. Здатність забезпечувати якість освітнього процесу відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти, опанувати теоретичну, практичну і методичну готовність студентів до організації і проведення урочної і позакласної технологічної підготовки здобувачів загальної середньої освіти.
7 – ПРОГРАМНІ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ (ПРН) Визначені проєктом Стандарту МОН
ПРН 1. <i>Відтворює</i> основні концепції та принципи педагогіки і психології; <i>враховує</i> в освітньому процесі закономірності розвитку, вікові та інші індивідуальні особливості учнів.
ПРН 2. <i>Демонструє</i> вміння навчати учнів державною мовою; формувати та розвивати їх мовно-комунікативні уміння і навички засобами навчального предмету та інтегрованого навчання.
ПРН 3. <i>Називає і аналізує</i> методи цілепокладання, планування та проектування процесів навчання і виховання учнів на основі компетентнісного підходу з урахуванням їх освітніх потреб; <i>класифікує</i> форми, методи і засоби навчання предмету в закладах загальної середньої освіти.
ПРН 4. <i>Здійснює</i> добір і <i>застосовує</i> сучасні освітні технології та методики для формування предметних компетентностей учнів; <i>критично оцінює</i> результати їх навчання та ефективність уроку.
ПРН 5. <i>Вибирає</i> відповідні форми та методи виховання учнів на уроках і в позакласній роботі; <i>аналізує</i> динаміку особистісного розвитку учнів, <i>визначає</i> ефективні шляхи їх мотивації до саморозвитку та спрямування на прогрес і досягнення з урахуванням здібностей та інтересів кожного з них.
ПРН 6. <i>Називає і пояснює</i> принципи проектування психологічно безпечного й комфортного освітнього середовища з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами), технології здоров'язбереження під час освітнього процесу, способи запобігання та протидії булінгу і налагодження ефективної співпраці з учнями та їх батьками, <i>уміє надавати</i> домедичну допомогу учасникам освітнього процесу.
ПРН 7. <i>Демонструє</i> знання основ фундаментальних і прикладних наук (відповідно до предметної спеціальності), <i>оперує</i> базовими категоріями та поняттями предметної області спеціальності.
ПРН 8. <i>Генерує</i> обґрунтовані думки в галузі професійних знань як для фахівців, так і для широкого загалу державною та іноземною мовами.
ПРН 9. <i>Застосовує</i> сучасні інформаційно-комунікаційні та цифрові технології у професійній

діяльності.
ПРН 10. Демонструє володіння сучасними технологіями пошуку наукової інформації для самоосвіти та застосування її у професійній діяльності.
ПРН 11. Виявляє навички роботи в команді, адаптації та дії у новій ситуації, пояснює необхідність забезпечення рівних можливостей і дотримання гендерного паритету у професійній діяльності.
ПРН 12. Аналізує власну педагогічну діяльність та її результати, здійснює об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.
ПРН 13. Демонструє знання основних положень нормативно-правових документів щодо професійної діяльності, обґрунтовує необхідність використання інструментів демократичної правової держави у професійній та громадській діяльності та прийняття рішень на засадах поваги до прав і свобод людини в Україні.
ПРН 14. (ДДПУ) Уміє інтегрувати в освітній процес знання про основні історичні етапи становлення України як держави та особливості розвитку української культури; усвідомлено формувати у здобувачів розуміння цінності незалежності, територіальної цілісності та демократичного устрою України, громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина; цінувати різноманіття та мультикультурність, керуватися в педагогічній діяльності етичними нормами, принципами толерантності, взаємоповаги, діалогу та співробітництва.
ПРОГРАМНІ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ для предметної спеціальності «Технології» визначені Стандартом
ПРН15. Називає, класифікує й аналізує методику навчання технологій; оцінює можливості її використання для забезпечення технологічної освіти учнів.
ПРН16. Називає, класифікує й аналізує форми і методи організації проектно-технологічної діяльності та розвитку творчих здібностей учнів і демонструє здатність до їх практичного впровадження.
ПРН17. Відтворює основні положення загальних питань технологій сучасних виробництв, пояснює будову, призначення та принципу дії технічних систем.
ПРН18. Застосовує загальнотехнічну термінологію, класифікує види конструкційних матеріалів, описує їхні властивості і пояснює технології їх обробки.
ПРН19. Застосовує знання з теоретичних основ інженерної та комп'ютерної графіки, загальних правил оформлення креслень і проектно-конструкторської документації для навчання конструюванню і моделюванню.
ПРН20. Класифікує й аналізує способи обробки сировини та матеріалів; називає і класифікує види відповідних ручних (у тому числі у тому числі й електричних) інструментів, верстатів та іншого технологічного обладнання; пояснює принцип дії та способи використання кожного з них.
ПРН21. Класифікує й аналізує традиційні та новітні технології формотворення, створення художнього малюнка, колористики й орнаментики, пластичного мистецтва.
ПРН22. Називає і описує суть технологій художньої обробки конструкційних матеріалів і виготовлення виробів декоративно-ужиткового мистецтва та їх дизайну, демонструє володіння відповідними способами та техніками.
ПРН23. Демонструє навички ескізного проектування, виконує креслення деталей і виробів, складає технологічну послідовність їх виготовлення, готує презентацію результатів і створює портфоліо.
ПРН24. Пояснює принципи доцільного добору матеріалів, інструменту й устаткування з урахуванням проектно-технологічної документації, дотримання екологічної безпеки та санітарно-гігієнічних вимог, оцінки якості й економічності виробу.
ПРН25. Використовує досягнення науки й техніки для висвітлення сучасних технологій предметно-перетворювальної діяльності, впливу її результатів на навколишнє середовище та побут людини.
ПРН26. Застосовує норми з охорони праці, протипожежної безпеки та захисту довкілля у процесах предметно-перетворювальної діяльності, демонструє вміння безпечної експлуатації інструментів і технологічного обладнання.
ПРОГРАМНІ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ для предметної спеціальності «Технології» визначені ЗВО
ПРН27. Розробляє графічний та вербальний опис проєкту, застосовує знання сучасної техніки та технології, графічної грамотності, практичних умінь і навичок оформлення проектно-конструкторської документації під час розробки та виготовлення виробів.
ПРН28. Використовує різні види техніки, інноваційні технології, застосовує практичні уміння і

<p>навички з властивостей сировини й матеріалів та способів їх обробки при вирішенні професійних завдань, <i>використовує</i> систематизовані теоретичні загальні знання (методологічних, історичних, економічних, ергономічних, екологічних) з питань техніки та виробництва.</p>
<p>ПРН29. <i>Застосовує</i> знання фундаментальних основ наук, які забезпечують реалізацію Державного стандарту базової середньої освіти, пояснює, <i>узагальнює, співставляє</i> інформацію із різних наук.</p>
<p>ПРН 30. <i>Застосовує</i> в роботі традиційні та новітні технології художньої обробки матеріалів, <i>виготовляє</i> вироби декоративно-прикладного мистецтва, <i>сприяє</i> розвитку естетично-ціннісного ставлення до традицій українського народу в декоративно-ужитковому мистецтві.</p>
<p>ПРН 31. <i>Застосовує</i> інструменти, матеріали та устаткування з урахуванням проєктно-технологічної документації виробу, <i>виготовляє</i> вироби за допомогою ручних, електрифікованих інструментів і технологічного обладнання; <i>забезпечує</i> дотримання санітарно-гігієнічних вимог та охорони праці в навчально-виробничих умовах.</p>
<p>ПРН32. <i>Організовує</i> технічну та художньо-творчу діяльність для оволодіння знаннями з формотворення, колористики й орнаментики, художнього малюнку, пластичного мистецтва, технологіями художньої обробки матеріалів в умовах традиційної та неформальної освіти.</p>
<p>ПРН 33. Демонструє дизайнерське й технічне мислення, навички підприємливості, комунікативності, винахідливості в процесі проєктування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів.</p>
<p>ПРН 34. <i>Вирішує</i> завдання управління якістю освітнього процесу відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти; <i>забезпечує</i> теоретичну, практичну і методичну готовність майбутніх учителів технологій до моделювання навчально-виховного процесу з урахуванням індивідуальних особливостей учнів; <i>здійснює</i> моніторинг рівнів навчальних досягнень здобувачів загальної середньої освіти.</p>
<p>ПРН 35. <i>Планує</i> та здійснює теоретичні й емпіричні наукові дослідження рівня навчальних досягнень учнів в освітній галузі, <i>використовує</i> адекватні засоби та методи дослідження, <i>оформляє</i> та <i>впроваджує</i> в практику їх результати.</p>

Знання	Уміння	Комунікація	Автономність і відповідальність
<p>Концептуальні наукові та практичні знання, критичне осмислення теорій, принципів, методів і понять у сфері професійної діяльності та/або навчання.</p>	<p>Поглиблені когнітивні та практичні уміння/ навички, майстерність та інноваційність на рівні, необхідному для розв'язання складних спеціалізованих задач і практичних проблем у сфері професійної діяльності або навчання</p>	<p>Донесення до фахівців і нефахівців інформації, ідей, проблем, рішень, власного досвіду та аргументації збір, інтерпретація та застосування даних спілкування з професійних питань, у тому числі іноземною мовою, усно та письмово</p>	<p>Управління складною технічною або професійною діяльністю чи проєктами спроможність нести відповідальність за вироблення та ухвалення рішень у непередбачуваних робочих та/або навчальних контекстах формування суджень, що враховують соціальні, наукові та етичні аспекти організація та керівництво професійним розвитком осіб та груп здатність продовжувати навчання із значним ступенем автономії</p>

Знання	Уміння	Комунікація	Автономність і відповідальність
ЗК1, ЗК2, ЗК3, СК1, СК2, СК3, СК4, ПК11, ПК12, ПК13, ПК14, ПК15, ПК16, ПК1, ПК2, ПК3, ПК4	ЗК4, ЗК5, ЗК6, ЗК7, ЗК8, ЗК9, ЗК10, ЗК11, СК1, СК2, СК3, СК4, СК5, СК6, СК7, ПК11, ПК12, ПК13, ПК14, ПК15, ПК16, ПК1, ПК2, ПК3, ПК4, ПК5, ПК6, ПК7, ПК8, ПК9, ПК10, ПК11	ЗК3, ЗК6, ЗК7, ЗК8, ЗК9, ЗК10, ЗК11, СК2, СК3, СК5, СК6, СК7, СК8, СК9, ПК15, ПК5, ПК9, ПК10, ПК11	ЗК5, ЗК8, ЗК9, ЗК11, СК3, СК4, СК5, СК6, СК7, СК8, СК9, ПК16, ПК5, ПК7, ПК10, ПК11
ПРН 1, ПРН 3, ПРН 4, ПРН 5, ПРН 6, ПРН 7, ПРН 8, ПРН 13, ПРН15, ПРН16, ПРН17, ПРН18, ПРН19, ПРН20, ПРН21, ПРН22, ПРН23, ПРН24, ПРН25, ПРН26, ПРН27, ПРН28, ПРН29, ПРН32, ПРН 34, ПРН 35	ПРН 1, ПРН 2, ПРН 3, ПРН 4, ПРН 5, ПРН 6, ПРН 7, ПРН 8, ПРН 9, ПРН 10, ПРН 11, ПРН 12, ПРН 13, ПРН 14, ПРН15, ПРН16, ПРН17, ПРН18, ПРН19, ПРН20, ПРН21, ПРН22, ПРН23, ПРН24, ПРН25, ПРН26, ПРН27, ПРН28, ПРН29, ПРН 30, ПРН 31, ПРН32, ПРН 33, ПРН 34, ПРН 35	ПРН 2, ПРН 6, ПРН 8, ПРН 10, ПРН 11, ПРН 12, ПРН 13, ПРН 14, ПРН15, ПРН16, ПРН26, ПРН 30, ПРН31, ПРН 33, ПРН 34, ПРН 35	ПРН 2, ПРН 3, ПРН 4, ПРН 5, ПРН 6, ПРН 8, ПРН 11, ПРН 12, ПРН 13, ПРН 14, ПРН 33, ПРН 34

8 – РЕСУРСНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РЕАЛІЗАЦІЇ ПРОГРАМИ

Кадрове забезпечення	<p>Освітню програму в основному реалізує професорсько-викладацький склад кафедри теорії і практики технологічної та професійної освіти. Психолого-педагогічну складову освітньої програми забезпечує професорсько-викладацький склад кафедр психології, загальної педагогіки та дошкільної освіти. Фундаментальну підготовку забезпечує професорсько-викладацький склад кафедр фізики, математики, інформатики та інформаційних систем. У викладацький склад входять <u>23</u> НПП, із них:</p> <p style="padding-left: 40px;"><u>18</u> – з науковими ступеннями, вченими званнями, <u>5</u> – доктори наук, професори.</p> <p>Керівник групи забезпечення та викладацький склад, який забезпечує реалізацію програми, відповідає вимогам, визначеним Ліцензійними умовами провадження освітньої діяльності закладів освіти.</p>
Матеріально-технічне забезпечення	<p><i>Наявна матеріально-технічна база повністю дозволяє забезпечити успішну організацію освітнього процесу за ОП.</i></p> <p>Загальна площа аудиторного фонду факультету початкової, технологічної та професійної освіти, де реалізується ОП, складає (навчальний корпус № 1 - загальною площею 4362,7 м², навчальний корпус № 3 - загальною площею 3136,1 м² та навчальні майстерні 772,1 м²); приміщення для науково-педагогічного персоналу (кафедри і викладацькі) – 139,8 м².</p> <p>Забезпечення навчальними приміщеннями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - лекційних приміщень – 3 (№3, № 202, похила аудиторія №1); - приміщень для практичних занять – 3 (№4, №5, №208); - спеціалізованих лабораторій (майстерень) – 7 (№105, №209, №311, №313, №410, №412, №322); - комп'ютерних класів – 3 (№33, № 304, №310). <p>30 % аудиторій мають мультимедійне обладнання (№ 202, №1, №3). Кількість ПК для студентів спеціальності становить – 38_одиниць. Усі навчальні аудиторії під'єднані до мережі Інтернет та локальної мережі університету.</p>
Інформаційне	<i>Інформаційне та навчально-методичне забезпечення достатнє для</i>

<p>та навчально-методичне забезпечення</p>	<p>Інформаційне та навчально-методичне забезпечення достатнє для забезпечення освітнього процесу за ОП.</p> <p>Усі дисципліни навчального плану ОП забезпечені:</p> <p>а) силабусами;</p> <p>б) навчально-методичними комплексами дисциплін:</p> <ul style="list-style-type: none"> - робочими програмами навчальних дисциплін; - завданнями та методичними рекомендаціями до практичних, лабораторних робіт; - завданнями для організації самостійної роботи студентів; - завданнями для поточного та підсумкового контролю; - робочими програмами практичної підготовки; - методичними вказівками та тематикою курсових робіт; - матеріалами для проведення підсумкової атестації; <p>в) підручниками, навчальними та навчально-методичними посібниками;</p> <p>г) фаховими періодичними виданнями.</p> <p>Підтримується в актуальному стані:</p> <ul style="list-style-type: none"> - офіційний сайт ДДПУ – http://ddpu.edu.ua - інформаційний ресурс / сторінка факультету – https://ddpu.edu.ua/ - діють точки доступу WiFi; - упроваджена система дистанційного навчання Moodle – http://ddpu.edu.ua:9090/moodle - електронна бібліотека – http://ddpu.edu.ua:8081 - електронний архів-репозиторій – http://ddpu.edu.ua:8083/ddpu
9 – АКАДЕМІЧНА МОБІЛЬНІСТЬ	
<p>Національна кредитна мобільність</p>	<p>Відповідно до Положення про порядок реалізації права на академічну мобільність у ДДПУ та за умови укладання двосторонніх угод між ДДПУ та закладами-партнерами України.</p>
<p>Міжнародна кредитна мобільність</p>	<p>Відповідно до Положення про порядок реалізації права на академічну мобільність у ДДПУ та за умови укладання двосторонніх угод між ДДПУ та іноземними закладами-партнерами.</p>
<p>Навчання іноземних здобувачів ВО</p>	<p>-</p>

ПЕРЕЛІК ОСВІТНІХ КОМПОНЕНТІВ (ОК) ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ
«Середня освіта (Технології)» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
(для здобувачів, що навчаються на базі повної загальної середньої освіти,
строк навчання – 3 роки 10 місяців)

2.1. Перелік освітніх компонентів ОП, кредитний розподіл та форми ПК

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проєкти (роботи), практики)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю	Семестри вивчення
1	2	3	4	5
I.ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА				
Загальна підготовка (40 кредитів ЄКТС)				
ОК 1.	Історія України і української культури	5	екзамен	1
ОК 2.	Українська мова (за професійним спрямуванням)	5	екзамен	1
ОК 3.	Філософія	5	екзамен	4
ОК 4.	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	12	залік (2,6), екзамен (4,8),	1-8
ОК 5.	Фізичне виховання	4	залік (2)	1-2
ОК 6.	Професійна етика, естетика	3	залік	8
ОК 7.	Інформаційні технології	3	залік	3
ОК 8.	Основи медичних знань	3	залік	1
Професійна підготовка (104 кредити ЄКТС)				
ОК 9.	Інклюзивна освіта	3	залік	6
ОК 10.	Педагогіка	5	екзамен	3
ОК 11.	Психологія	5	екзамен	3
ОК 12.	Менеджмент, маркетинг, економіка освіти	3	залік	8
ОК 13.	Математичні методи моніторингу якості освіти	3	залік	7
ОК 14.	Основи безпеки життєдіяльності та охорони праці	3	залік	4
ОК 15.	Матеріалознавство і технологія конструкційних матеріалів	5	екзамен	1
ОК 16.	Нарисна геометрія та креслення	5	залік	1
ОК 17.	Вища математика	4	екзамен	2
ОК 18.	Фізика	4	екзамен	2
ОК 19.	Народні промисли України	4	залік	1
ОК 20.	Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання	5	залік	2
ОК 21.	Комп'ютерна графіка (за професійним спрямуванням)	4,5	екзамен	2
ОК 22.	Основи дизайну	3	залік	3
ОК 23.	Організація технічної творчості	3	залік	4
ОК 24.	Декоративно-ужиткове мистецтво	4	залік	5
ОК 25.	Основи теорії технологічної освіти	4	залік	5
ОК 26.	Методика навчання технологій	7	екзамен	7
ОК 27.	Технології сучасного виробництва	4,5	екзамен	6
ОК 28.	Основи наукових досліджень	4	залік	7

ОК 29.	Теорія і методика позашкільної освіти	3	екзамен	8
ОК 30.	Курсова робота з методики навчання технологій	3	захист (диф.залік)	8
ОК 31.	Технологічний практикум (з обробки деревини)	4,5	залік	2
ОК 32.	Технологічний практикум (з обробки текстильних матеріалів)	4,5	залік	2
ОК 33.	Технологічний практикум (з обробки металу)	6	залік	3
Практична підготовка (36 кредитів ЄКТС)				
ОК 34.	Навчальна практична підготовка	9	Захист звітної документації (залік)	4
ОК 35.	Виробнича (предметно-фахова) практична підготовка	9	Захист звітної документації (диф.залік)	6
ОК 36.	Виробнича (педагогічна) практична підготовка (у закладах загальної середньої освіти на рівні базової середньої освіти)	9	Захист звітної документації (диф.залік)	7
ОК 37.	Виробнича (педагогічна) практична підготовка (у закладах загальної середньої освіти на рівні базової середньої освіти)	9	Захист звітної документації (диф.залік)	8
II. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА				
Модель здійснення вибору вибіркової дисципліни, що пропонується на ОП Вибір із загальноуніверситетського переліку дисциплін				
ВК 37	Дисципліна широкого вибору	3	Залік	4
ВК 38	Дисципліна широкого вибору	3	Залік	6
ВК 39	Дисципліна широкого вибору	3	Залік	8
ДИСЦИПЛІНИ ФАХОВОГО ВИБОРУ**				
ВК 40.	Дисципліна фахового вибору № 1	3	залік	3
ВК 41	Дисципліна фахового вибору № 2	4	екзамен	3
ВК 42	Дисципліна фахового вибору № 3	4,5	екзамен	4
ВК 43	Дисципліна фахового вибору № 4	5	екзамен	5
ВК 44	Дисципліна фахового вибору № 5	6	екзамен	5
ВК 45	Дисципліна фахового вибору № 6	5	залік	5
ВК 46	Дисципліна фахового вибору № 7	5	екзамен	5
ВК 47	Дисципліна фахового вибору № 8	5	екзамен	6
ВК 48	Дисципліна фахового вибору № 9	5	екзамен	7
ВК 49	Дисципліна фахового вибору № 10	5	екзамен	7
ВК 50	Дисципліна фахового вибору № 11	3,5	залік	8
Загальний обсяг вибіркової частини: 25% (60 кредитів)				
<i>Атестація</i>				
51	Атестаційний екзамен за предметною спеціальністю 014.10 Середня освіта (Технології)			
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОП		240 кредитів ЄКТС		

ДОДАТОК А.

*Широкий вибір ВК12 здійснюється із загальноуніверситетського переліку вибіркових дисциплін

<https://ddpu.edu.ua/index.php/studentu-2/vybirkovi-dystsypliny>

ДОДАТОК Б.

****ОРІЄНТОВНИЙ ПЕРЕЛІК ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН ФАХОВОГО ВИБОРУ
(поодинокий вибір із запропонованого переліку)**

3 семестр		
ВК 40	ДФВ №1	Технологічний практикум (кулінарний) (3 кредити)
		Основи здорового харчування (3 кредити)
		Кухні народів світу (3 кредити)
ВК 41	ДФВ №2	Правила дорожнього руху (4 кредити)
		Основи управління автомобілем та безпека дорожнього руху (4 кредити)
		Технічне обслуговування автомобіля (4 кредити)
4 семестр		
ВК 42	ДФВ №3	Технології енергопостачання та практикум з електротехнічних робіт (4,5 кредити)
		Робочі та енергетичні машини (4,5 кредити)
		Основи енергозбереження та енергоменеджменту (4,5 кредити)
5 семестр		
ВК 43	ДФВ №4	Технології вишивання (5 кредитів)
		Традиції української вишивки (5 кредитів)
		Малюнок та композиція орнаменту вишивки (5 кредитів)
ВК 44	ДФВ №5	Художня обробка матеріалів (6 кредитів)
		Основи художнього проєктування (6 кредитів)
		Народні ремесла і промисли (6 кредитів)
ВК 45	ДФВ №6	Основи робототехніки (5 кредитів)
		Основи трибототехніки (5 кредитів)
		Основи інженерно-педагогічної творчості (5 кредитів)
ВК 46	ДФВ №7	Основи споживчих знань (3,5 кредити)
		Споживча етика (3,5 кредити)
		Споживча культура (3,5 кредити)
6 семестр		
ВК 47	ДФВ №8	Педагогіка творчості (5 кредитів)
		Теорія та методика позашкільної освіти (5 кредитів)
		Основи педагогічної майстерності (5 кредитів)
7 семестр		
ВК 48	ДФВ №9	Проєктно-технологічна діяльність у побуті (5 кредитів)
		Дизайн предметів інтер'єру (5 кредитів)
		Основи історії та теорії дизайну (5 кредитів)
ВК 49	ДФВ №10	Імідж майбутнього фахівця технологічної освіти (5 кредитів)
		Основи педагогічної майстерності (5 кредитів)
		Комунікативні процеси педагогічної діяльності (5 кредитів)
8 семестр		
ВК 50	ДФВ №11	Дидактичне проєктування в технологічній освіті
		Інноваційні технології навчання в технологічній освіті
		Психофізіологічні основи трудової діяльності вчителя технологій

ТАБЛИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ освітніх компонентів (ОК) компетентностям (ЗК/ФК) та програмним результатам навчання (ПРН)*

<i>Для всіх обов'язкових освітніх компонентів (ОК) ОП - Інтегральна компетентність</i>		
<i>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти (фахової передвищої освіти), що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь з наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу в закладах середньої освіти (фахової передвищої освіти).</i>		
Освітні компоненти (ОК)	Компетентності (ЗК та ФК)	Програмні результати навчання (ПРН)
ОК1. Історія України і української культури	<p><i>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу на рівні базової середньої освіти.</i></p> <p>ЗК7. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства; усвідомлення цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідності його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p> <p>ЗК8. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та значення у розвитку суспільства, техніки і технологій.</p> <p>ЗК10. Здатність поважати різноманітність і мультикультурність суспільства, усвідомлювати необхідність рівних можливостей для всіх учасників освітнього процесу.</p>	<p>ПРН 13. <i>Демонструє</i> знання основних положень нормативно-правових документів щодо професійної діяльності, обґрунтовує необхідність використання інструментів демократичної правової держави у професійній та громадській діяльності та прийняття рішень на засадах поваги до прав і свобод людини в Україні.</p> <p>ПРН 14. <i>Уміє інтегрувати</i> в освітній процес знання про основні історичні етапи становлення України як держави та особливості розвитку української культури; усвідомлено формувати у здобувачів розуміння цінності незалежності, територіальної цілісності та демократичного устрою України, громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина; <i>цінувати</i> різноманіття та мультикультурність, керуватися в педагогічній діяльності етичними нормами, принципами толерантності, взаємоповаги, діалогу та співробітництва.</p>
ОК2. Українська мова (за професійним спрямуванням)	ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук	ПРН 2. <i>Демонструє</i> вміння навчати учнів державною мовою; формувати та розвивати їх мовно-комунікативні уміння і навички засобами навчального предмету та інтегрованого

	<p>предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу на рівні базової середньої освіти.</p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК3. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово,</p> <p>СК2. Здатність забезпечувати навчання учнів державною мовою; формувати та розвивати їх мовно-комунікативні уміння і навички в області предметної спеціальності.</p> <p>ЗК6. Здатність до міжособистісної взаємодії та роботи у команді у сфері професійної діяльності, спілкування з представниками інших професійних груп різного рівня.</p>	<p>навчання.</p> <p>ПРН 8. <i>Генерує</i> обґрунтовані думки в галузі професійних знань як для фахівців, так і для широкого загалу державною та іноземною мовами.</p>
<p>ОК3. Філософія</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу на рівні базової середньої освіти..</p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК7. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства; усвідомлення цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідності його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні</p> <p>ЗК8. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та значення у розвитку суспільства, техніки і технологій.</p> <p>ЗК10. Здатність поважати різноманітність і мультикультурність суспільства, усвідомлювати необхідність рівних можливостей для всіх учасників</p>	<p>ПРН 13. <i>Демонструє</i> знання основних положень нормативно-правових документів щодо професійної діяльності, обґрунтовує необхідність використання інструментів демократичної правової держави у професійній та громадській діяльності та прийняття рішень на засадах поваги до прав і свобод людини в Україні.</p> <p>ПРН 14. <i>Уміє інтегрувати</i> в освітній процес знання про основні історичні етапи становлення України як держави та особливості розвитку української культури; усвідомлено формувати у здобувачів розуміння цінності незалежності, територіальної цілісності та демократичного устрою України, громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина; <i>цінувати</i> різноманіття та мультикультурність, керуватися в педагогічній діяльності етичними нормами, принципами толерантності, взаємоповаги, діалогу та співробітництва</p> <p>ПРН 7. <i>Демонструє</i> знання основ фундаментальних і прикладних наук (відповідно до предметної спеціальності), <i>оперує</i> базовими категоріями та поняттями предметної області спеціальності.</p>

	освітнього процесу. ЗК 11. (ДДПУ). Здатність до адаптації та дії в новій ситуації, застосування соціальних навичок (т.з. softskills) у професійній діяльності	
ОК4. Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу <i>на рівні базової середньої освіти..</i> ЗК3. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово, до комунікації іноземною мовою за предметною спеціальністю. ЗК6. Здатність до міжособистісної взаємодії та роботи у команді у сфері професійної діяльності, спілкування з представниками інших професійних груп різного рівня. ЗК 11. (ДДПУ). Здатність до адаптації та дії в новій ситуації, застосування соціальних навичок (т.з. softskills) у професійній діяльності	ПРН 8. <i>Генерує</i> обґрунтовані думки в галузі професійних знань як для фахівців, так і для широкого загалу державною та іноземною мовами.
ОК5. Фізичне виховання	ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу <i>на рівні базової середньої освіти.</i> ЗК9. Здатність зберігати особисте фізичне та психічне здоров'я, вести здоровий спосіб життя, керувати власними емоційними станами; конструктивно та безпечно взаємодіяти з учасниками освітнього процесу, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку.	ПРН 6. <i>Називає і пояснює</i> принципи проектування психологічно безпечного й комфортного освітнього середовища з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами), технології здоров'язбереження під час освітнього процесу, способи запобігання та протидії булінгу і налагодження ефективної співпраці з учнями та їх батьками, <i>уміє надавати</i> домедичну допомогу учасникам освітнього процесу. ПРН 12. <i>Аналізує</i> власну педагогічну діяльність та її результати, <i>здійснює</i> об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.
ОК6. Професійна етика, естетика	ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії	ПРН 14. <i>Уміє інтегрувати</i> в освітній процес знання про основні історичні етапи становлення України як держави та особливості розвитку української культури; усвідомлено формувати у здобувачів розуміння цінності незалежності, територіальної

	<p>та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу <i>на рівні базової середньої освіти.</i></p> <p>ЗК5. Здатність діяти автономно, приймати обґрунтовані рішення у професійній діяльності і відповідати за їх виконання, діяти відповідально і свідомо на основі чинного законодавства та етичних міркувань (мотивів).</p> <p>ЗК6. Здатність до міжособистісної взаємодії та роботи у команді у сфері професійної діяльності, спілкування з представниками інших професійних груп різного рівня.</p> <p>ЗК8. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та значення у розвитку суспільства, техніки і технологій.</p> <p>ЗК10. Здатність поважати різноманітність і мультикультурність суспільства, усвідомлювати необхідність рівних можливостей для всіх учасників освітнього процесу.</p> <p>ЗК 11. (ДДПУ). Здатність до адаптації та дії в новій ситуації, застосування соціальних навичок (т.з. softskills) у професійній діяльності.</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p> <p>СК8. Здатність до суб'єкт-суб'єктної (рівноправної та особистісно-зорієнтованої) взаємодії з учнями в освітньому процесі, залучення батьків до освітнього процесу на засадах партнерства.</p>	<p>цілісності та демократичного устрою України, громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина; <i>цінувати</i> різноманіття та мультикультурність, керуватися в педагогічній діяльності етичними нормами, принципами толерантності, взаємоповаги, діалогу та співробітництва.</p> <p>ПРН 12. <i>Аналізує</i> власну педагогічну діяльність та її результати, <i>здійснює</i> об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p> <p>ПРН 11. <i>Виявляє</i> навички роботи в команді, адаптації та дії у новій ситуації, <i>пояснює</i> необхідність забезпечення рівних можливостей і дотримання гендерного паритету у професійній діяльності.</p>
<p>ОК7. Інформаційні технології</p>	<p>Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу <i>на рівні базової середньої освіти.</i></p>	<p>ПРН 9. <i>Застосовує</i> сучасні інформаційно-комунікаційні та цифрові технології у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 10. <i>Демонструє</i> володіння сучасними технологіями пошуку наукової інформації для самоосвіти та застосування її у професійній діяльності.</p>

	<p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК4. Здатність орієнтуватися в інформаційному просторі, здійснювати пошук, аналіз та обробку інформації з різних джерел, ефективно використовувати цифрові ресурси та технології в освітньому процесі.</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p>	
<p>ОК8. Основи медичних знань</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу <i>на рівні базової середньої освіти.</i></p> <p>СК7. Здатність до здійснення професійної діяльності з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами); використання здоров'язбережувальних технологій під час освітнього процесу.</p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК5. Здатність діяти автономно, приймати обгрунтовані рішення у професійній діяльності і відповідати за їх виконання, діяти відповідально і свідомо на основі чинного законодавства та етичних міркувань (мотивів).</p> <p>ЗК6. Здатність до міжособистісної взаємодії та роботи у команді у сфері професійної діяльності, спілкування з представниками інших професійних груп різного рівня.</p> <p>ЗК 11. (ДДПУ). Здатність до адаптації та дії в новій ситуації, застосування соціальних навичок (т.з. softskills) у професійній діяльності</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p>	<p>ПРН 6. <i>Називає і пояснює</i> принципи проектування психологічно безпечного й комфортного освітнього середовища з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами), технології здоров'язбереження під час освітнього процесу, способи запобігання та протидії булінгу і налагодження ефективної співпраці з учнями та їх батьками, <i>уміє надавати</i> домедичну допомогу учасникам освітнього процесу.</p>

Професійна підготовка		
ОК9. Інклюзивна освіта	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу на рівні базової середньої освіти.</p> <p>ЗК5. Здатність діяти автономно, приймати обґрунтовані рішення у професійній діяльності і відповідати за їх виконання, діяти відповідально і свідомо на основі чинного законодавства та етичних міркувань (мотивів).</p> <p>ЗК7. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства; усвідомлення цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідності його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p> <p>ЗК10. Здатність поважати різноманітність і мультикультурність суспільства, усвідомлювати необхідність рівних можливостей для всіх учасників освітнього процесу.</p> <p>ЗК 11. (ДДПУ). Здатність до адаптації та дії в новій ситуації, застосування соціальних навичок (т.з. softskills) у професійній діяльності.</p> <p>СК3. Здатність здійснювати цілепокладання, планування та проектування процесів навчання і виховання учнів з урахуванням їх вікових та індивідуальних особливостей, освітніх потреб і можливостей; добирати та застосовувати ефективні методики й технології навчання, виховання і розвитку учнів.</p> <p>СК6. Здатність до формування колективу учнів; знаходження ефективних шляхів мотивації їх до саморозвитку (самовизначення, зацікавлення, усвідомленого ставлення до навчання); спрямування на прогрес і досягнення з урахуванням здібностей та інтересів кожного з них.</p> <p>СК7. Здатність до здійснення професійної діяльності з</p>	<p>ПРН 1. <i>Відтворює</i> основні концепції та принципи педагогіки і психології; <i>враховує</i> в освітньому процесі закономірності розвитку, вікові та інші індивідуальні особливості учнів.</p> <p>ПРН 3. <i>Називає і аналізує</i> методи цілепокладання, планування та проектування процесів навчання і виховання учнів на основі компетентнісного підходу з урахуванням їх освітніх потреб; <i>класифікує</i> форми, методи і засоби навчання предмету в закладах загальної середньої освіти.</p> <p>ПРН 6. <i>Називає і пояснює</i> принципи проектування психологічно безпечного й комфортного освітнього середовища з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами), технології здоров'язбереження під час освітнього процесу, способи запобігання та протидії булінгу і налагодження ефективної співпраці з учнями та їх батьками, <i>уміє надавати</i> домедичну допомогу учасникам освітнього процесу.</p>

	<p>дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами); використання здоров'язбережувальних технологій під час освітнього процесу.</p> <p>СК8. Здатність до суб'єкт-суб'єктної (рівноправної та особистісно-зорієнтованої) взаємодії з учнями в освітньому процесі, залучення батьків до освітнього процесу на засадах партнерства.</p>	
<p>ОК10. Педагогіка</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу на рівні базової середньої освіти.</p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК2. Знання й розуміння предметної області та професійної діяльності.</p> <p>ЗК5. Здатність діяти автономно, приймати обґрунтовані рішення у професійній діяльності і відповідати за їх виконання, діяти відповідально і свідомо на основі чинного законодавства та етичних міркувань (мотивів).</p> <p>ЗК6. Здатність до міжособистісної взаємодії та роботи у команді у сфері професійної діяльності, спілкування з представниками інших професійних груп різного рівня.</p> <p>ЗК10. Здатність поважати різноманітність і мультикультурність суспільства, усвідомлювати необхідність рівних можливостей для всіх учасників освітнього процесу.</p> <p>ЗК 11. (ДДПУ). Здатність до адаптації та дії в новій ситуації, застосування соціальних навичок (т.з. softskills) у професійній діяльності.</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p> <p>СК3. Здатність здійснювати цілепокладання, планування</p>	<p>ПРН 1. <i>Відтворює</i> основні концепції та принципи педагогіки і психології; <i>враховує</i> в освітньому процесі закономірності розвитку, вікові та інші індивідуальні особливості учнів.</p> <p>ПРН 3. <i>Називає і аналізує</i> методи цілепокладання, планування та проектування процесів навчання і виховання учнів на основі компетентнісного підходу з урахуванням їх освітніх потреб; <i>класифікує</i> форми, методи і засоби навчання предмету в закладах загальної середньої освіти.</p> <p>ПРН 4. <i>Здійснює</i> добір і <i>застосовує</i> сучасні освітні технології та методики для формування предметних компетентностей учнів; <i>критично оцінює</i> результати їх навчання та ефективність уроку.</p> <p>ПРН 5. <i>Вибирає</i> відповідні форми та методи виховання учнів на уроках і в позакласній роботі; <i>аналізує</i> динаміку особистісного розвитку учнів, <i>визначає</i> ефективні шляхи їх мотивації до саморозвитку та спрямування на прогрес і досягнення з урахуванням здібностей та інтересів кожного з них.</p> <p>ПРН 6. <i>Називає і пояснює</i> принципи проектування психологічно безпечного й комфортного освітнього середовища з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами), технології здоров'язбереження під час освітнього процесу, способи запобігання та протидії булінгу і налагодження ефективної співпраці з учнями та їх батьками, <i>уміє надавати</i> домедичну допомогу учасникам освітнього процесу.</p> <p>ПРН 7. <i>Демонструє</i> знання основ фундаментальних і прикладних наук (відповідно до предметної спеціальності), <i>оперує</i> базовими категоріями та поняттями предметної області спеціальності.</p> <p>ПРН 10. <i>Демонструє</i> володіння сучасними технологіями</p>

	<p>та проектування процесів навчання і виховання учнів з урахуванням їх вікових та індивідуальних особливостей, освітніх потреб і можливостей; добирати та застосовувати ефективні методики й технології навчання, виховання і розвитку учнів.</p> <p>СК4. Здатність формувати і розвивати в учнів ключові та предметні компетентності засобами навчального предмету та інтегрованого навчання; формувати в них ціннісне ставлення, розвивати критичне мислення.</p> <p>СК5. Здатність здійснювати об'єктивний контроль і оцінювання рівня навчальних досягнень учнів на засадах компетентнісного підходу, аналізувати результати їхнього навчання.</p> <p>СК6. Здатність до формування колективу учнів; знаходження ефективних шляхів мотивації їх до саморозвитку (самовизначення, зацікавлення, усвідомленого ставлення до навчання); спрямування на прогрес і досягнення з урахуванням здібностей та інтересів кожного з них.</p> <p>СК8. Здатність до суб'єкт-суб'єктної (рівноправної та особистісно-зорієнтованої) взаємодії з учнями в освітньому процесі, залучення батьків до освітнього процесу на засадах партнерства.</p> <p>СК9. Здатність аналізувати власну педагогічну діяльність та її результати, здійснювати об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p> <p>СК 10. (ДДПУ) Здатність до організації різних видів і форм навчальної та пізнавальної діяльності здобувачів у межах предметної спеціальності (у закладах загальної середньої освіти, фахової передвищої освіти).</p>	<p>пошуку наукової інформації для самоосвіти та застосування її у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 11. <i>Виявляє</i> навички роботи в команді, адаптації та дії у новій ситуації, <i>пояснює</i> необхідність забезпечення рівних можливостей і дотримання гендерного паритету у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 12. <i>Аналізує</i> власну педагогічну діяльність та її результати, <i>здійснює</i> об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p>
ОК11. Психологія	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу на рівні базової середньої освіти.</p>	<p>ПРН 1. <i>Відтворює</i> основні концепції та принципи педагогіки і психології; <i>враховує</i> в освітньому процесі закономірності розвитку, вікові та інші індивідуальні особливості учнів.</p> <p>ПРН 5. <i>Вибирає</i> відповідні форми та методи виховання учнів на уроках і в позакласній роботі; <i>аналізує</i> динаміку особистісного розвитку учнів, <i>визначає</i> ефективні шляхи їх мотивації до саморозвитку та спрямування на прогрес і досягнення з</p>

	<p>ЗК6. Здатність до міжособистісної взаємодії та роботи у команді у сфері професійної діяльності, спілкування з представниками інших професійних груп різного рівня.</p> <p>ЗК9. Здатність зберігати особисте фізичне та психічне здоров'я, вести здоровий спосіб життя, керувати власними емоційними станами; конструктивно та безпечно взаємодіяти з учасниками освітнього процесу, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку.</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p> <p>СК3. Здатність здійснювати цілепокладання, планування та проектування процесів навчання і виховання учнів з урахуванням їх вікових та індивідуальних особливостей, освітніх потреб і можливостей; добирати та застосовувати ефективні методики й технології навчання, виховання і розвитку учнів.</p> <p>СК6. Здатність до формування колективу учнів; знаходження ефективних шляхів мотивації їх до саморозвитку (самовизначення, зацікавлення, усвідомленого ставлення до навчання); спрямування на прогрес і досягнення з урахуванням здібностей та інтересів кожного з них.</p> <p>СК8. Здатність до суб'єкт-суб'єктної (рівноправної та особистісно-зорієнтованої) взаємодії з учнями в освітньому процесі, залучення батьків до освітнього процесу на засадах партнерства.</p> <p>СК9. Здатність аналізувати власну педагогічну діяльність та її результати, здійснювати об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p>	<p>урахуванням здібностей та інтересів кожного з них.</p> <p>ПРН 6. Називає і пояснює принципи проектування психологічно безпечного й комфортного освітнього середовища з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами), технології здоров'язбереження під час освітнього процесу, способи запобігання та протидії булінгу і налагодження ефективної співпраці з учнями та їх батьками, <i>уміє надавати</i> домедичну допомогу учасникам освітнього процесу.</p> <p>ПРН 11. <i>Виявляє</i> навички роботи в команді, адаптації та дії у новій ситуації, <i>пояснює</i> необхідність забезпечення рівних можливостей і дотримання гендерного паритету у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 12. <i>Аналізує</i> власну педагогічну діяльність та її результати, <i>здійснює</i> об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p>
<p>ОК12. Менеджмент, маркетинг, економіка освіти</p>	<p>ЖК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу</p>	<p>ПРН 11. <i>Виявляє</i> навички роботи в команді, адаптації та дії у новій ситуації, <i>пояснює</i> необхідність забезпечення рівних можливостей і дотримання гендерного паритету у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 12. <i>Аналізує</i> власну педагогічну діяльність та її результати, <i>здійснює</i> об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх</p>

	<p><i>на рівні базової середньої освіти.</i></p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК5. Здатність діяти автономно, приймати обґрунтовані рішення у професійній діяльності і відповідати за їх виконання, діяти відповідально і свідомо на основі чинного законодавства та етичних міркувань (мотивів).</p> <p>ЗК6. Здатність до міжособистісної взаємодії та роботи у команді у сфері професійної діяльності, спілкування з представниками інших професійних груп різного рівня.</p> <p>ЗК8. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та значення у розвитку суспільства, техніки і технологій.</p> <p>ЗК10. Здатність поважати різноманітність і мультикультурність суспільства, усвідомлювати необхідність рівних можливостей для всіх учасників освітнього процесу.</p> <p>ЗК 11. (ДДПУ). Здатність до адаптації та дії в новій ситуації, застосування соціальних навичок (т.з. softskills) у професійній діяльності.</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p> <p>СК6. Здатність до формування колективу учнів; знаходження ефективних шляхів мотивації їх до саморозвитку (самовизначення, зацікавлення, усвідомленого ставлення до навчання); спрямування на прогрес і досягнення з урахуванням здібностей та інтересів кожного з них.</p>	<p>професійних якостей.</p> <p>ПРН 13. Демонструє знання основних положень нормативно-правових документів щодо професійної діяльності, обґрунтовує необхідність використання інструментів демократичної правової держави у професійній та громадській діяльності та прийняття рішень на засадах поваги до прав і свобод людини в Україні.</p> <p>ПРН 7. Демонструє знання основ фундаментальних і прикладних наук (відповідно до предметної спеціальності), оперує базовими категоріями та поняттями предметної області спеціальності.</p>
<p>ОК13. Математичні методи моніторингу якості освіти</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю</p>	<p>ПРН 4. Здійснює добір і застосовує сучасні освітні технології та методики для формування предметних компетентностей учнів; критично оцінює результати їх навчання та ефективність уроку.</p> <p>ПРН 7. Демонструє знання основ фундаментальних і прикладних наук (відповідно до предметної спеціальності),</p>

	<p>та невизначеністю умов організації освітнього процесу <i>на рівні базової середньої освіти.</i></p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК2. Знання й розуміння предметної області та професійної діяльності.</p> <p>ЗК4. Здатність орієнтуватися в інформаційному просторі, здійснювати пошук, аналіз та обробку інформації з різних джерел, ефективно використовувати цифрові ресурси та технології в освітньому процесі.</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p> <p>СК5. Здатність здійснювати об'єктивний контроль і оцінювання рівня навчальних досягнень учнів на засадах компетентнісного підходу, аналізувати результати їхнього навчання.</p> <p>СК9. Здатність аналізувати власну педагогічну діяльність та її результати, здійснювати об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p> <p>СК 10.(ДДПУ) Здатність до організації різних видів і форм навчальної та пізнавальної діяльності здобувачів у межах предметної спеціальності (у закладах загальної середньої освіти, фахової передвищої освіти).</p>	<p><i>оперує</i> базовими категоріями та поняттями предметної області спеціальності.</p> <p>ПРН 9. <i>Застосовує</i> сучасні інформаційно-комунікаційні та цифрові технології у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 10. <i>Демонструє</i> володіння сучасними технологіями пошуку наукової інформації для самоосвіти та застосування її у професійній діяльності.</p>
<p>ОК14. Основи безпеки життєдіяльності та охорони праці</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу на рівні базової середньої освіти.</p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК9. Здатність зберігати особисте фізичне та психічне здоров'я, вести здоровий спосіб життя, керувати власними емоційними станами; конструктивно та безпечно взаємодіяти з учасниками освітнього процесу,</p>	<p>ПРН 6. <i>Називає і пояснює</i> принципи проєктування психологічно безпечного й комфортного освітнього середовища з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами), технології здоров'язбереження під час освітнього процесу, способи запобігання та протидії булінгу і налагодження ефективної співпраці з учнями та їх батьками, <i>уміє надавати</i> домедичну допомогу учасникам освітнього процесу.</p>

	<p>використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку.</p> <p>ЗК 11. (ДДПУ). Здатність до адаптації та дії в новій ситуації, застосування соціальних навичок (т.з. softskills) у професійній діяльності</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p> <p>СК7. Здатність до здійснення професійної діяльності з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами); використання здоров'язбережувальних технологій під час освітнього процесу.</p>	
<p>ОК 15. Матеріалознавство і технологія конструкційних матеріалів</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу на рівні базової середньої освіти.</p> <p>СК 11. Здатність до освоєння нових видів техніки, інноваційних технологій, застосування практичних умінь і навичок з властивостей сировини й матеріалів та способів їх обробки при вирішенні професійних завдань, використання систематизованих теоретичних загальних знань (методологічних, історичних, економічних, ергономічних, екологічних) з питань техніки та виробництва.</p> <p>СК 10. Здатність до опанування та застосування фундаментально-професійних знань (математичних, природничо-наукових, техніко-технологічних), що є базовими для реалізації змісту освітньої галузі «Технології», Державного стандарту базової середньої освіти.</p> <p>ПК1. Здатність до розуміння суті фізичних явищ і закономірностей перебігу процесів, що визначають властивості матеріалів і технічних систем, усвідомлення</p>	<p>ПРН18. <i>Застосовує</i> загальнотехнічну термінологію, <i>класифікує</i> види конструкційних матеріалів, <i>описує</i> їхні властивості і <i>пояснює</i> технології їх обробки.</p> <p>ПРН19. <i>Застосовує</i> знання з теоретичних основ інженерної та комп'ютерної графіки, загальних правил оформлення креслень і проектно-конструкторської документації для навчання конструюванню і моделюванню.</p> <p>ПРН25. <i>Використовує</i> досягнення науки й техніки для висвітлення сучасних технологій предметно-перетворювальної діяльності, впливу її результатів на навколишнє середовище та побут людини/</p> <p>ПРН28. <i>Використовує різні види техніки</i>, інноваційні технології, <i>застосовує</i> практичні уміння і навички з властивостей сировини й матеріалів та способів їх обробки при вирішенні професійних завдань, <i>використовує</i> систематизовані теоретичні загальні знання (методологічних, історичних, економічних, ергономічних, екологічних) з питань техніки та виробництва.</p> <p>ПРН29. <i>Застосовує знання фундаментальних основ наук</i>, які забезпечують реалізацію Державного стандарту базової середньої освіти, <i>пояснює, узагальнює, співставляє</i> інформацію із різних наук.</p>

	<p>їх ролі у технологіях вироблення конструкційних матеріалів, їх обробки та конструювання.</p> <p>ПК2. Здатність застосовувати знання з природничих наук, основ техніки, економіки, екології, маркетингу, дизайну, креслення для організації навчання технологій та формування умінь і навичок з проєктної, конструкторської і виробничої діяльності учнів.</p> <p>ПК4. Здатність до засвоєння технологій обробки матеріалів, способів вибору конструкційних матеріалів та складання технологічної послідовності виготовлення виробів.</p>	
<p>ОК 16. Нарисна геометрія та креслення</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу <i>на рівні базової середньої освіти.</i></p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ПК11. Здатність до опанування та застосування фундаментально-професійних знань (математичних, природничо-наукових, техніко-технологічних), що є базовими для реалізації змісту освітньої галузі «Технології», Державного стандарту базової середньої освіти.</p> <p>ПК2. Здатність застосовувати знання з природничих наук, основ техніки, економіки, екології, маркетингу, дизайну, креслення для організації навчання технологій та формування умінь і навичок з проєктної, конструкторської і виробничої діяльності учнів.</p> <p>СК 12. Здатність до графічного та вербального опису проєкту, застосування знань сучасної техніки та технології, графічної грамотності, практичних умінь і навичок оформлення проєктно-конструкторської документації під час розробки та виготовлення виробів.</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у</p>	<p>ПРН 7. Демонструє знання основ фундаментальних і прикладних наук (відповідно до предметної спеціальності), оперує базовими категоріями та поняттями предметної області спеціальності.</p> <p>ПРН 9. Застосовує сучасні інформаційно-комунікаційні та цифрові технології у професійній діяльності.</p> <p>ПРН15. Називає, класифікує й аналізує методику навчання технологій; оцінює можливості її використання для забезпечення технологічної освіти учнів.</p> <p>ПРН19. Застосовує знання з теоретичних основ інженерної та комп'ютерної графіки, загальних правил оформлення креслень і проєктно-конструкторської документації для навчання конструюванню і моделюванню.</p> <p>ПРН23. Демонструє навички ескізного проєктування, виконує креслення деталей і виробів, складає технологічну послідовність їх виготовлення, готує презентацію результатів і створює портфоліо.</p> <p>ПРН27. Розробляє графічний та вербальний опис проєкту, застосовує знання сучасної техніки та технології, графічної грамотності, практичних умінь і навичок оформлення проєктно-конструкторської документації під час розробки та виготовлення виробів.</p>

	професійну діяльність та в площину навчального предмету.	
ОК 17. Вища математика	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу на рівні базової середньої освіти.</p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК4. Здатність орієнтуватися в інформаційному просторі, здійснювати пошук, аналіз та обробку інформації з різних джерел, ефективно використовувати цифрові ресурси та технології в освітньому процесі.</p> <p>СК4. Здатність формувати і розвивати в учнів ключові та предметні компетентності засобами навчального предмету та інтегрованого навчання; формувати в них ціннісне ставлення, розвивати критичне мислення.</p> <p>СК 10. Здатність до опанування та застосування фундаментально-професійних знань (математичних, природничо-наукових, техніко-технологічних), що є базовими для реалізації змісту освітньої галузі «Технології», Державного стандарту базової середньої освіти.</p> <p>ПК3. Здатність до засвоєння традиційних та інноваційних технологій і методів предметно-перетворювальної діяльності; загальних (методологічних, економічних, ергономічних, екологічних тощо) питань розвитку техніки та виробництва, будови й принципів дії технічних систем.</p>	<p>ПРН 3. <i>Називає і аналізує</i> методи цілепокладання, планування та проектування процесів навчання і виховання учнів на основі компетентнісного підходу з урахуванням їх освітніх потреб; <i>класифікує</i> форми, методи і засоби навчання предмету в закладах загальної середньої освіти.</p> <p>ПРН 7. <i>Демонструє</i> знання основ фундаментальних і прикладних наук (відповідно до предметної спеціальності), <i>оперує</i> базовими категоріями та поняттями предметної області спеціальності.</p> <p>ПРН 9. <i>Застосовує</i> сучасні інформаційно-комунікаційні та цифрові технології у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 10. <i>Демонструє</i> володіння сучасними технологіями пошуку наукової інформації для самоосвіти та застосування її у професійній діяльності.</p> <p>ПРН29. <i>Застосовує знання фундаментальних</i> основ наук, які забезпечують реалізацію Державного стандарту базової середньої освіти, <i>пояснює, узагальнює, співставляє</i> інформацію із різних наук.</p>
ОК 18. Фізика	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу</p>	<p>ПРН 3. <i>Називає і аналізує</i> методи цілепокладання, планування та проектування процесів навчання і виховання учнів на основі компетентнісного підходу з урахуванням їх освітніх потреб; <i>класифікує</i> форми, методи і засоби навчання предмету в закладах загальної середньої освіти.</p> <p>ПРН 7. <i>Демонструє</i> знання основ фундаментальних і</p>

	<p><i>на рівні базової середньої освіти.</i></p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК4. Здатність орієнтуватися в інформаційному просторі, здійснювати пошук, аналіз та обробку інформації з різних джерел, ефективно використовувати цифрові ресурси та технології в освітньому процесі.</p> <p>СК4. Здатність формувати і розвивати в учнів ключові та предметні компетентності засобами навчального предмету та інтегрованого навчання; формувати в них ціннісне ставлення, розвивати критичне мислення.</p> <p>СК 10. Здатність до опанування та застосування фундаментально-професійних знань (математичних, природничо-наукових, техніко-технологічних), що є базовими для реалізації змісту освітньої галузі «Технології», Державного стандарту базової середньої освіти.</p> <p>ПК3. Здатність до засвоєння традиційних та інноваційних технологій і методів предметно-перетворювальної діяльності; загальних (методологічних, економічних, ергономічних, екологічних тощо) питань розвитку техніки та виробництва, будови й принципів дії технічних систем.</p>	<p>прикладних наук (відповідно до предметної спеціальності), <i>оперує</i> базовими категоріями та поняттями предметної області спеціальності.</p> <p>ПРН 9. <i>Застосовує</i> сучасні інформаційно-комунікаційні та цифрові технології у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 10. <i>Демонструє</i> володіння сучасними технологіями пошуку наукової інформації для самоосвіти та застосування її у професійній діяльності.</p> <p>ПРН25. <i>Використовує</i> досягнення науки й техніки для висвітлення сучасних технологій предметно-перетворювальної діяльності, впливу її результатів на навколишнє середовище та побут людини.</p> <p>ПРН28. <i>Використовує різні види техніки</i>, інноваційні технології, <i>застосовує</i> практичні уміння і навички з властивостей сировини й матеріалів та способів їх обробки при вирішенні професійних завдань, <i>використовує</i> систематизовані теоретичні загальні знання (методологічних, історичних, економічних, ергономічних, екологічних) з питань техніки та виробництва.</p> <p>ПРН29. <i>Застосовує знання фундаментальних основ наук</i>, які забезпечують реалізацію Державного стандарту базової середньої освіти, <i>пояснює, узагальнює, співставляє</i> інформацію із різних наук.</p>
<p>ОК 19. Народні промисли України</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу <i>на рівні базової середньої освіти.</i></p> <p>ЗК8. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та значення у розвитку суспільства, техніки і технологій.</p> <p>СК6. Здатність до формування колективу учнів;</p>	<p>ПРН 14. <i>Уміє інтегрувати</i> в освітній процес знання про основні історичні етапи становлення України як держави та особливості розвитку української культури; усвідомлено формувати у здобувачів розуміння цінності незалежності, територіальної цілісності та демократичного устрою України, громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина; <i>цінувати</i> різноманіття та мультикультурність, керуватися в педагогічній діяльності етичними нормами, принципами толерантності, взаємоповаги, діалогу та співробітництва.</p> <p>ПРН21. <i>Класифікує й аналізує</i> традиційні та новітні технології формотворення, створення художнього малюнка, колористики й орнаментики, пластичного мистецтва.</p> <p>ПРН22. <i>Називає і описує</i> суть технологій художньої обробки</p>

	<p>знаходження ефективних шляхів мотивації їх до саморозвитку (самовизначення, зацікавлення, усвідомленого ставлення до навчання); спрямування на прогрес і досягнення з урахуванням здібностей та інтересів кожного з них.</p> <p>ПК12. Здатність до освоєння нових видів техніки, інноваційних технологій, застосування практичних умінь і навичок з властивостей сировини й матеріалів та способів їх обробки при вирішенні професійних завдань, використання систематизованих теоретичних загальних знань (методологічних, історичних, економічних, ергономічних, екологічних) з питань техніки та виробництва.</p> <p>ПК14. Здатність до організації технічної та художньо-творчої діяльності для оволодіння знаннями з формотворення, колористики й орнаментики, художнього малюнку, пластичного мистецтва, технологіями художньої обробки матеріалів в умовах традиційної та неформальної освіти.</p> <p>ПК6. Здатність до аналізу традицій та сучасних тенденцій декоративно-ужиткового мистецтва, ідентифікації та порівняння ознак різних його видів за етнографічними регіонами України, навчання технікам декоративно-ужиткового мистецтва.</p> <p>ПК7. Здатність організовувати контроль за дотриманням технологічної дисципліни та правил безпечної експлуатації інструментів і технологічного обладнання, вимог з охорони праці та техніки безпеки на робочому місці, протипожежної безпеки і захисту довкілля.</p> <p>ПК8. Здатність застосовувати в роботі традиційні та новітні технології художньої обробки матеріалів, виготовляти вироби декоративно-прикладного мистецтва, сприяти розвитку естетично-ціннісного ставлення до традицій українського народу в декоративно-ужитковому мистецтві.</p> <p>ПК9. Здатність до розвитку дизайнерського й технічного мислення, навичок підприємливості, комунікативності,</p>	<p>конструкційних матеріалів і виготовлення виробів декоративно-ужиткового мистецтва та їх дизайну, <i>демонструє</i> володіння відповідними способами та техніками.</p> <p>ПРН26. <i>Застосовує</i> норми з охорони праці, протипожежної безпеки та захисту довкілля у процесах предметно-перетворювальної діяльності, <i>демонструє</i> вміння безпечної експлуатації інструментів і технологічного обладнання.</p> <p>ПРН 30. <i>Застосовує</i> в роботі традиційні та новітні технології художньої обробки матеріалів, <i>виготовляє</i> вироби декоративно-прикладного мистецтва, <i>сприяє</i> розвитку естетично-ціннісного ставлення до традицій українського народу в декоративно-ужитковому мистецтві</p> <p>ПРН 31. <i>Застосовує</i> інструменти, матеріали та устаткування з урахуванням проектно-технологічної документації виробу, <i>виготовляє</i> вироби за допомогою ручних, електрифікованих інструментів і технологічного обладнання; <i>забезпечує</i> дотримання санітарно-гігієнічних вимог та охорони праці в навчально-виробничих умовах.</p> <p>ПРН32. <i>Організовує</i> технічну та художньо-творчу діяльність для оволодіння знаннями з формотворення, колористики й орнаментики, художнього малюнку, пластичного мистецтва, технологіями художньої обробки матеріалів в умовах традиційної та неформальної освіти.</p> <p>ПРН 30. <i>Застосовує</i> в роботі традиційні та новітні технології художньої обробки матеріалів, <i>виготовляє</i> вироби декоративно-прикладного мистецтва, <i>сприяє</i> розвитку естетично-ціннісного ставлення до традицій українського народу в декоративно-ужитковому мистецтві;</p> <p>ПРН 31. <i>Застосовує</i> інструменти, матеріали та устаткування з урахуванням проектно-технологічної документації виробу, <i>виготовляє</i> вироби за допомогою ручних, електрифікованих інструментів і технологічного обладнання; <i>забезпечує</i> дотримання санітарно-гігієнічних вимог та охорони праці в навчально-виробничих умовах.;</p> <p>ПРН32. <i>Організовує</i> технічну та художньо-творчу діяльність для оволодіння знаннями з формотворення, колористики й орнаментики, художнього малюнку, пластичного мистецтва,</p>
--	---	---

	винахідливості в процесі проєктування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів.	технологіями художньої обробки матеріалів в умовах традиційної та неформальної освіти; ПРН 33. Демонструє дизайнерське й технічне мислення, навички підприємливості, комунікативності, винахідливості в процесі проєктування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів
ОК 20. Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу на рівні базової середньої освіти.</p> <p>СК 11. Здатність до освоєння нових видів техніки, інноваційних технологій, застосування практичних умінь і навичок з властивостей сировини й матеріалів та способів їх обробки при вирішенні професійних завдань, використання систематизованих теоретичних загальних знань (методологічних, історичних, економічних, ергономічних, екологічних) з питань техніки та виробництва.</p> <p>СК 10. Здатність до опанування та застосування фундаментально-професійних знань (математичних, природничо-наукових, техніко-технологічних), що є базовими для реалізації змісту освітньої галузі «Технології», Державного стандарту базової середньої освіти.</p> <p>ПК1. Здатність до розуміння суті фізичних явищ і закономірностей перебігу процесів, що визначають властивості матеріалів і технічних систем, усвідомлення їх ролі у технологіях вироблення конструкційних матеріалів, їх обробки та конструювання.</p> <p>ПК2. Здатність застосовувати знання з природничих наук, основ техніки, економіки, екології, маркетингу, дизайну, креслення для організації навчання технологій та формування умінь і навичок з проєктної, конструкторської і виробничої діяльності учнів.</p>	<p>ПРН18. Застосовує загальнотехнічну термінологію, класифікує види конструкційних матеріалів, описує їхні властивості і пояснює технології їх обробки.</p> <p>ПРН19. Застосовує знання з теоретичних основ інженерної та комп'ютерної графіки, загальних правил оформлення креслень і проєктно-конструкторської документації для навчання конструюванню і моделюванню.</p> <p>ПРН25. Використовує досягнення науки й техніки для висвітлення сучасних технологій предметно-перетворювальної діяльності, впливу її результатів на навколишнє середовище та побут людини/</p> <p>ПРН28. Використовує різні види техніки, інноваційні технології, застосовує практичні уміння і навички з властивостей сировини й матеріалів та способів їх обробки при вирішенні професійних завдань, використовує систематизовані теоретичні загальні знання (методологічних, історичних, економічних, ергономічних, екологічних) з питань техніки та виробництва.</p> <p>ПРН29. Застосовує знання фундаментальних основ наук, які забезпечують реалізацію Державного стандарту базової середньої освіти, пояснює, узагальнює, співставляє інформацію із різних наук.</p>

	<p>ПК4. Здатність до засвоєння технологій обробки матеріалів, способів вибору конструкційних матеріалів та складання технологічної послідовності виготовлення виробів.</p>	
<p>ОК 21. Комп'ютерна графіка (за професійним спрямуванням)</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу <i>на рівні базової середньої освіти.</i></p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p> <p>ПК11. Здатність до опанування та застосування фундаментально-професійних знань (математичних, природничо-наукових, техніко-технологічних), що є базовими для реалізації змісту освітньої галузі «Технології», Державного стандарту базової середньої освіти.</p> <p>СК 12. Здатність до графічного та вербального опису проєкту, застосування знань сучасної техніки та технології, графічної грамотності, практичних умінь і навичок оформлення проєктно-конструкторської документації під час розробки та виготовлення виробів.</p> <p>ПК14. Здатність до організації технічної та художньо-творчої діяльності для оволодіння знаннями з формотворення, колористики й орнаментики, художнього малюнку, пластичного мистецтва, технологіями художньої обробки матеріалів в умовах традиційної та неформальної освіти.</p> <p>ПК2. Здатність застосовувати знання з природничих наук, основ техніки, економіки, екології, маркетингу, дизайну, креслення для організації навчання технологій та формування умінь і навичок з проєктної,</p>	<p>ПРН 7. Демонструє знання основ фундаментальних і прикладних наук (відповідно до предметної спеціальності), оперує базовими категоріями та поняттями предметної області спеціальності.</p> <p>ПРН 9. Застосовує сучасні інформаційно-комунікаційні та цифрові технології у професійній діяльності.</p> <p>ПРН15. Називає, класифікує й аналізує методику навчання технологій; оцінює можливості її використання для забезпечення технологічної освіти учнів.</p> <p>ПРН19. Застосовує знання з теоретичних основ інженерної та комп'ютерної графіки, загальних правил оформлення креслень і проєктно-конструкторської документації для навчання конструюванню і моделюванню.</p> <p>ПРН21. Класифікує й аналізує традиційні та новітні технології формотворення, створення художнього малюнка, колористики й орнаментики, пластичного мистецтва.</p> <p>ПРН23. Демонструє навички ескізного проєктування, виконує креслення деталей і виробів, складає технологічну послідовність їх виготовлення, готує презентацію результатів і створює портфоліо.</p> <p>ПРН27. Розробляє графічний та вербальний опис проєкту, застосовує знання сучасної техніки та технології, графічної грамотності, практичних умінь і навичок оформлення проєктно-конструкторської документації під час розробки та виготовлення виробів.</p>

	конструкторської і виробничої діяльності учнів.	
ОК 22. Основи дизайну	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу на рівні базової середньої освіти.</p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК4. Здатність орієнтуватися в інформаційному просторі, здійснювати пошук, аналіз та обробку інформації з різних джерел, ефективно використовувати цифрові ресурси та технології в освітньому процесі.</p> <p>ПК13. Здатність до графічного та вербального опису проєкту, застосування знань сучасної техніки та технології, графічної грамотності, практичних умінь і навичок оформлення проєктно-конструкторської документації під час розробки та виготовлення виробів.</p> <p>ПК16. Здатність забезпечувати якість освітнього процесу відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти, опанувати теоретичну, практичну і методичну готовність студентів до організації і проведення урочної і позакласної технологічної підготовки здобувачів загальної середньої освіти.</p>	<p>ПРН 7. Демонструє знання основ фундаментальних і прикладних наук (відповідно до предметної спеціальності), оперує базовими категоріями та поняттями предметної області спеціальності.</p> <p>ПРН 9. Застосовує сучасні інформаційно-комунікаційні та цифрові технології у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 10. Демонструє володіння сучасними технологіями пошуку наукової інформації для самоосвіти та застосування її у професійній діяльності.</p> <p>ПРН27. Розробляє графічний та вербальний опис проєкту, застосовує знання сучасної техніки та технології, графічної грамотності, практичних умінь і навичок оформлення проєктно-конструкторської документації під час розробки та виготовлення виробів.</p> <p>ПРН32. Організовує технічну та художньо-творчу діяльність для оволодіння знаннями з формотворення, колористики й орнаментики, художнього малюнку, пластичного мистецтва, технологіями художньої обробки матеріалів в умовах традиційної та неформальної освіти.</p> <p>ПРН 31. Застосовує інструменти, матеріали та устаткування з урахуванням проєктно-технологічної документації виробу, виготовляє вироби за допомогою ручних, електрифікованих інструментів і технологічного обладнання; забезпечує дотримання санітарно-гігієнічних вимог та охорони праці в навчально-виробничих умовах</p>
ОК 23. Організація технічної творчості	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу на рівні базової середньої освіти.</p> <p>ЗК4. Здатність орієнтуватися в інформаційному просторі, здійснювати пошук, аналіз та обробку інформації з різних джерел, ефективно використовувати цифрові ресурси та технології в освітньому процесі.</p>	<p>ПРН 5. Вибирає відповідні форми та методи виховання учнів на уроках і в позакласній роботі; аналізує динаміку особистісного розвитку учнів, визначає ефективні шляхи їх мотивації до саморозвитку та спрямування на прогрес і досягнення з урахуванням здібностей та інтересів кожного з них.</p> <p>ПРН 7. Демонструє знання основ фундаментальних і прикладних наук (відповідно до предметної спеціальності), оперує базовими категоріями та поняттями предметної області спеціальності.</p> <p>ПРН 9. Застосовує сучасні інформаційно-комунікаційні та цифрові технології у професійній діяльності.</p>

	<p>СК9. Здатність аналізувати власну педагогічну діяльність та її результати, здійснювати об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p> <p>ПК14. Здатність до організації технічної та художньо-творчої діяльності для оволодіння знаннями з формотворення, колористики й орнаментики, художнього малюнку, пластичного мистецтва, технологіями художньої обробки матеріалів в умовах традиційної та неформальної освіти.</p> <p>ПК16. Здатність забезпечувати якість освітнього процесу відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти, опанувати теоретичну, практичну і методичну готовність студентів до організації і проведення урочної і позакласної технологічної підготовки здобувачів загальної середньої освіти.</p> <p>ПК5. Здатність до організації та керування процесами творчої предметно-перетворювальної діяльності учнів у закладах базової середньої та позашкільної освіти, її об'єктивного оцінювання на основі визначених критеріїв, аналізу матеріалів портфоліо та презентації результатів.</p> <p>ПК6. Здатність до аналізу традицій та сучасних тенденцій декоративно-ужиткового мистецтва, ідентифікації та порівняння ознак різних його видів за етнографічними регіонами України, навчання технікам декоративно-ужиткового мистецтва.</p> <p>ПК7. Здатність організовувати контроль за дотриманням технологічної дисципліни та правил безпечної експлуатації інструментів і технологічного обладнання, вимог з охорони праці та техніки безпеки на робочому місці, протипожежної безпеки і захисту довкілля.</p> <p>ПК8. Здатність застосовувати в роботі традиційні та новітні технології художньої обробки матеріалів, виготовляти вироби декоративно-прикладного мистецтва, сприяти розвитку естетично-ціннісного ставлення до традицій українського народу в</p>	<p>ПРН 10. Демонструє володіння сучасними технологіями пошуку наукової інформації для самоосвіти та застосування її у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 11. Виявляє навички роботи в команді, адаптації та дії у новій ситуації, пояснює необхідність забезпечення рівних можливостей і дотримання гендерного паритету у професійній діяльності.</p> <p>ПРН21. Класифікує й аналізує традиційні та новітні технології формотворення, створення художнього малюнка, колористики й орнаментики, пластичного мистецтва.</p> <p>ПРН22. Називає і описує суть технологій художньої обробки конструкційних матеріалів і виготовлення виробів декоративно-ужиткового мистецтва та їх дизайну, демонструє володіння відповідними способами та техніками.</p> <p>ПРН 30. Застосовує в роботі традиційні та новітні технології художньої обробки матеріалів, виготовляє вироби декоративно-прикладного мистецтва, сприяє розвитку естетично-ціннісного ставлення до традицій українського народу в декоративно-ужитковому мистецтві</p> <p>ПРН 31. Застосовує інструменти, матеріали та устаткування з урахуванням проєктно-технологічної документації виробу, виготовляє вироби за допомогою ручних, електрифікованих інструментів і технологічного обладнання; забезпечує дотримання санітарно-гігієнічних вимог та охорони праці в навчально-виробничих умовах.</p> <p>ПРН32. Організовує технічну та художньо-творчу діяльність для оволодіння знаннями з формотворення, колористики й орнаментики, художнього малюнку, пластичного мистецтва, технологіями художньої обробки матеріалів в умовах традиційної та неформальної освіти.</p>
--	---	---

	<p>декоративно-ужитковому мистецтві.</p> <p>ПК9. Здатність до розвитку дизайнерського й технічного мислення, навичок підприємливості, комунікативності, винахідливості в процесі проєктування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів</p>	
<p>ОК 24. Декоративно-ужиткове мистецтво</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу <i>на рівні базової середньої освіти.</i></p> <p>ЗК8. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та значення у розвитку суспільства, техніки і технологій.</p> <p>СК6. Здатність до формування колективу учнів; знаходження ефективних шляхів мотивації їх до саморозвитку (самовизначення, зацікавлення, усвідомленого ставлення до навчання); спрямування на прогрес і досягнення з урахуванням здібностей та інтересів кожного з них.</p> <p>ПК12. Здатність до освоєння нових видів техніки, інноваційних технологій, застосування практичних умінь і навичок з властивостей сировини й матеріалів та способів їх обробки при вирішенні професійних завдань, використання систематизованих теоретичних загальних знань (методологічних, історичних, економічних, ергономічних, екологічних) з питань техніки та виробництва.</p> <p>ПК14. Здатність до організації технічної та художньо-творчої діяльності для оволодіння знаннями з формотворення, колористики й орнаментики, художнього малюнку, пластичного мистецтва, технологіями художньої обробки матеріалів в умовах</p>	<p>ПРН 14. <i>Уміє інтегрувати</i> в освітній процес знання про основні історичні етапи становлення України як держави та особливості розвитку української культури; усвідомлено формувати у здобувачів розуміння цінності незалежності, територіальної цілісності та демократичного устрою України, громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина; <i>цінують</i> різноманіття та мультикультурність, керуватися в педагогічній діяльності етичними нормами, принципами толерантності, взаємоповаги, діалогу та співробітництва.</p> <p>ПРН21. <i>Класифікує й аналізує</i> традиційні та новітні технології формотворення, створення художнього малюнка, колористики й орнаментики, пластичного мистецтва.</p> <p>ПРН22. <i>Називає і описує</i> суть технологій художньої обробки конструкційних матеріалів і виготовлення виробів декоративно-ужиткового мистецтва та їх дизайну, <i>демонструє</i> володіння відповідними способами та техніками.</p> <p>ПРН26. <i>Застосовує</i> норми з охорони праці, протипожежної безпеки та захисту довкілля у процесах предметно-перетворювальної діяльності, <i>демонструє</i> вміння безпечної експлуатації інструментів і технологічного обладнання.</p> <p>ПРН 30. <i>Застосовує</i> в роботі традиційні та новітні технології художньої обробки матеріалів, <i>виготовляє</i> вироби декоративно-прикладного мистецтва, <i>сприяє</i> розвитку естетично-ціннісного ставлення до традицій українського народу в декоративно-ужитковому мистецтві;</p> <p>ПРН 31. <i>Застосовує</i> інструменти, матеріали та устаткування з урахуванням проєктно-технологічної документації виробу, <i>виготовляє</i> вироби за допомогою ручних, електрифікованих інструментів і технологічного обладнання; <i>забезпечує</i> дотримання санітарно-гігієнічних вимог та охорони праці в навчально-виробничих умовах..</p>

	<p>традиційної та неформальної освіти.</p> <p>ПК6. Здатність до аналізу традицій та сучасних тенденцій декоративно-ужиткового мистецтва, ідентифікації та порівняння ознак різних його видів за етнографічними регіонами України, навчання технікам декоративно-ужиткового мистецтва.</p> <p>ПК7. Здатність організовувати контроль за дотриманням технологічної дисципліни та правил безпечної експлуатації інструментів і технологічного обладнання, вимог з охорони праці та техніки безпеки на робочому місці, протипожежної безпеки і захисту довкілля.</p> <p>ПК8. Здатність застосовувати в роботі традиційні та новітні технології художньої обробки матеріалів, виготовляти вироби декоративно-прикладного мистецтва, сприяти розвитку естетично-ціннісного ставлення до традицій українського народу в декоративно-ужитковому мистецтві.</p> <p>ПК9. Здатність до розвитку дизайнерського й технічного мислення, навичок підприємливості, комунікативності, винахідливості в процесі проєктування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів.</p>	<p>ПРН32. <i>Організовує</i> технічну та художньо-творчу діяльність для оволодіння знаннями з формотворення, колористики й орнаментики, художнього малюнку, пластичного мистецтва, технологіями художньої обробки матеріалів в умовах традиційної та неформальної освіти;</p> <p>ПРН 33. Демонструє дизайнерське й технічне мислення, навички підприємливості, комунікативності, винахідливості в процесі проєктування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів.</p>
<p>ОК25. Основи теорії технологічної освіти</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу на рівні базової середньої освіти.</p> <p>ЗК4. Здатність орієнтуватися в інформаційному просторі, здійснювати пошук, аналіз та обробку інформації з різних джерел, ефективно використовувати цифрові ресурси та технології в освітньому процесі.</p> <p>ЗК5. Здатність діяти автономно, приймати обґрунтовані рішення у професійній діяльності і відповідати за їх виконання, діяти відповідально і свідомо на основі чинного законодавства та етичних міркувань (мотивів).</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у</p>	<p>ПРН 3. <i>Називає і аналізує</i> методи цілепокладання, планування та проєктування процесів навчання і виховання учнів на основі компетентнісного підходу з урахуванням їх освітніх потреб; <i>класифікує</i> форми, методи і засоби навчання предмету в закладах загальної середньої освіти.</p> <p>ПРН 4. <i>Здійснює</i> добір і <i>застосовує</i> сучасні освітні технології та методики для формування предметних компетентностей учнів; критично <i>оцінює</i> результати їх навчання та ефективність уроку.</p> <p>ПРН 5. <i>Вибирає</i> відповідні форми та методи виховання учнів на уроках і в позакласній роботі; <i>аналізує</i> динаміку особистісного розвитку учнів, <i>визначає</i> ефективні шляхи їх мотивації до саморозвитку та спрямування на прогрес і досягнення з урахуванням здібностей та інтересів кожного з них.</p> <p>ПРН 10. <i>Демонструє</i> володіння сучасними технологіями пошуку наукової інформації для самоосвіти та застосування її у професійній діяльності.</p>

	<p>професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p> <p>ПК16. Здатність забезпечувати якість освітнього процесу відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти, опанувати теоретичну, практичну і методичну готовність студентів до організації і проведення урочної і позакласної технологічної підготовки здобувачів загальної середньої освіти.</p> <p>ПК5. Здатність до організації та керування процесами творчої предметно-перетворювальної діяльності учнів у закладах базової середньої та позашкільної освіти, її об'єктивного оцінювання на основі визначених критеріїв, аналізу матеріалів портфоліо та презентації результатів.</p>	<p>ПРН 13. Демонструє знання основних положень нормативно-правових документів щодо професійної діяльності, обґрунтовує необхідність використання інструментів демократичної правової держави у професійній та громадській діяльності та прийняття рішень на засадах поваги до прав і свобод людини в Україні.</p> <p>ПРН 14. Уміє інтегрувати в освітній процес знання про основні історичні етапи становлення України як держави та особливості розвитку української культури; усвідомлено формувати у здобувачів розуміння цінності незалежності, територіальної цілісності та демократичного устрою України, громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина; цінувати різноманіття та мультикультурність, керуватися в педагогічній діяльності етичними нормами, принципами толерантності, взаємоповаги, діалогу та співробітництва.</p> <p>ПРН15. Називає, класифікує й аналізує методику навчання технологій; оцінює можливості її використання для забезпечення технологічної освіти учнів.</p> <p>ПРН16. Називає, класифікує й аналізує форми і методи організації проектно-технологічної діяльності та розвитку творчих здібностей учнів і демонструє здатність до їх практичного впровадження.</p>
<p>ОК26. Методика навчання технологій</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу на рівні базової середньої освіти.</p> <p>ЗК2. Знання й розуміння предметної області та професійної діяльності.</p> <p>ЗК6. Здатність до міжособистісної взаємодії та роботи у команді у сфері професійної діяльності, спілкування з представниками інших професійних груп різного рівня.</p> <p>ЗК10. Здатність поважати різноманітність і мультикультурність суспільства, усвідомлювати</p>	<p>ПРН 1. Відтворює основні концепції та принципи педагогіки і психології; враховує в освітньому процесі закономірності розвитку, вікові та інші індивідуальні особливості учнів.</p> <p>ПРН 3. Називає і аналізує методи цілепокладання, планування та проектування процесів навчання і виховання учнів на основі компетентнісного підходу з урахуванням їх освітніх потреб; класифікує форми, методи і засоби навчання предмету в закладах загальної середньої освіти.</p> <p>ПРН 4. Здійснює добір і застосовує сучасні освітні технології та методики для формування предметних компетентностей учнів; критично оцінює результати їх навчання та ефективність уроку.</p> <p>ПРН 5. Вибирає відповідні форми та методи виховання учнів на уроках і в позакласній роботі; аналізує динаміку особистісного розвитку учнів, визначає ефективні шляхи їх мотивації до</p>

	<p>необхідність рівних можливостей для всіх учасників освітнього процесу.</p> <p>СК3. Здатність здійснювати цілепокладання, планування та проєктування процесів навчання і виховання учнів з урахуванням їх вікових та індивідуальних особливостей, освітніх потреб і можливостей; добирати та застосовувати ефективні методики й технології навчання, виховання і розвитку учнів.</p> <p>СК4. Здатність формувати і розвивати в учнів ключові та предметні компетентності засобами навчального предмету та інтегрованого навчання; формувати в них ціннісне ставлення, розвивати критичне мислення.</p> <p>СК5. Здатність здійснювати об'єктивний контроль і оцінювання рівня навчальних досягнень учнів на засадах компетентнісного підходу, аналізувати результати їхнього навчання.</p> <p>СК9. Здатність аналізувати власну педагогічну діяльність та її результати, здійснювати об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p> <p>ПК15. Здатність до дослідження рівня навчальних досягнень учнів у процесі предметно-перетворювальної навчальної діяльності, педагогічної ефективності методичних розробок, вивчення, узагальнення та розповсюдження передового педагогічного досвіду та до оформлення результатів науково-методичної роботи.</p> <p>СК 15. Здатність забезпечувати якість освітнього процесу відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти, опанувати теоретичну, практичну і методичну готовність студентів до організації і проведення урочної і позакласної технологічної підготовки здобувачів загальної середньої освіти, фахової передвищої освіти.</p>	<p>саморозвитку та спрямування на прогрес і досягнення з урахуванням здібностей та інтересів кожного з них.</p> <p>ПРН 9. <i>Застосовує</i> сучасні інформаційно-комунікаційні та цифрові технології у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 11. <i>Виявляє</i> навички роботи в команді, адаптації та дії у новій ситуації, <i>пояснює</i> необхідність забезпечення рівних можливостей і дотримання гендерного паритету у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 12. <i>Аналізує</i> власну педагогічну діяльність та її результати, <i>здійснює</i> об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p> <p>ПРН15. <i>Називає, класифікує й аналізує</i> методику навчання технологій; <i>оцінює</i> можливості її використання для забезпечення технологічної освіти учнів.</p> <p>ПРН16. <i>Називає, класифікує й аналізує</i> форми і методи організації проєктно-технологічної діяльності та розвитку творчих здібностей учнів і <i>демонструє</i> здатність до їх практичного впровадження.</p> <p>ПРН27. <i>Розробляє графічний та вербальний опис проєкту, застосовує</i> знання сучасної техніки та технології, графічної грамотності, практичних умінь і навичок оформлення проєктно-конструкторської документації під час розробки та виготовлення виробів.</p> <p>ПРН29. <i>Застосовує знання фундаментальних</i> основ наук, які забезпечують реалізацію Державного стандарту базової середньої освіти, <i>пояснює, узагальнює, співставляє</i> інформацію із різних наук.</p> <p>ПРН 33. Демонструє дизайнерське й технічне мислення, навички підприємливості, комунікативності, винахідливості в процесі проєктування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів.</p> <p>ПРН 34. <i>Вирішує</i> завдання управління якістю освітнього процесу відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти; <i>забезпечує</i> теоретичну, практичну і методичну готовність майбутніх учителів технологій до моделювання навчально-виховного процесу з урахуванням індивідуальних особливостей учнів; <i>здійснює</i> моніторинг рівнів навчальних</p>
--	--	--

		досягнень здобувачів загальної середньої освіти.
<p>ОК27.Технології сучасного виробництва</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу на рівні базової середньої освіти..</p> <p>ЗК4. Здатність орієнтуватися в інформаційному просторі, здійснювати пошук, аналіз та обробку інформації з різних джерел, ефективно використовувати цифрові ресурси та технології в освітньому процесі.</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p> <p>ПК11. Здатність до опанування та застосування фундаментально-професійних знань (математичних, природничо-наукових, техніко-технологічних), що є базовими для реалізації змісту освітньої галузі «Технології», Державного стандарту базової середньої освіти.</p> <p>ПК12. Здатність до освоєння нових видів техніки, інноваційних технологій, застосування практичних умінь і навичок з властивостей сировини й матеріалів та способів їх обробки при вирішенні професійних завдань, використання систематизованих теоретичних загальних знань (методологічних, історичних, економічних, ергономічних, екологічних) з питань техніки та виробництва.</p> <p>ПК8. Здатність застосовувати в роботі традиційні та новітні технології художньої обробки матеріалів, виготовляти вироби декоративно-прикладного мистецтва, сприяти розвитку естетично-ціннісного ставлення до традицій українського народу в декоративно-ужитковому мистецтві;</p> <p>ПК9. Здатність до розвитку дизайнерського й технічного мислення, навичок підприємливості, комунікативності,</p>	<p>ПРН 7. Демонструє знання основ фундаментальних і прикладних наук (відповідно до предметної спеціальності), оперує базовими категоріями та поняттями предметної області спеціальності.</p> <p>ПРН 9. Застосовує сучасні інформаційно-комунікаційні та цифрові технології у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 34. Вирішує завдання управління якістю освітнього процесу відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти; <i>забезпечує</i> теоретичну, практичну і методичну готовність майбутніх учителів технологій до моделювання навчально-виховного процесу з урахуванням індивідуальних особливостей учнів; <i>здійснює</i> моніторинг рівнів навчальних досягнень здобувачів загальної середньої освіти.</p> <p>ПРН 33. Демонструє дизайнерське й технічне мислення, навички підприємливості, комунікативності, винахідливості в процесі проектування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів</p> <p>ПРН 30. Застосовує в роботі традиційні та новітні технології художньої обробки матеріалів, <i>виготовляє</i> вироби декоративно-прикладного мистецтва, <i>сприяє</i> розвитку естетично-ціннісного ставлення до традицій українського народу в декоративно-ужитковому мистецтві</p> <p>ПРН 31. Застосовує інструменти, матеріали та устаткування з урахуванням проектно-технологічної документації виробу, <i>виготовляє</i> вироби за допомогою ручних, електрифікованих інструментів і технологічного обладнання; <i>забезпечує</i> дотримання санітарно-гігієнічних вимог та охорони праці в навчально-виробничих умовах.</p> <p>ПРН 30. Застосовує в роботі традиційні та новітні технології художньої обробки матеріалів, <i>виготовляє</i> вироби декоративно-прикладного мистецтва, <i>сприяє</i> розвитку естетично-ціннісного ставлення до традицій українського народу в декоративно-ужитковому мистецтві;</p> <p>ПРН 31. Застосовує інструменти, матеріали та устаткування з урахуванням проектно-технологічної документації виробу, <i>виготовляє</i> вироби за допомогою ручних, електрифікованих</p>

	<p>винахідливості в процесі проєктування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів</p>	<p>інструментів і технологічного обладнання; <i>забезпечує</i> дотримання санітарно-гігієнічних вимог та охорони праці в навчально-виробничих умовах..</p> <p>ПРН 33. Демонструє дизайнерське й технічне мислення, навички підприємливості, комунікативності, винахідливості в процесі проєктування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів;</p> <p>ПРН 34. <i>Вирішує</i> завдання управління якістю освітнього процесу відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти; <i>забезпечує</i> теоретичну, практичну і методичну готовність майбутніх учителів технологій до моделювання навчально-виховного процесу з урахуванням індивідуальних особливостей учнів; <i>здійснює</i> моніторинг рівнів навчальних досягнень здобувачів загальної середньої освіти.</p>
<p>ОК28. Основи наукових досліджень</p>	<p>ПК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу <i>на рівні базової середньої освіти.</i></p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК4. Здатність орієнтуватися в інформаційному просторі, здійснювати пошук, аналіз та обробку інформації з різних джерел, ефективно використовувати цифрові ресурси та технології в освітньому процесі</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p> <p>ПК15. Здатність до дослідження рівня навчальних досягнень учнів у процесі предметно-перетворювальної навчальної діяльності, педагогічної ефективності методичних розробок, вивчення, узагальнення та розповсюдження передового педагогічного досвіду та до оформлення результатів науково-методичної роботи.</p> <p>ПК 10. Здатність до дослідження рівня навчальних</p>	<p>ПРН 1. <i>Відтворює</i> основні концепції та принципи педагогіки і психології; <i>враховує</i> в освітньому процесі закономірності розвитку, вікові та інші індивідуальні особливості учнів.</p> <p>ПРН 4. <i>Здійснює</i> добір і <i>застосовує</i> сучасні освітні технології та методики для формування предметних компетентностей учнів; критично <i>оцінює</i> результати їх навчання та ефективність уроку.</p> <p>ПРН 10. <i>Демонструє</i> володіння сучасними технологіями пошуку наукової інформації для самоосвіти та застосування її у професійній діяльності.</p> <p>ПРН15. <i>Називає, класифікує й аналізує</i> методику навчання технологій; <i>оцінює</i> можливості її використання для забезпечення технологічної освіти учнів.</p> <p>ПРН 34. <i>Вирішує</i> завдання управління якістю освітнього процесу відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти; <i>забезпечує</i> теоретичну, практичну і методичну готовність майбутніх учителів технологій до моделювання навчально-виховного процесу з урахуванням індивідуальних особливостей учнів; <i>здійснює</i> моніторинг рівнів навчальних досягнень здобувачів загальної середньої освіти.</p> <p>ПРН 35 . <i>Планує</i> та <i>здійснює</i> теоретичні й емпіричні наукові дослідження рівня навчальних досягнень учнів в освітній галузі, <i>використовує</i> адекватні засоби та методи дослідження, <i>оформляє</i> та <i>впроваджує</i> в практику їх результати</p>

	<p>досягнень учнів у процесі предметно-перетворювальної навчальної діяльності, педагогічної ефективності методичних розробок, вивчення, узагальнення та розповсюдження передового педагогічного досвіду та до оформлення результатів науково-методичної роботи.</p>	
<p>ОК29. Теорія і методика позашкільної освіти</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу на рівні базової середньої освіти.</p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК4. Здатність орієнтуватися в інформаційному просторі, здійснювати пошук, аналіз та обробку інформації з різних джерел, ефективно використовувати цифрові ресурси та технології в освітньому процесі.</p> <p>СК3. Здатність здійснювати цілепокладання, планування та проектування процесів навчання і виховання учнів з урахуванням їх вікових та індивідуальних особливостей, освітніх потреб і можливостей; добирати та застосовувати ефективні методики й технології навчання, виховання і розвитку учнів.</p> <p>СК4. Здатність формувати і розвивати в учнів ключові та предметні компетентності засобами навчального предмету та інтегрованого навчання; формувати в них ціннісне ставлення, розвивати критичне мислення.</p> <p>СК9. Здатність аналізувати власну педагогічну діяльність та її результати, здійснювати об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p> <p>ПК16. Здатність забезпечувати якість освітнього процесу відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти, опанувати теоретичну, практичну і методичну готовність студентів до організації і проведення урочної і позакласної технологічної підготовки здобувачів загальної середньої</p>	<p>ПРН 1. <i>Відтворює</i> основні концепції та принципи педагогіки і психології; <i>враховує</i> в освітньому процесі закономірності розвитку, вікові та інші індивідуальні особливості учнів.</p> <p>ПРН 3. <i>Називає і аналізує</i> методи цілепокладання, планування та проектування процесів навчання і виховання учнів на основі компетентнісного підходу з урахуванням їх освітніх потреб; <i>класифікує</i> форми, методи і засоби навчання предмету в закладах загальної середньої освіти.</p> <p>ПРН 5. <i>Вибирає</i> відповідні форми та методи виховання учнів на уроках і в позакласній роботі; <i>аналізує</i> динаміку особистісного розвитку учнів, <i>визначає</i> ефективні шляхи їх мотивації до саморозвитку та спрямування на прогрес і досягнення з урахуванням здібностей та інтересів кожного з них.</p> <p>ПРН 6. <i>Називає і пояснює</i> принципи проектування психологічно безпечного й комфортного освітнього середовища з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами), технології здоров'язбереження під час освітнього процесу, способи запобігання та протидії булінгу і налагодження ефективної співпраці з учнями та їх батьками, <i>уміє надавати</i> домедичну допомогу учасникам освітнього процесу.</p> <p>ПРН 7. <i>Демонструє</i> знання основ фундаментальних і прикладних наук (відповідно до предметної спеціальності), <i>оперує</i> базовими категоріями та поняттями предметної області спеціальності.</p> <p>ПРН 9. <i>Застосовує</i> сучасні інформаційно-комунікаційні та цифрові технології у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 11. <i>Виявляє</i> навички роботи в команді, адаптації та дії у новій ситуації, <i>пояснює</i> необхідність забезпечення рівних можливостей і дотримання гендерного паритету у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 13. <i>Демонструє</i> знання основних положень нормативно-</p>

	<p>освіти.</p> <p>ПК5. Здатність до організації та керування процесами творчої предметно-перетворювальної діяльності учнів у закладах базової середньої та позашкільної освіти, її об'єктивного оцінювання на основі визначених критеріїв, аналізу матеріалів портфоліо та презентації результатів.</p>	<p>правових документів щодо професійної діяльності, обґрунтовує необхідність використання інструментів демократичної правової держави у професійній та громадській діяльності та прийняття рішень на засадах поваги до прав і свобод людини в Україні.</p> <p>ПРН16. Називає, класифікує й аналізує форми і методи організації проектно-технологічної діяльності та розвитку творчих здібностей учнів і демонструє здатність до їх практичного впровадження.</p> <p>ПРН29. Застосовує знання фундаментальних основ наук, які забезпечують реалізацію Державного стандарту базової середньої освіти, пояснює, узагальнює, співставляє інформацію із різних наук.</p> <p>ПРН 34. Вирішує завдання управління якістю освітнього процесу відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти; забезпечує теоретичну, практичну і методичну готовність майбутніх учителів технологій до моделювання навчально-виховного процесу з урахуванням індивідуальних особливостей учнів; здійснює моніторинг рівнів навчальних досягнень здобувачів загальної середньої освіти.</p>
<p>ОК30. Курсова робота з методики навчання технологій</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу <i>на рівні базової середньої освіти.</i></p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК2. Знання й розуміння предметної області та професійної діяльності.</p> <p>ЗК4. Здатність орієнтуватися в інформаційному просторі, здійснювати пошук, аналіз та обробку інформації з різних джерел, ефективно використовувати цифрові ресурси та технології в освітньому процесі.</p> <p>ЗК8. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на</p>	<p>ПРН 1. Відтворює основні концепції та принципи педагогіки і психології; враховує в освітньому процесі закономірності розвитку, вікові та інші індивідуальні особливості учнів.</p> <p>ПРН 3. Називає і аналізує методи цілепокладання, планування та проектування процесів навчання і виховання учнів на основі компетентнісного підходу з урахуванням їх освітніх потреб; класифікує форми, методи і засоби навчання предмету в закладах загальної середньої освіти.</p> <p>ПРН 4. Здійснює добір і застосовує сучасні освітні технології та методики для формування предметних компетентностей учнів; критично оцінює результати їх навчання та ефективність уроку.</p> <p>ПРН 5. Вибирає відповідні форми та методи виховання учнів на уроках і в позакласній роботі; аналізує динаміку особистісного розвитку учнів, визначає ефективні шляхи їх мотивації до саморозвитку та спрямування на прогрес і досягнення з урахуванням здібностей та інтересів кожного з них.</p> <p>ПРН 7. Демонструє знання основ фундаментальних і</p>

	<p>основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та значення у розвитку суспільства, техніки і технологій.</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p> <p>СК3. Здатність здійснювати цілепокладання, планування та проектування процесів навчання і виховання учнів з урахуванням їх вікових та індивідуальних особливостей, освітніх потреб і можливостей; добирати та застосовувати ефективні методики й технології навчання, виховання і розвитку учнів.</p> <p>СК9. Здатність аналізувати власну педагогічну діяльність та її результати, здійснювати об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p> <p>ПК15. Здатність до дослідження рівня навчальних досягнень учнів у процесі предметно-перетворювальної навчальної діяльності, педагогічної ефективності методичних розробок, вивчення, узагальнення та розповсюдження передового педагогічного досвіду та до оформлення результатів науково-методичної роботи.</p> <p>ПК16. Здатність забезпечувати якість освітнього процесу відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти, опанувати теоретичну, практичну і методичну готовність студентів до організації і проведення урочної і позакласної технологічної підготовки здобувачів загальної середньої освіти.</p>	<p>прикладних наук (відповідно до предметної спеціальності), <i>оперує</i> базовими категоріями та поняттями предметної області спеціальності.</p> <p>ПРН 9. <i>Застосовує</i> сучасні інформаційно-комунікаційні та цифрові технології у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 12. <i>Аналізує</i> власну педагогічну діяльність та її результати, <i>здійснює</i> об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p> <p>ПРН 13. <i>Демонструє</i> знання основних положень нормативно-правових документів щодо професійної діяльності, обґрунтовує необхідність використання інструментів демократичної правової держави у професійній та громадській діяльності та прийняття рішень на засадах поваги до прав і свобод людини в Україні.</p> <p>ПРН 14. <i>Уміє інтегрувати</i> в освітній процес знання про основні історичні етапи становлення України як держави та особливості розвитку української культури; усвідомлено формувати у здобувачів розуміння цінності незалежності, територіальної цілісності та демократичного устрою України, громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина; <i>цінують</i> різноманіття та мультикультурність, керуватися в педагогічній діяльності етичними нормами, принципами толерантності, взаємоповаги, діалогу та співробітництва.</p> <p>ПРН29. <i>Застосовує</i> знання фундаментальних основ наук, які забезпечують реалізацію Державного стандарту базової середньої освіти, <i>пояснює, узагальнює, співставляє</i> інформацію із різних наук.</p> <p>ПРН 34. <i>Вирішує</i> завдання управління якістю освітнього процесу відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти; <i>забезпечує</i> теоретичну, практичну і методичну готовність майбутніх учителів технологій до моделювання навчально-виховного процесу з урахуванням індивідуальних особливостей учнів; <i>здійснює</i> моніторинг рівнів навчальних досягнень здобувачів загальної середньої освіти.</p>
<p>ОК 31. Технологічний практикум (з обробки</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування</p>	<p>ПРН 6. <i>Називає і пояснює</i> принципи проектування психологічно безпечного й комфортного освітнього середовища з</p>

<p>деревини)</p>	<p>теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу <i>на рівні базової середньої освіти.</i></p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК2. Знання й розуміння предметної області та професійної діяльності.</p> <p>ЗК6. Здатність до міжособистісної взаємодії та роботи у команді у сфері професійної діяльності, спілкування з представниками інших професійних груп різного рівня.</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p> <p>СК7. Здатність до здійснення професійної діяльності з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами); використання здоров'язбережувальних технологій під час освітнього процесу.</p> <p>ПК12. Здатність до освоєння нових видів техніки, інноваційних технологій, застосування практичних умінь і навичок з властивостей сировини й матеріалів та способів їх обробки при вирішенні професійних завдань, використання систематизованих теоретичних загальних знань (методологічних, історичних, економічних, ергономічних, екологічних) з питань техніки та виробництва.</p> <p>ПК13. Здатність до графічного та вербального опису проекту, застосування знань сучасної техніки та технології, графічної грамотності, практичних умінь і навичок оформлення проектно-конструкторської документації під час розробки та виготовлення виробів.</p> <p>ПК14. Здатність до організації технічної та художньо-творчої діяльності для оволодіння знаннями з формотворення, колористики й орнаментики, художнього малюнку, пластичного мистецтва,</p>	<p>дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами), технології здоров'язбереження під час освітнього процесу, способи запобігання та протидії булінгу і налагодження ефективної співпраці з учнями та їх батьками, <i>уміє надавати</i> домедичну допомогу учасникам освітнього процесу.</p> <p>ПРН 7. Демонструє знання основ фундаментальних і прикладних наук (відповідно до предметної спеціальності), <i>оперує</i> базовими категоріями та поняттями предметної області спеціальності.</p> <p>ПРН 9. Застосовує сучасні інформаційно-комунікаційні та цифрові технології у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 11. <i>Виявляє</i> навички роботи в команді, адаптації та дії у новій ситуації, <i>пояснює</i> необхідність забезпечення рівних можливостей і дотримання гендерного паритету у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 12. <i>Аналізує</i> власну педагогічну діяльність та її результати, <i>здійснює</i> об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p> <p>ПРН16. <i>Називає, класифікує й аналізує</i> форми і методи організації проектно-технологічної діяльності та розвитку творчих здібностей учнів і <i>демонструє</i> здатність до їх практичного впровадження.</p> <p>ПРН17. <i>Відтворює</i> основні положення загальних питань технологій сучасних виробництв, <i>пояснює</i> будову, призначення та принципу дії технічних систем.</p> <p>ПРН18. <i>Застосовує</i> загальнотехнічну термінологію, <i>класифікує</i> види конструкційних матеріалів, <i>описує</i> їхні властивості і <i>пояснює</i> технології їх обробки.</p> <p>ПРН19. <i>Застосовує</i> знання з теоретичних основ інженерної та комп'ютерної графіки, загальних правил оформлення креслень і проектно-конструкторської документації для навчання конструюванню і моделюванню.</p> <p>ПРН20. <i>Класифікує й аналізує</i> способи обробки сировини та матеріалів; <i>називає і класифікує</i> види відповідних ручних (у тому числі у тому числі й електричних) інструментів, верстатів та іншого технологічного обладнання; <i>пояснює</i> принцип дії та</p>
-------------------------	---	---

	<p>технологіями художньої обробки матеріалів в умовах традиційної та неформальної освіти.</p> <p>ПК1. Здатність до розуміння суті фізичних явищ і закономірностей перебігу процесів, що визначають властивості матеріалів і технічних систем, усвідомлення їх ролі у технологіях вироблення конструкційних матеріалів, їх обробки та конструювання.</p> <p>ПК3. Здатність до засвоєння традиційних та інноваційних технологій і методів предметно-перетворювальної діяльності; загальних (методологічних, економічних, ергономічних, екологічних тощо) питань розвитку техніки та виробництва, будови й принципів дії технічних систем.</p> <p>ПК4. Здатність до засвоєння технологій обробки матеріалів, способів вибору конструкційних матеріалів та складання технологічної послідовності виготовлення виробів.</p> <p>ПК6. Здатність до аналізу традицій та сучасних тенденцій декоративно-ужиткового мистецтва, ідентифікації та порівняння ознак різних його видів за етнографічними регіонами України, навчання технікам декоративно-ужиткового мистецтва.</p> <p>ПК7. Здатність організувати контроль за дотриманням технологічної дисципліни та правил безпечної експлуатації інструментів і технологічного обладнання, вимог з охорони праці та техніки безпеки на робочому місці, протипожежної безпеки і захисту довкілля.</p> <p>ПК8. Здатність застосовувати в роботі традиційні та новітні технології художньої обробки матеріалів, виготовляти вироби декоративно-прикладного мистецтва, сприяти розвитку естетично-ціннісного ставлення до традицій українського народу в декоративно-ужитковому мистецтві</p> <p>ПК9. Здатність до розвитку дизайнерського й технічного мислення, навичок підприємливості, комунікативності, винахідливості в процесі проектування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів.</p>	<p>способи використання кожного з них.</p> <p>ПРН21. <i>Класифікує й аналізує</i> традиційні та новітні технології формотворення, створення художнього малюнка, колористики й орнаментики, пластичного мистецтва.</p> <p>ПРН22. <i>Називає і описує</i> суть технологій художньої обробки конструкційних матеріалів і виготовлення виробів декоративно-ужиткового мистецтва та їх дизайну, <i>демонструє</i> володіння відповідними способами та техніками.</p> <p>ПРН23. <i>Демонструє</i> навички ескізного проектування, <i>виконує</i> креслення деталей і виробів, <i>складає</i> технологічну послідовність їх виготовлення, <i>готує</i> презентацію результатів і <i>створює</i> порт фоліо.</p> <p>ПРН24. <i>Пояснює</i> принципи доцільного добору матеріалів, інструменту й устаткування з урахуванням проектно-технологічної документації, дотримання екологічної безпеки та санітарно-гігієнічних вимог, оцінки якості й економічності виробу.</p> <p>ПРН26. <i>Застосовує</i> норми з охорони праці, протипожежної безпеки та захисту довкілля у процесах предметно-перетворювальної діяльності, <i>демонструє</i> вміння безпечної експлуатації інструментів і технологічного обладнання.</p> <p>ПРН 30. <i>Застосовує</i> в роботі традиційні та новітні технології художньої обробки матеріалів, <i>виготовляє</i> вироби декоративно-прикладного мистецтва, <i>сприяє</i> розвитку естетично-ціннісного ставлення до традицій українського народу в декоративно-ужитковому мистецтві</p> <p>ПРН 31. <i>Застосовує</i> інструменти, матеріали та устаткування з урахуванням проектно-технологічної документації виробу, <i>виготовляє</i> вироби за допомогою ручних, електрифікованих інструментів і технологічного обладнання; <i>забезпечує</i> дотримання санітарно-гігієнічних вимог та охорони праці в навчально-виробничих умовах.</p> <p>ПРН 33. <i>Демонструє</i> дизайнерське й технічне мислення, навички підприємливості, комунікативності, винахідливості в процесі проектування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів;</p>
--	---	--

<p>ОК 32. Технологічний практикум (з обробки текстильних матеріалів)</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу на рівні базової середньої освіти.</p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК2. Знання й розуміння предметної області та професійної діяльності.</p> <p>ЗК6. Здатність до міжособистісної взаємодії та роботи у команді у сфері професійної діяльності, спілкування з представниками інших професійних груп різного рівня.</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p> <p>СК7. Здатність до здійснення професійної діяльності з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами); використання здоров'язбережувальних технологій під час освітнього процесу.</p> <p>ПК12. Здатність до освоєння нових видів техніки, інноваційних технологій, застосування практичних умінь і навичок з властивостей сировини й матеріалів та способів їх обробки при вирішенні професійних завдань, використання систематизованих теоретичних загальних знань (методологічних, історичних, економічних, ергономічних, екологічних) з питань техніки та виробництва.</p> <p>ПК13. Здатність до графічного та вербального опису проекту, застосування знань сучасної техніки та технології, графічної грамотності, практичних умінь і навичок оформлення проектно-конструкторської документації під час розробки та виготовлення виробів.</p> <p>ПК14. Здатність до організації технічної та художньо-творчої діяльності для оволодіння знаннями з</p>	<p>ПРН 6. <i>Називає і пояснює</i> принципи проектування психологічно безпечного й комфортного освітнього середовища з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами), технології здоров'язбереження під час освітнього процесу, способи запобігання та протидії булінгу і налагодження ефективної співпраці з учнями та їх батьками, <i>уміє надавати</i> домедичну допомогу учасникам освітнього процесу.</p> <p>ПРН 7. <i>Демонструє</i> знання основ фундаментальних і прикладних наук (відповідно до предметної спеціальності), <i>оперує</i> базовими категоріями та поняттями предметної області спеціальності.</p> <p>ПРН 9. <i>Застосовує</i> сучасні інформаційно-комунікаційні та цифрові технології у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 11. <i>Виявляє</i> навички роботи в команді, адаптації та дії у новій ситуації, <i>пояснює</i> необхідність забезпечення рівних можливостей і дотримання гендерного паритету у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 12. <i>Аналізує</i> власну педагогічну діяльність та її результати, <i>здійснює</i> об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p> <p>ПРН16. <i>Називає, класифікує й аналізує</i> форми і методи організації проектно-технологічної діяльності та розвитку творчих здібностей учнів і <i>демонструє</i> здатність до їх практичного впровадження.</p> <p>ПРН17. <i>Відтворює</i> основні положення загальних питань технологій сучасних виробництв, <i>пояснює</i> будову, призначення та принципу дії технічних систем.</p> <p>ПРН18. <i>Застосовує</i> загальнотехнічну термінологію, <i>класифікує</i> види конструкційних матеріалів, <i>описує</i> їхні властивості і <i>пояснює</i> технології їх обробки.</p> <p>ПРН19. <i>Застосовує</i> знання з теоретичних основ інженерної та комп'ютерної графіки, загальних правил оформлення креслень і проектно-конструкторської документації для навчання конструюванню і моделюванню.</p> <p>ПРН20. <i>Класифікує й аналізує</i> способи обробки сировини та матеріалів; <i>називає і класифікує</i> види відповідних ручних (у</p>
---	---	--

	<p>формотворення, колористики й орнаментики, художнього малюнку, пластичного мистецтва, технологіями художньої обробки матеріалів в умовах традиційної та неформальної освіти.</p> <p>ПК1. Здатність до розуміння суті фізичних явищ і закономірностей перебігу процесів, що визначають властивості матеріалів і технічних систем, усвідомлення їх ролі у технологіях вироблення конструкційних матеріалів, їх обробки та конструювання.</p> <p>ПК4. Здатність до засвоєння технологій обробки матеріалів, способів вибору конструкційних матеріалів та складання технологічної послідовності виготовлення виробів.</p> <p>ПК6. Здатність до аналізу традицій та сучасних тенденцій декоративно-ужиткового мистецтва, ідентифікації та порівняння ознак різних його видів за етнографічними регіонами України, навчання технікам декоративно-ужиткового мистецтва.</p> <p>ПК7. Здатність організовувати контроль за дотриманням технологічної дисципліни та правил безпечної експлуатації інструментів і технологічного обладнання, вимог з охорони праці та техніки безпеки на робочому місці, протипожежної безпеки і захисту довкілля.</p> <p>ПК9. Здатність до розвитку дизайнерського й технічного мислення, навичок підприємливості, комунікативності, винахідливості в процесі проектування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів.</p>	<p>тому числі у тому числі й електричних) інструментів, верстатів та іншого технологічного обладнання; <i>пояснює</i> принцип дії та способи використання кожного з них.</p> <p>ПРН21. <i>Класифікує й аналізує</i> традиційні та новітні технології формотворення, створення художнього малюнка, колористики й орнаментики, пластичного мистецтва.</p> <p>ПРН22. <i>Називає і описує</i> суть технологій художньої обробки конструкційних матеріалів і виготовлення виробів декоративно-ужиткового мистецтва та їх дизайну, <i>демонструє</i> володіння відповідними способами та техніками.</p> <p>ПРН23. <i>Демонструє</i> навички ескізного проектування, <i>виконує</i> креслення деталей і виробів, <i>складає</i> технологічну послідовність їх виготовлення, <i>готує</i> презентацію результатів і <i>створює</i> порт фоліо.</p> <p>ПРН24. <i>Пояснює</i> принципи доцільного добору матеріалів, інструменту й устаткування з урахуванням проектно-технологічної документації, дотримання екологічної безпеки та санітарно-гігієнічних вимог, оцінки якості й економічності виробу.</p> <p>ПРН26. <i>Застосовує</i> норми з охорони праці, протипожежної безпеки та захисту довкілля у процесах предметно-перетворювальної діяльності, <i>демонструє</i> вміння безпечної експлуатації інструментів і технологічного обладнання.</p> <p>ПРН28. Використовує різні види техніки, інноваційні технології, <i>застосовує</i> практичні уміння і навички з властивостей сировини й матеріалів та способів їх обробки при вирішенні професійних завдань, <i>використовує</i> систематизовані теоретичні загальні знання (методологічних, історичних, економічних, ергономічних, екологічних) з питань техніки та виробництва</p>
<p>ОК 33. Технологічний практикум (з обробки металу)</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу на рівні базової середньої освіти.</p>	<p>ПРН 6. <i>Називає і пояснює</i> принципи проектування психологічно безпечного й комфортного освітнього середовища з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами), технології здоров'язбереження під час освітнього процесу, способи запобігання та протидії булінгу і налагодження ефективної співпраці з учнями та їх батьками, <i>уміє надавати</i></p>

	<p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК2. Знання й розуміння предметної області та професійної діяльності.</p> <p>ЗК6. Здатність до міжособистісної взаємодії та роботи у команді у сфері професійної діяльності, спілкування з представниками інших професійних груп різного рівня.</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p> <p>СК7. Здатність до здійснення професійної діяльності з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами); використання здоров'язбережувальних технологій під час освітнього процесу.</p> <p>ПК12. Здатність до освоєння нових видів техніки, інноваційних технологій, застосування практичних умінь і навичок з властивостей сировини й матеріалів та способів їх обробки при вирішенні професійних завдань, використання систематизованих теоретичних загальних знань (методологічних, історичних, економічних, ергономічних, екологічних) з питань техніки та виробництва.</p> <p>ПК3. Здатність до засвоєння традиційних та інноваційних технологій і методів предметно-перетворювальної діяльності; загальних (методологічних, економічних, ергономічних, екологічних тощо) питань розвитку техніки та виробництва, будови й принципів дії технічних систем.</p> <p>ПК13. Здатність до графічного та вербального опису проекту, застосування знань сучасної техніки та технології, графічної грамотності, практичних умінь і навичок оформлення проектно-конструкторської документації під час розробки та виготовлення виробів.</p> <p>ПК1. Здатність до розуміння суті фізичних явищ і закономірностей перебігу процесів, що визначають властивості матеріалів і технічних систем, усвідомлення</p>	<p>домедичну допомогу учасникам освітнього процесу.</p> <p>ПРН 7. Демонструє знання основ фундаментальних і прикладних наук (відповідно до предметної спеціальності), оперує базовими категоріями та поняттями предметної області спеціальності.</p> <p>ПРН 9. Застосовує сучасні інформаційно-комунікаційні та цифрові технології у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 11. Виявляє навички роботи в команді, адаптації та дії у новій ситуації, пояснює необхідність забезпечення рівних можливостей і дотримання гендерного паритету у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 12. Аналізує власну педагогічну діяльність та її результати, здійснює об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p> <p>ПРН16. Називає, класифікує й аналізує форми і методи організації проектно-технологічної діяльності та розвитку творчих здібностей учнів і демонструє здатність до їх практичного впровадження.</p> <p>ПРН17. Відтворює основні положення загальних питань технологій сучасних виробництв, пояснює будову, призначення та принципу дії технічних систем.</p> <p>ПРН18. Застосовує загальнотехнічну термінологію, класифікує види конструкційних матеріалів, описує їхні властивості і пояснює технології їх обробки.</p> <p>ПРН19. Застосовує знання з теоретичних основ інженерної та комп'ютерної графіки, загальних правил оформлення креслень і проектно-конструкторської документації для навчання конструюванню і моделюванню.</p> <p>ПРН20. Класифікує й аналізує способи обробки сировини та матеріалів; називає і класифікує види відповідних ручних (у тому числі у тому числі й електричних) інструментів, верстатів та іншого технологічного обладнання; пояснює принцип дії та способи використання кожного з них.</p> <p>ПРН21. Класифікує й аналізує традиційні та новітні технології формотворення, створення художнього малюнка, колористики й орнаментики, пластичного мистецтва.</p> <p>ПРН22. Називає і описує суть технологій художньої обробки</p>
--	--	---

	<p>їх ролі у технологіях вироблення конструкційних матеріалів, їх обробки та конструювання.</p> <p>ПК4. Здатність до засвоєння технологій обробки матеріалів, способів вибору конструкційних матеріалів та складання технологічної послідовності виготовлення виробів.</p> <p>ПК7. Здатність організувати контроль за дотриманням технологічної дисципліни та правил безпечної експлуатації інструментів і технологічного обладнання, вимог з охорони праці та техніки безпеки на робочому місці, протипожежної безпеки і захисту довкілля.</p> <p>ПК8. Здатність застосовувати в роботі традиційні та новітні технології художньої обробки матеріалів, виготовляти вироби декоративно-прикладного мистецтва, сприяти розвитку естетично-ціннісного ставлення до традицій українського народу в декоративно-ужитковому мистецтві</p> <p>ПК9. Здатність до розвитку дизайнерського й технічного мислення, навичок підприємливості, комунікативності, винахідливості в процесі проектування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів</p>	<p>конструкційних матеріалів і виготовлення виробів декоративно-ужиткового мистецтва та їх дизайну, <i>демонструє</i> володіння відповідними способами та техніками.</p> <p>ПРН23. <i>Демонструє</i> навички ескізного проектування, <i>виконує</i> креслення деталей і виробів, <i>складає</i> технологічну послідовність їх виготовлення, <i>готує</i> презентацію результатів і <i>створює</i> порт фоліо.</p> <p>ПРН24. <i>Пояснює</i> принципи доцільного добору матеріалів, інструменту й устаткування з урахуванням проектно-технологічної документації, дотримання екологічної безпеки та санітарно-гігієнічних вимог, оцінки якості й економічності виробу.</p> <p>ПРН26. <i>Застосовує</i> норми з охорони праці, протипожежної безпеки та захисту довкілля у процесах предметно-перетворювальної діяльності, <i>демонструє</i> вміння безпечної експлуатації інструментів і технологічного обладнання.</p> <p>ПРН28. <i>Використовує різні види техніки</i>, інноваційні технології, <i>застосовує</i> практичні уміння і навички з властивостей сировини й матеріалів та способів їх обробки при вирішенні професійних завдань, <i>використовує</i> систематизовані теоретичні загальні знання (методологічних, історичних, економічних, ергономічних, екологічних) з питань техніки та виробництва</p> <p>ПРН 30. <i>Застосовує</i> в роботі традиційні та новітні технології художньої обробки матеріалів, <i>виготовляє</i> вироби декоративно-прикладного мистецтва, <i>сприяє</i> розвитку естетично-ціннісного ставлення до традицій українського народу в декоративно-ужитковому мистецтві;</p> <p>ПРН 31. <i>Застосовує</i> інструменти, матеріали та устаткування з урахуванням проектно-технологічної документації виробу, <i>виготовляє</i> вироби за допомогою ручних, електрифікованих інструментів і технологічного обладнання; <i>забезпечує</i> дотримання санітарно-гігієнічних вимог та охорони праці в навчально-виробничих умовах.</p> <p>ПРН32. <i>Організовує</i> технічну та художньо-творчу діяльність для оволодіння знаннями з формотворення, колористики й орнаментики, художнього малюнку, пластичного мистецтва,</p>
--	--	--

		<p>технологіями художньої обробки матеріалів в умовах традиційної та неформальної освіти.</p> <p>ПРН 33. Демонструє дизайнерське й технічне мислення, навички підприємливості, комунікативності, винахідливості в процесі проєктування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів</p>
<p>ОК 34. Навчальна практична підготовка</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу <i>на рівні базової середньої освіти.</i></p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК2. Знання й розуміння предметної області та професійної діяльності.</p> <p>ЗК5. Здатність діяти автономно, приймати обґрунтовані рішення у професійній діяльності і відповідати за їх виконання, діяти відповідально і свідомо на основі чинного законодавства та етичних міркувань (мотивів).</p> <p>ЗК6. Здатність до міжособистісної взаємодії та роботи у команді у сфері професійної діяльності, спілкування з представниками інших професійних груп різного рівня.</p> <p>ЗК7. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства; усвідомлення цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідності його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p> <p>ЗК8. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та значення у розвитку суспільства, техніки і технологій.</p> <p>ЗК9. Здатність зберігати особисте фізичне та психічне здоров'я, вести здоровий спосіб життя, керувати</p>	<p>ПРН 1. <i>Відтворює</i> основні концепції та принципи педагогіки і психології; <i>враховує</i> в освітньому процесі закономірності розвитку, вікові та інші індивідуальні особливості учнів.</p> <p>ПРН 2. <i>Демонструє</i> вміння навчати учнів державною мовою; формувати та розвивати їх мовно-комунікативні уміння і навички засобами навчального предмету та інтегрованого навчання.</p> <p>ПРН 3. <i>Називає і аналізує</i> методи цілепокладання, планування та проєктування процесів навчання і виховання учнів на основі компетентнісного підходу з урахуванням їх освітніх потреб; <i>класифікує</i> форми, методи і засоби навчання предмету в закладах загальної середньої освіти.</p> <p>ПРН 4. <i>Здійснює</i> добір і <i>застосовує</i> сучасні освітні технології та методики для формування предметних компетентностей учнів; <i>критично оцінює</i> результати їх навчання та ефективність уроку.</p> <p>ПРН 5. <i>Вибирає</i> відповідні форми та методи виховання учнів на уроках і в позакласній роботі; <i>аналізує</i> динаміку особистісного розвитку учнів, <i>визначає</i> ефективні шляхи їх мотивації до саморозвитку та спрямування на прогрес і досягнення з урахуванням здібностей та інтересів кожного з них.</p> <p>ПРН 6. <i>Називає і пояснює</i> принципи проєктування психологічно безпечного й комфортного освітнього середовища з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами), технології здоров'язбереження під час освітнього процесу, способи запобігання та протидії булінгу і налагодження ефективної співпраці з учнями та їх батьками, <i>уміє надавати</i> домедичну допомогу учасникам освітнього процесу.</p> <p>ПРН 9. <i>Застосовує</i> сучасні інформаційно-комунікаційні та цифрові технології у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 11. <i>Виявляє</i> навички роботи в команді, адаптації та дії у</p>

	<p>власними емоційними станами; конструктивно та безпечно взаємодіяти з учасниками освітнього процесу, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку.</p> <p>ЗК10. Здатність поважати різноманітність і мультикультурність суспільства, усвідомлювати необхідність рівних можливостей для всіх учасників освітнього процесу.</p> <p>ЗК11. Здатність до адаптації та дії в новій ситуації, застосування соціальних навичок (т.з. softskills) у професійній діяльності.</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p> <p>СК2. Здатність забезпечувати навчання учнів державною мовою; формувати та розвивати їх мовно-комунікативні уміння і навички в області предметної спеціальності.</p> <p>СК3. Здатність здійснювати цілепокладання, планування та проектування процесів навчання і виховання учнів з урахуванням їх вікових та індивідуальних особливостей, освітніх потреб і можливостей; добирати та застосовувати ефективні методики й технології навчання, виховання і розвитку учнів.</p> <p>СК4. Здатність формувати і розвивати в учнів ключові та предметні компетентності засобами навчального предмету та інтегрованого навчання; формувати в них ціннісне ставлення, розвивати критичне мислення.</p> <p>СК5. Здатність здійснювати об'єктивний контроль і оцінювання рівня навчальних досягнень учнів на засадах компетентнісного підходу, аналізувати результати їхнього навчання.</p> <p>СК6. Здатність до формування колективу учнів; знаходження ефективних шляхів мотивації їх до саморозвитку (самовизначення, зацікавлення, усвідомленого ставлення до навчання); спрямування на прогрес і досягнення з урахуванням здібностей та інтересів кожного з них.</p>	<p>новій ситуації, <i>пояснює</i> необхідність забезпечення рівних можливостей і дотримання гендерного паритету у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 12. <i>Аналізує</i> власну педагогічну діяльність та її результати, <i>здійснює</i> об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p> <p>ПРН 13. <i>Демонструє</i> знання основних положень нормативно-правових документів щодо професійної діяльності, обґрунтовує необхідність використання інструментів демократичної правової держави у професійній та громадській діяльності та прийняття рішень на засадах поваги до прав і свобод людини в Україні.</p> <p>ПРН 14. <i>Уміє інтегрувати</i> в освітній процес знання про основні історичні етапи становлення України як держави та особливості розвитку української культури; усвідомлено формувати у здобувачів розуміння цінності незалежності, територіальної цілісності та демократичного устрою України, громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина; <i>цінувати</i> різноманіття та мультикультурність, керуватися в педагогічній діяльності етичними нормами, принципами толерантності, взаємоповаги, діалогу та співробітництва.</p> <p>ПРН15. <i>Називає, класифікує й аналізує</i> методику навчання технологій; <i>оцінює</i> можливості її використання для забезпечення технологічної освіти учнів.</p> <p>ПРН16. <i>Називає, класифікує й аналізує</i> форми і методи організації проектно-технологічної діяльності та розвитку творчих здібностей учнів і <i>демонструє</i> здатність до їх практичного впровадження.</p> <p>ПРН26. <i>Застосовує</i> норми з охорони праці, протипожежної безпеки та захисту довкілля у процесах предметно-перетворювальної діяльності, <i>демонструє</i> вміння безпечної експлуатації інструментів і технологічного обладнання.</p> <p>ПРН29. <i>Застосовує знання фундаментальних</i> основ наук, які забезпечують реалізацію Державного стандарту базової середньої освіти, <i>пояснює, узагальнює, співставляє</i> інформацію із різних наук.</p>
--	--	--

	<p>СК7. Здатність до здійснення професійної діяльності з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами); використання здоров'язбережувальних технологій під час освітнього процесу.</p> <p>СК9. Здатність аналізувати власну педагогічну діяльність та її результати, здійснювати об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p> <p>ПК16. Здатність забезпечувати якість освітнього процесу відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти, опанувати теоретичну, практичну і методичну готовність студентів до організації і проведення урочної і позакласної технологічної підготовки здобувачів загальної середньої освіти.</p> <p>ПК9. Здатність до розвитку дизайнерського й технічного мислення, навичок підприємливості, комунікативності, винахідливості в процесі проєктування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів.</p>	<p>ПРН 33. Демонструє дизайнерське й технічне мислення, навички підприємливості, комунікативності, винахідливості в процесі проєктування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів.</p> <p>ПРН 34. <i>Вирішує</i> завдання управління якістю освітнього процесу відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти; <i>забезпечує</i> теоретичну, практичну і методичну готовність майбутніх учителів технологій до моделювання навчально-виховного процесу з урахуванням індивідуальних особливостей учнів; <i>здійснює</i> моніторинг рівнів навчальних досягнень здобувачів загальної середньої освіти.</p>
<p>ОК 35. Виробнича (предметно-фахова) практична підготовка</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу <i>на рівні базової середньої освіти.</i></p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК2. Знання й розуміння предметної області та професійної діяльності.</p> <p>ЗК6. Здатність до міжособистісної взаємодії та роботи у команді у сфері професійної діяльності, спілкування з представниками інших професійних груп різного рівня.</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p> <p>СК7. Здатність до здійснення професійної діяльності з</p>	<p>ПРН 6. <i>Називає і пояснює</i> принципи проєктування психологічно безпечного й комфортного освітнього середовища з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами), технології здоров'язбереження під час освітнього процесу, способи запобігання та протидії булінгу і налагодження ефективної співпраці з учнями та їх батьками, <i>уміє надавати</i> домедичну допомогу учасникам освітнього процесу.</p> <p>ПРН 7. <i>Демонструє</i> знання основ фундаментальних і прикладних наук (відповідно до предметної спеціальності), <i>оперує</i> базовими категоріями та поняттями предметної області спеціальності.</p> <p>ПРН 9. <i>Застосовує</i> сучасні інформаційно-комунікаційні та цифрові технології у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 11. <i>Виявляє</i> навички роботи в команді, адаптації та дії у новій ситуації, <i>пояснює</i> необхідність забезпечення рівних можливостей і дотримання гендерного паритету у професійній діяльності.</p>

	<p>дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами); використання здоров'язбережувальних технологій під час освітнього процесу.</p> <p>ПК12. Здатність до освоєння нових видів техніки, інноваційних технологій, застосування практичних умінь і навичок з властивостей сировини й матеріалів та способів їх обробки при вирішенні професійних завдань, використання систематизованих теоретичних загальних знань (методологічних, історичних, економічних, ергономічних, екологічних) з питань техніки та виробництва.</p> <p>ПК13. Здатність до графічного та вербального опису проекту, застосування знань сучасної техніки та технології, графічної грамотності, практичних умінь і навичок оформлення проектно-конструкторської документації під час розробки та виготовлення виробів.</p> <p>ПК14. Здатність до організації технічної та художньо-творчої діяльності для оволодіння знаннями з формотворення, колористики й орнаментики, художнього малюнку, пластичного мистецтва, технологіями художньої обробки матеріалів в умовах традиційної та неформальної освіти.</p> <p>ПК1. Здатність до розуміння суті фізичних явищ і закономірностей перебігу процесів, що визначають властивості матеріалів і технічних систем, усвідомлення їх ролі у технологіях вироблення конструкційних матеріалів, їх обробки та конструювання.</p> <p>ПК3. Здатність до засвоєння традиційних та інноваційних технологій і методів предметно-перетворювальної діяльності; загальних (методологічних, економічних, ергономічних, екологічних тощо) питань розвитку техніки та виробництва, будови й принципів дії технічних систем.</p> <p>ПК4. Здатність до засвоєння технологій обробки матеріалів, способів вибору конструкційних матеріалів та складання технологічної послідовності виготовлення</p>	<p>ПРН 12. <i>Аналізує</i> власну педагогічну діяльність та її результати, <i>здійснює</i> об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p> <p>ПРН16. <i>Називає, класифікує й аналізує</i> форми і методи організації проектно-технологічної діяльності та розвитку творчих здібностей учнів і <i>демонструє</i> здатність до їх практичного впровадження.</p> <p>ПРН17. <i>Відтворює</i> основні положення загальних питань технологій сучасних виробництв, <i>пояснює</i> будову, призначення та принципу дії технічних систем.</p> <p>ПРН18. <i>Застосовує</i> загальнотехнічну термінологію, <i>класифікує</i> види конструкційних матеріалів, <i>описує</i> їхні властивості і <i>пояснює</i> технології їх обробки.</p> <p>ПРН19. <i>Застосовує</i> знання з теоретичних основ інженерної та комп'ютерної графіки, загальних правил оформлення креслень і проектно-конструкторської документації для навчання конструюванню і моделюванню.</p> <p>ПРН20. <i>Класифікує й аналізує</i> способи обробки сировини та матеріалів; <i>називає і класифікує</i> види відповідних ручних (у тому числі у тому числі й електричних) інструментів, верстатів та іншого технологічного обладнання; <i>пояснює</i> принцип дії та способи використання кожного з них.</p> <p>ПРН21. <i>Класифікує й аналізує</i> традиційні та новітні технології формотворення, створення художнього малюнка, колористики й орнаментики, пластичного мистецтва.</p> <p>ПРН22. <i>Називає і описує</i> суть технологій художньої обробки конструкційних матеріалів і виготовлення виробів декоративно-ужиткового мистецтва та їх дизайну, <i>демонструє</i> володіння відповідними способами та техніками.</p> <p>ПРН23. <i>Демонструє</i> навички ескізного проектування, <i>виконує</i> креслення деталей і виробів, <i>складає</i> технологічну послідовність їх виготовлення, <i>готує</i> презентацію результатів і <i>створює</i> порт фоліо.</p> <p>ПРН24. <i>Пояснює</i> принципи доцільного добору матеріалів, інструменту й устаткування з урахуванням проектно-технологічної документації, дотримання екологічної безпеки та санітарно-гігієнічних вимог, оцінки якості й економічності</p>
--	--	---

	<p>виробів.</p> <p>ПК6. Здатність до аналізу традицій та сучасних тенденцій декоративно-ужиткового мистецтва, ідентифікації та порівняння ознак різних його видів за етнографічними регіонами України, навчання технікам декоративно-ужиткового мистецтва.</p> <p>ПК7. Здатність організовувати контроль за дотриманням технологічної дисципліни та правил безпечної експлуатації інструментів і технологічного обладнання, вимог з охорони праці та техніки безпеки на робочому місці, протипожежної безпеки і захисту довкілля.</p> <p>ПК8. Здатність застосовувати в роботі традиційні та новітні технології художньої обробки матеріалів, виготовляти вироби декоративно-прикладного мистецтва, сприяти розвитку естетично-ціннісного ставлення до традицій українського народу в декоративно-ужитковому мистецтві</p>	<p>виробу.</p> <p>ПРН26. Застосовує норми з охорони праці, протипожежної безпеки та захисту довкілля у процесах предметно-перетворювальної діяльності, <i>демонструє</i> вміння безпечної експлуатації інструментів і технологічного обладнання.</p> <p>ПРН 30. Застосовує в роботі традиційні та новітні технології художньої обробки матеріалів, <i>виготовляє</i> вироби декоративно-прикладного мистецтва, <i>сприяє</i> розвитку естетично-ціннісного ставлення до традицій українського народу в декоративно-ужитковому мистецтві</p> <p>ПРН 31. Застосовує інструменти, матеріали та устаткування з урахуванням проєктно-технологічної документації виробу, <i>виготовляє</i> вироби за допомогою ручних, електрифікованих інструментів і технологічного обладнання; <i>забезпечує</i> дотримання санітарно-гігієнічних вимог та охорони праці в навчально-виробничих умовах.</p>
<p>ОК36, ОК37. Виробнича (педагогічна) практична підготовка (у закладах загальної середньої освіти на рівні базової загальної середньої освіти)</p>	<p>ІК - Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі середньої освіти, що передбачає застосування теоретичних знань і практичних умінь із наук предметної спеціальності, педагогіки, психології, теорії та методики навчання і характеризується комплексністю та невизначеністю умов організації освітнього процесу <i>на рівні базової середньої освіти.</i></p> <p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, до застосування знань у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК2. Знання й розуміння предметної області та професійної діяльності.</p> <p>ЗК5. Здатність діяти автономно, приймати обґрунтовані рішення у професійній діяльності і відповідати за їх виконання, діяти відповідально і свідомо на основі чинного законодавства та етичних міркувань (мотивів).</p> <p>ЗК6. Здатність до міжособистісної взаємодії та роботи у команді у сфері професійної діяльності, спілкування з представниками інших професійних груп різного рівня.</p> <p>ЗК7. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства; усвідомлення цінності</p>	<p>ПРН 1. <i>Відтворює</i> основні концепції та принципи педагогіки і психології; <i>враховує</i> в освітньому процесі закономірності розвитку, вікові та інші індивідуальні особливості учнів.</p> <p>ПРН 2. <i>Демонструє</i> вміння навчати учнів державною мовою; формувати та розвивати їх мовно-комунікативні уміння і навички засобами навчального предмету та інтегрованого навчання.</p> <p>ПРН 3. <i>Називає і аналізує</i> методи цілепокладання, планування та проєктування процесів навчання і виховання учнів на основі компетентнісного підходу з урахуванням їх освітніх потреб; <i>класифікує</i> форми, методи і засоби навчання предмету в закладах загальної середньої освіти.</p> <p>ПРН 4. <i>Здійснює</i> добір і <i>застосовує</i> сучасні освітні технології та методики для формування предметних компетентностей учнів; критично <i>оцінює</i> результати їх навчання та ефективність уроку.</p> <p>ПРН 5. <i>Вибирає</i> відповідні форми та методи виховання учнів на уроках і в позакласній роботі; <i>аналізує</i> динаміку особистісного розвитку учнів, <i>визначає</i> ефективні шляхи їх мотивації до саморозвитку та спрямування на прогрес і досягнення з урахуванням здібностей та інтересів кожного з них.</p>

	<p>громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідності його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p> <p>ЗК8. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та значення у розвитку суспільства, техніки і технологій.</p> <p>ЗК9. Здатність зберігати особисте фізичне та психічне здоров'я, вести здоровий спосіб життя, керувати власними емоційними станами; конструктивно та безпечно взаємодіяти з учасниками освітнього процесу, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку.</p> <p>ЗК10. Здатність поважати різноманітність і мультикультурність суспільства, усвідомлювати необхідність рівних можливостей для всіх учасників освітнього процесу.</p> <p>ЗК11. Здатність до адаптації та дії в новій ситуації, застосування соціальних навичок (т.з. softskills) у професійній діяльності.</p> <p>СК1. Здатність перенесення системи наукових знань у професійну діяльність та в площину навчального предмету.</p> <p>СК2. Здатність забезпечувати навчання учнів державною мовою; формувати та розвивати їх мовно-комунікативні уміння і навички в області предметної спеціальності.</p> <p>СК3. Здатність здійснювати цілепокладання, планування та проектування процесів навчання і виховання учнів з урахуванням їх вікових та індивідуальних особливостей, освітніх потреб і можливостей; добирати та застосовувати ефективні методики й технології навчання, виховання і розвитку учнів.</p> <p>СК4. Здатність формувати і розвивати в учнів ключові та предметні компетентності засобами навчального предмету та інтегрованого навчання; формувати в них</p>	<p>ПРН 6. <i>Називає і пояснює</i> принципи проектування психологічно безпечного й комфортного освітнього середовища з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами), технології здоров'язбереження під час освітнього процесу, способи запобігання та протидії булінгу і налагодження ефективної співпраці з учнями та їх батьками, <i>уміє надавати</i> домедичну допомогу учасникам освітнього процесу.</p> <p>ПРН 9. <i>Застосовує</i> сучасні інформаційно-комунікаційні та цифрові технології у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 11. <i>Виявляє</i> навички роботи в команді, адаптації та дії у новій ситуації, <i>пояснює</i> необхідність забезпечення рівних можливостей і дотримання гендерного паритету у професійній діяльності.</p> <p>ПРН 12. <i>Аналізує</i> власну педагогічну діяльність та її результати, <i>здійснює</i> об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p> <p>ПРН 13. <i>Демонструє</i> знання основних положень нормативно-правових документів щодо професійної діяльності, обґрунтовує необхідність використання інструментів демократичної правової держави у професійній та громадській діяльності та прийняття рішень на засадах поваги до прав і свобод людини в Україні.</p> <p>ПРН 14. <i>Уміє інтегрувати</i> в освітній процес знання про основні історичні етапи становлення України як держави та особливості розвитку української культури; усвідомлено формувати у здобувачів розуміння цінності незалежності, територіальної цілісності та демократичного устрою України, громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина; <i>цінують</i> різноманіття та мультикультурність, керуватися в педагогічній діяльності етичними нормами, принципами толерантності, взаємоповаги, діалогу та співробітництва.</p> <p>ПРН15. <i>Називає, класифікує й аналізує</i> методику навчання технологій; <i>оцінює</i> можливості її використання для забезпечення технологічної освіти учнів.</p> <p>ПРН16. <i>Називає, класифікує й аналізує</i> форми і методи</p>
--	---	--

	<p>ціннісне ставлення, розвивати критичне мислення.</p> <p>СК5. Здатність здійснювати об'єктивний контроль і оцінювання рівня навчальних досягнень учнів на засадах компетентнісного підходу, аналізувати результати їхнього навчання.</p> <p>СК6. Здатність до формування колективу учнів; знаходження ефективних шляхів мотивації їх до саморозвитку (самовизначення, зацікавлення, усвідомленого ставлення до навчання); спрямування на прогрес і досягнення з урахуванням здібностей та інтересів кожного з них.</p> <p>СК7. Здатність до здійснення професійної діяльності з дотриманням вимог законодавства щодо охорони життя й здоров'я учнів (зокрема з особливими освітніми потребами); використання здоров'язбережувальних технологій під час освітнього процесу.</p> <p>СК9. Здатність аналізувати власну педагогічну діяльність та її результати, здійснювати об'єктивну самооцінку і самокорекцію своїх професійних якостей.</p> <p>ПК16. Здатність забезпечувати якість освітнього процесу відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти, опанувати теоретичну, практичну і методичну готовність студентів до організації і проведення урочної і позакласної технологічної підготовки здобувачів загальної середньої освіти.</p> <p>ПК9. Здатність до розвитку дизайнерського й технічного мислення, навичок підприємливості, комунікативності, винахідливості в процесі проектування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів.</p>	<p>організації проєктно-технологічної діяльності та розвитку творчих здібностей учнів і <i>демонструє</i> здатність до їх практичного впровадження.</p> <p>ПРН26. <i>Застосовує</i> норми з охорони праці, протипожежної безпеки та захисту довкілля у процесах предметно-перетворювальної діяльності, <i>демонструє</i> вміння безпечної експлуатації інструментів і технологічного обладнання.</p> <p>ПРН29. <i>Застосовує знання фундаментальних</i> основ наук, які забезпечують реалізацію Державного стандарту базової середньої освіти, <i>пояснює, узагальнює, співставляє</i> інформацію із різних наук.</p> <p>ПРН 33. Демонструє дизайнерське й технічне мислення, навички підприємливості, комунікативності, винахідливості в процесі проектування, виготовлення й оцінювання власноруч створених виробів</p> <p>ПРН 34. <i>Вирішує</i> завдання управління якістю освітнього процесу відповідно до вимог Державного стандарту базової середньої освіти; <i>забезпечує</i> теоретичну, практичну і методичну готовність майбутніх учителів технологій до моделювання навчально-виховного процесу з урахуванням індивідуальних особливостей учнів; <i>здійснює</i> моніторинг рівнів навчальних досягнень здобувачів загальної середньої освіти.</p>
--	--	---

*у таблиці відображається кореляція кожного освітнього компонента з відповідними ПРН та програмними компетентностями

2.3. Структурно-логічна схема ОП «Технології»

3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Підсумкова атестація випускників освітньої програми Середня освіта (Технології) першого (бакалаврського) рівня спеціальності 014 Середня освіта (Технології):

Комплексний кваліфікаційний екзамен зі спеціальності 014 Середня освіта (Технології)

1. ФОРМА АТЕСТАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Форми атестації здобувачів вищої освіти Здійснюється у вигляді атестаційного екзамену зі спеціальності 014 Середня освіта за предметною спеціальністю 014.10 Технології

Вимоги до атестаційного іспиту Атестаційний екзамен має на меті встановлення сформованості у здобувачів освітнього ступеня бакалавр програмних результатів навчання, передбачених цим Тимчасовим стандартом ДДПУ для спеціальності 014 Середня освіта (за предметними спеціальностями) та Освітньою програмою

Атестація завершується видачею документа встановленого зразка про присудження ступеня вищої освіти бакалавр із присвоєнням кваліфікації Бакалавр освіти. Середня освіта (Технології). Вчитель технологій.

Атестація здійснюється відкрито і публічно.

VIII. Вимоги професійних стандартів у разі їх наявності

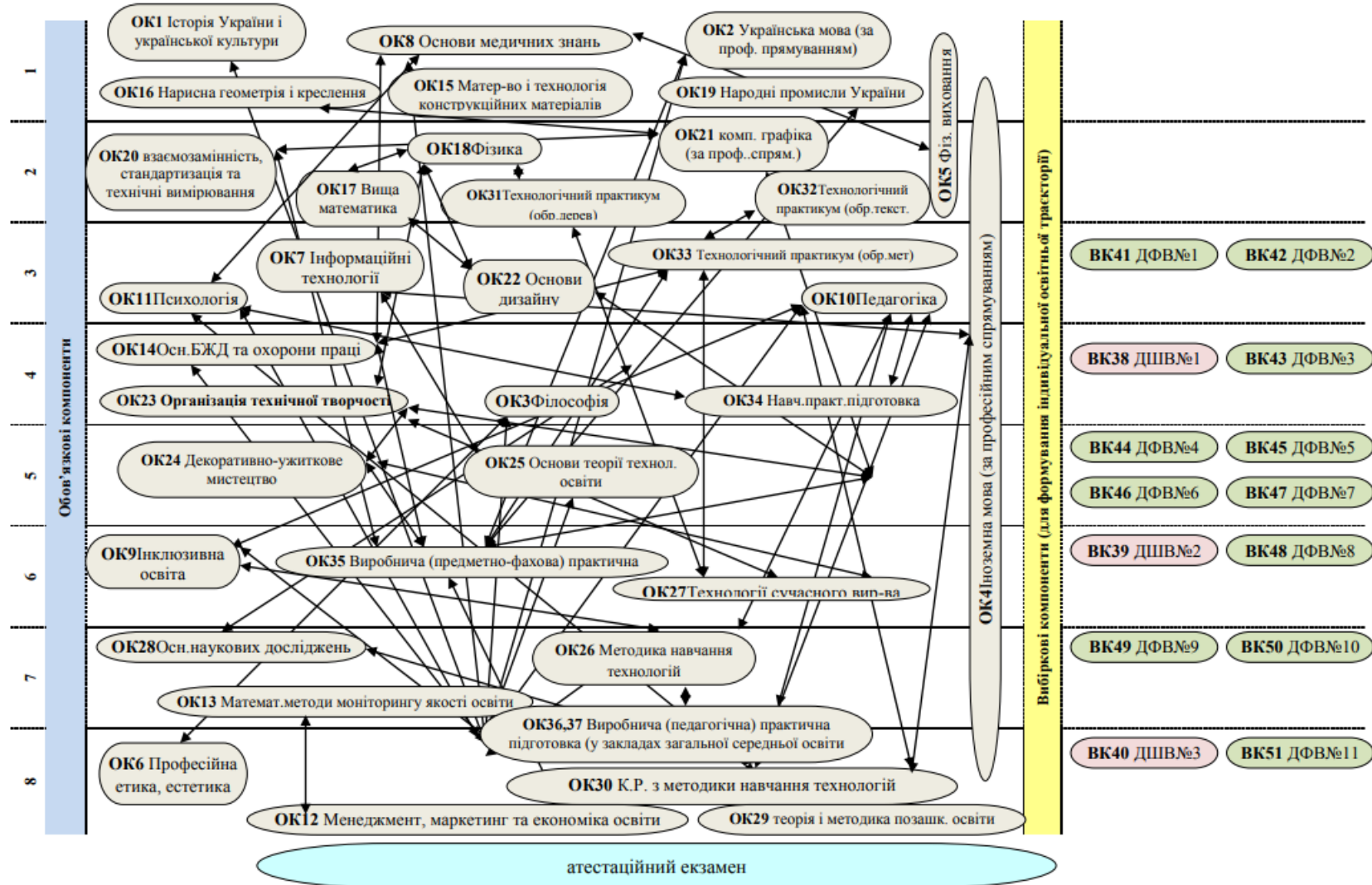
Повна назва та реквізити відповідного Професійного стандарту	Професійний стандарт за професіями "Вчитель початкових класів закладу загальної середньої освіти", "Вчитель закладу загальної середньої освіти", "Вчитель з початкової освіти (з дипломом молодшого спеціаліста)". Режим доступу: https://www.me.gov.ua/Files/GetFile?lang=uk-UA&fileId=22daac6a-f0db-4de0-8d49-47aa6b2ecb99
Особливості Стандарту ВО, пов'язані з наявністю Проф. стандарту	Перелік компетентностей випускника узгоджений із наведеними у професійному стандарті загальними та професійними компетентностями вчителя

МАТРИЦЯ СПІВВІДНЕСЕННЯ ЗК, СК, ПРН, ВИЗНАЧЕНИХ ОП, З КОМПЕТЕНТНОСТЯМИ ТА ПРОФЕСІЙНИМИ ФУНКЦІЯМИ, ВИЗНАЧЕНИМИ ПРОФЕСІЙНИМ СТАНДАРТОМ ВЧИТЕЛЯ для спеціальності 014 Середня освіта (Технології)

Компетентності та трудові функції вчителя закладу загальної середньої освіти (Професійний стандарт)	ЗК, СК, ПК, ПРН, визначені ОП
Загальні компетентності	
ЗК 1. Здатність діяти відповідально і свідомо	ЗК2, ЗК4, ЗК5, ЗК6, ЗК7, ЗК8, ЗК9, ЗК10, ЗК11, СК1, СК2, СК3, СК4, СК5, СК6, СК7, СК8, СК9, ПК16, ПК7 ПРН1, ПРН2, ПРН3, ПРН4, ПРН5, ПРН6, ПРН8, ПРН10, ПРН11, ПРН12, ПРН13, ПРН14, ПРН15, ПРН26, ПРН29, ПРН31, ПРН34, ПРН35
ЗК 2. Здатність до міжособистісної взаємодії, роботи в команді, спілкування з представниками інших професійних груп різного рівня	ЗК1, ЗК3, ЗК6, ЗК7, ЗК9, ЗК10, ЗК11, СК2, СК7, СК8, ПК16 ПРН2, ПРН6, ПРН11, ПРН13, ПРН34
ЗК 3. Здатність виявляти та цінувати національну українську культуру	ЗК3, ЗК7, ЗК8, ЗК10, ПК6, ПК8 ПРН2, ПРН14, ПРН22, ПРН30
ЗК 4. Здатність до прийняття ефективних рішень у професійній діяльності та відповідального ставлення до своїх обов'язків	ЗК1, ЗК2, ЗК3, ЗК5, ЗК6, ЗК7, ЗК8, ЗК9, ЗК10, ЗК11, СК1, СК2, СК3, СК4, СК5, СК6, СК7, СК8, СК9, ПК11, ПК12, ПК13, ПК14, ПК15, ПК16, ПК1-ПК11 ПРН1-ПРН35
ЗК 5. Здатність до генерування нових ідей, виявлення і розв'язання проблем, ініціативності і підприємливості	ЗК1, СК1, ПК11, ПК12, ПК13, ПК15, ПК3, ПК9 ПРН1, ПРН8, ПРН13, ПРН25, ПРН33
<i>А. Навчання учнів предметів</i>	
А.1. мовно-комунікативна;	ЗК3, ЗК6, ЗК7, ЗК8, ЗК9, ЗК10, ЗК11, СК2, СК3, СК5, СК6, СК7, СК8, СК9, ПК15, ПК5, ПК9, ПК10, ПК11 ПРН 2, ПРН 6, ПРН 8, ПРН 10, ПРН 11, ПРН 12, ПРН 13, ПРН 14, ПРН15, ПРН16, ПРН26, ПРН 30, ПРН31, ПРН 33, ПРН 34, ПРН 35
А 2. предметно-методична;	СК1, СК2, СК3, СК4, СК5, СК6, СК7, ПК11, ПК12, ПК13, ПК14, ПК15, ПК16, ПК2, ПК3, ПК4, ПК5, ПК6, ПК7 ПРН1, ПРН2, ПРН3, ПРН4, ПРН5, ПРН6, ПРН7, ПРН9, ПРН14, ПРН15, ПРН16, ПРН19, ПРН23, ПРН27, ПРН28, ПРН34
А 3. інформаційно-цифрова;	ЗК4, ПК3 ПРН9


<i>Б. партнерська взаємодія з учасниками освітнього процесу</i>	
Б 1. психологічна;	ЗК5, ЗК6, ЗК7, ЗК8, ЗК9, ЗК10, СК6, СК8, ПРН1, ПРН5, ПРН6,
Б 2. емоційно-етична;	ЗК5, ЗК6, ЗК7, ЗК8, ЗК9, ЗК10, ЗК11, СК6 ПРН1, ПРН5, ПРН6
Б3. педагогічне партнерство;	ЗК1, ЗК3, ЗК6, ЗК7, ЗК9, ЗК10, ЗК11, СК2, СК7, СК8, ПК16 ПРН2, ПРН6, ПРН11, ПРН13, ПРН34
<i>В. Участь в організації безпечного та здорового середовища</i>	
В 1. інклюзивна;	ЗК9, ЗК3, ПРН6, ПРН14
В 2. здоров'язбережувальна;	ЗК9, СК7, ПК7 ПРН6, ПРН24, ПРН26
В 3. проєктувальна;	ЗК9, ЗК3, СК7, ПРН6, ПРН14, ПРН31
<i>Г. Управління освітнім процесом</i>	
Г 1. прогностична;	ЗК1, ЗК2, ЗК5, ЗК8, ЗК9, ЗК10, ЗК11, СК1, СК3, СК4, СК6, ПК16, ПРН1, ПРН2, ПРН3, ПРН8
Г 2. організаційна;	ЗК1, ЗК5, ЗК6, ЗК7, ЗК8, ЗК9, ЗК11, СК1, СК2, СК3, СК5, СК8, ПК14, ПК5 ПРН1, ПРН11, ПРН14, ПРН32
Г 3. оцінювально-аналітична;	ЗК1, ЗК2, ЗК5, ЗК7, ЗК9, ЗК10, СК3, СК4, СК5, СК9, ПК7 ПРН1, ПРН2, ПРН4, ПРН12
<i>Д. Безперервний професійний розвиток</i>	
Д 1. інноваційна;	ЗК1, СК1, ПК11, ПК12, ПК13, ПК15, ПК3, ПК9 ПРН1, ПРН8, ПРН13, ПРН25, ПРН33
Д 2. рефлексивна	ЗК2, ЗК11, СК9 ПРН3, ПРН4, ПРН12
Д 3. Здатність до навчання впродовж життя	ЗК11, СК1, СК2 ПРН4, ПРН14

2.3. СТРУКТУРНО-ЛОГІЧНА СХЕМА «Середня освіта (Технології)»



**5. МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ ПРОГРАМНИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ ОСВІТНІМ КОМПОНЕНТАМ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ
«Середня освіта (Технології)»**

	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК 13	ОК 14	ОК 15	ОК 16	ОК 17	ОК 18	ОК 19	ОК 20	ОК 21	ОК 22	ОК 23	ОК 24	ОК 25	ОК 26	ОК 27	ОК 28	ОК 29	ОК 30	ОК 31	ОК 32	ОК 33	ОК 34	ОК 35	ОК 36, ОК 37			
ІК	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ЗК 1		+	+			+			+		+	+	+			+	+	+			+	+					+		+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ЗК 2									+			+															+				+	+	+	+	+	+	+		
ЗК 3		+		+																																			
ЗК 4						+						+						+	+				+	+				+	+	+	+								
ЗК 5					+			+	+		+												+	+			+		+	+	+					+		+	
ЗК 6		+		+	+				+	+	+																+					+	+	+	+	+	+	+	
ЗК 7	+		+				+	+																												+		+	
ЗК 8	+		+		+						+										+				+										+		+		
ЗК 9										+			+	+																						+		+	
ЗК 10	+		+		+			+	+		+					+												+								+		+	
ЗК 11			+	+	+			+	+		+		+		+																					+		+	
СК 1					+	+	+		+	+	+	+	+			+						+				+		+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	
СК 2		+																																		+		+	
СК 3								+	+	+								+	+								+			+	+					+		+	
СК 4									+								+	+									+			+	+					+		+	
СК 5							+		+			+															+			+	+						+		+
СК 6							+	+	+	+	+										+				+											+		+	
СК 7								+					+																		+	+	+	+	+	+	+	+	
СК 8					+			+	+	+																													
СК 9									+	+		+												+			+			+	+					+		+	
СК 10									+		+					+	+	+		+	+							+										+	
ПК 1							+								+					+										+	+	+				+			
ПК 2															+	+				+	+																		
ПК 3																		+	+													+		+			+		
ПК 4															+					+											+	+	+				+		
ПК 5																																							
ПК 6																								+		+											+		
ПК 7																									+	+											+		
ПК 8																									+	+											+		
ПК 9																									+	+									+	+	+	+	
ПК 10																																							
ПК 11							+																					+								+	+	+	
ПК 12																+						+	+													+	+		
ПК 13																								+	+												+		
ПК 14																																							
ПК 15																							+	+			+	+								+		+	
ПК 16							+																		+			+		+					+	+	+	+	

Гарант освітньої програми _____  _____ **Н.В. Вовк**