ЗАТВЕРДЖУЮ

 Директор департаменту освіти і науки

 Київської обласної державної адміністрації

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В. Рогова

 «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 р.

 **РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

**Державного професійно-технічного навчального закладу «Рокитнянський професійний ліцей»**

для підготовки кваліфікованих робітників на основі базової загальної середньої освіти з отриманням повної загальної середньої освіти

за професією ДСПТО7124.FO.45.40-2014 **«Столяр будівельний»** кваліфікація - 2-3 розряд;

 СП(ПТ)О 7423.С.16.10 -2017 **«Верстатник деревообробних верстатів»** кваліфікація – 2 (1-2), 3 розряд;

Ступінь навчання **ІІ**

Вид професійної підготовки **первинна професійна підготовка**

Форма навчання **денна**

Строк навчання **ІІ ступінь - 3 роки**

**І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Курси | Вересень  | 29.09-5-10 | Жовтень  | 27.102-11 | Листопад  | Грудень  | 29.12.-4.01 | Січень  | 26. 01 -1.02 |  Лютий  | 23.02- 1.03 |
| 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-30 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 5-11 | 12-13 | 19-25 | 2-8 | 9-15 | 16-22 |
| 1 | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | К | К | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ |
| 2 | В | В | В | П | П | П | П | П | П | ППА | ТВ | ТВ | ТВ  | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ |  К | К | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ |
| 3 | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | К | К | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Курси | Березень  | 30.03-5.04 | Квітень  | 27.04 -3.05 | Травень  | Червень  | 29.06-5.07 |
| 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-29 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 |
| 1 | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ |  ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ |  |
| 2 | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ |  ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | В | В | П | П | ППА |  |
| 3 | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ДПА | ДПА | П | П | П | П | ПДКА |  |

 **Т** – теоретичне навчання **В –** виробниче навчання **П** - виробнича практика  **ДПА** – державна підсумкова атестація **К** – канікули, **ДКА** – державна кваліфікаційна атестація  **ПА** – поетапна атестація

 **ІІ. ЗВЕДЕНІ ВІДОМОСТІ ЗА БЮДЖЕТОМ ЧАСУ (в тижнях і годинах)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ступінь  | Курси  | Професійно-теоретична підготовка |  Професійно-практична підготовка |  Державна підсумкова атестація |  Святкові  |  Канікули  |  Всього навчаль-ного часу |
| Виробниче навчання в навчальному закладі | Виробниче навчання на виробництві чи в сфері послуг |  Виробнича практика на робочих місцях, на виробництві чи в сфері послуг  |
| ІІ |  | тиж | год | тиж | год | тиж | год | тиж | год | тиж | год | тиж | тиж | тиж |
| 1 | 40 |  285 | 40 | 240 |   |   |  |   |  |  | 1 | 11 | 52 |
| 2 | 25 | 106 | 25 | 114 | 5 | 150 | 10 | 350 |  |  | 1 | 11 | 52 |
| 3 | 33 | 128 | 33 | 258 |  |  | 5 | 175 | 2 | 70 | 1 | 2 | 43 |

 **ІІІ. РІВНІ КВАЛІФІКАЦІЇ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ступінь навчання | Курс | Код | Назва професії | Рівень кваліфікації ( розряд) |
| ІІ | І |  |  |  |
| ІІ | 71247423 | Столяр будівельний;Верстатник деревообробних верстатів | 2-3 розряд Базовий блок2 (1-2) розряд |
| ІІІ | 7423  | Верстатник деревообробних верстатів | 3 розряд |

**ІV. Пояснення до плану освітнього процесу**

Робочий навчальний план ДПТНЗ "Рокитнянський професійний ліцей" розроблений для підготовки кваліфікованих робітників на основі базової загальної середньої освіти за професією " Столяр будівельний " відповідно Державного стандарту ДСПТО7124.FO.45.40-2014, за професією «Верстатник деревообробних верстатів » відповідно Державного стандарту СП(ПТ)О 7423.С.16.10 -2017**.**

Тижневе навантаження учнів не перевищує 36 годин, під час виробничої практики – 35 годин. Уроки виробничого навчання проводяться з поділом академічної групи на 2 підгрупи в одну зміну.

Професійно-практична підготовка здійснюється у навчальних майстернях та безпосередньо на робочих місцях підприємств.

Навчальний (робочий) час учня в період проходження виробничої практики встановлюється залежно від режиму роботи підприємства, установи, організації згідно з законодавством.

Кількість годин професійно-практичної підготовки за професією «Столяр будівельний» 2-3 розряд збільшено на 6%, так як теми «Механізований розкрій деревини», «Механізоване стругання і фрезерування деревини» вимагає більш детального опрацювання. Кількість годин професійно-практичної підготовки за професією «Верстатник деревообробних верстатів» 2 (1-2) розряд збільшено на 18%, так як тема «Виконання допоміжних та простих операцій на деревообробних верстатах» вимагає більш детального опрацювання. Кількість годин професійно-практичної підготовки за професією «Верстатник деревообробних верстатів» 3 розряд збільшено на 7% , так як тема «Робота на фрезерних верстатах» потребує більш детального опрацювання.

При отриманні кваліфікації «Верстатник деревообробних верстатів» 2(1-2) розряду кількість годин загальнопрофесійної підготовки частково вилучено в зв'язку з тим, що навчальні предмети загальнопрофесійної підготовки викладаються за професією «Столяр будівельний».

Кваліфікаційна пробна робота проводиться за рахунок часу відведеного на виробничу практику. Перелік кваліфікаційних пробних робіт розробляється професійно-технічним навчальним закладом, підприємствами, установами та організаціями відповідно до вимог освітньо-кваліфікаційних характеристик, критеріїв оцінювання.

Випускнику ДПТНЗ «Рокитнянський професійний ліцей», якому присвоєно освітньо-кваліфікаційний рівень «кваліфікований робітник», видається диплом державного зразка.

Особі, яка опанувала базовий блок та програму одного із навчальних модулів, і успішно пройшла кваліфікаційну атестацію, видається сертифікат який засвідчує певний рівень кваліфікації.

Отримання відповідних сертифікатів дає можливість робітнику продовжити процес професійного навчання та здобути право на одержання відповідного документа про більш високий рівень (свідоцтво, диплом).

Успішне засвоєння кожного окремого навчального модуля може передбачати видачу - сертифіката навчального закладу.

Випускнику професійно-технічного навчального закладу другого атестаційного рівня, якому присвоєно освітньо-кваліфікаційний рівень «кваліфікований робітник», видається диплом встановленого зразка.

Особі, яка не закінчила повний курс навчання у професійно-технічному навчальному закладі другого атестаційного рівня, але за результатами державної кваліфікаційної атестації їй присвоєно освітньо-кваліфікаційний рівень “кваліфікований робітник” з набутої професії відповідного розряду, видається свідоцтво про присвоєння (підвищення) робітничої кваліфікації встановленого зразка.

Для проходження ЗНО учні відкликаються з переддипломної практики.

ДПА здобувачів повної загальної середньої освіти проводиться з трьох предметів: українська мова; математика або історія України – учні мають право обрати один із зазначених предметів незалежно від профілю закладу освіти; предмет за вибором – учні обирають предмет з одного із зазначених навчальних предметів: біологія, хімія, фізика, географія, іноземна мова, математика, історія України. Учні, які другим предметом для проходження ДПА обрали математику, можуть обрати для проходження ДПА з третього предмета історію України і навпаки.(Лист МОН України № 1/9-66 від 31.01.2018 «Про організоване завершення 2017/2018 н.р. та особливості проведення ДПА у закладах загальної середньої освіти».

І курс: 3 год з інформатики перенесено на охорону праці; 1 год з предмету «Архітектурне краєзнавство» перенесено на технології.

ІІ курс: 1 год з хімії, 2 год з географії, 1 год з технології перенесено на математику.

ІІІ курс: 2 год з математики перенесено:1 год на техніку пошуку роботи; 1 год на матеріалознавство.

**V. План освітнього процесу**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №з /п | Освітні компоненти**(навчальні предмети)** | Столяр буд. 2-3 р. | Верст. дер.вер 1-2 р. | Верст. дер.вер 3 р. | Держ. підс. атест. | К-ть год. | **ІІ ступінь** |
| І семестр |  ІІ семестр |  | І семестр | ІІ семестр |  |  | І семестр | ІІ семестр |  |  |
| **Всього** | **8** | **5** | **4** |  **110** | **7** | **6** | **І курс** | **3** | **6/1** | **Всього год Столяр 3р** | **3** | **1** | Всьго годин Базовий блок | ВДВ 2 (1-2). 1 |  | **Всього год Верстат 2р** | ВДВ 3. 1 | **ІІІ курс** | **Всього год Верстатник деревообробних верстатыв 3 р.** |
| **2** | **1** | **8** | **7** | **3** | **2** | **2/1** | **ІІ курс** | **8** | **3** | **6** | **6** | **8** | **2** | **2** | **4/1** |
| **1.** | Базові предмети |  |  |  |  | **1854** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Українська мова  |  |  |  | ІІІ | 140 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | **40** |  |  |  | 1 | 2 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 |  |  | **44** |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 |  |  | **56** |  |
| 1.2 | Українська література |  |  |  |  | 140 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | **40** |  |  |  | 1 | 2 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 |  |  | **44** |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 |  |  | **56** |  |
| 1.3 | Іноземна мова |  |  |  | в ІІІ | 140 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | **57** |  |  |  | 1 | 1 |  | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 |  |  | **42** |  | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 |  |  | **41** |  |
| 1.4 | Зарубіжна література |  |  |  |  | 70 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | **40** |  |  |  | 2 | 1 |  | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  | **30** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5 | Історія України |  |  |  | в ІІІ | 105 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 1 |  | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  | **51** |  | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 |  |  | **54** |  |
| 1.6 | Всесвітня історія |  |  |  |  | 70 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | **40** |  |  |  | 1 | 1 |  | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |  | **30** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.7 | Громадянська освіта |  |  |  |  | 70 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | **40** |  |  |  | 1 | 1 |  | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |  | **30** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.8 | Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія) |  |  |  | в ІІІ | 210 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | **80** |  |  |  | 2 | 2 |  | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 |  |  | **60\*** |  | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 |  |  | **70\*** |  |
| 1.9 | Захист Вітчизни |  |  |  |  | 105 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 2 |  | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  | **45** |  | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 |  |  | **60** |  |
| 1.10 | Фізична культура |  |  |  |  | **294** | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | **120** |  |  |  | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  | **75** |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |  |  | **99** |  |
| **2.** | **Природничі науки** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1 | Фізика і астрономія |  |  |  | в ІІІ | 245 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 1 | **77** |  |  |  | 1 | 2 |  | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 |  |  | **37** |  | 4 | 3 | 4 | 5 | 4 | 2 |  |  | **131** |  |
| 2.2 | Біологія і екологія |  |  |  | в ІІІ | 140 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | **63** |  |  |  | 1 | 2 |  | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 |  |  | **42** |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |  | **35** |  |
| 2.3 | Хімія |  |  |  | в ІІІ | 122 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | **40** |  |  |  | 2 | 1 |  | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 |  |  | **41\*** |  | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  | **41** |  |
| 2.4 | Географія |  |  |  | в ІІІ | 87 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  | **23\*** |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 |  |  | **64** |  |
| **3.** | **Вибірково-обов’яз-кові предмети** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.1 | Інформатика |  |  |  |  | 105 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | **75\*** |  |  |  | 1 | 1 |  | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |  | **30** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2 | Технології |  |  |  |  | 105 |  |  |  | 1 | 1 | 3 | **36\*** |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  | **14\*** |  | 2 | 3 | 5 |  |  |  |  |  | **55** |  |
| **4.** | **Загальнопрофесійна підготовка – базовий блок (**компетентності/навчальні предмети) |  |  |  |  | **108** |  |  |  |  |  |  | 59 |  |  |  |  |  | **42** |  |  |  |  |  |  |  | 42 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7 |  |
| 4.1 | Інформаційні технології | 17 |  |  |  | 17 | 1 | 1 | 1 |  |  |  | **17** |  |  | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.2 | Основи правових знань | 17 |  |  |  | 17 | 1 | 1 | 1 |  |  |  | **17** |  |  | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.3 | Основи галузевої економіки та підприємництва | 17 |  |  |  | 17 | 1 | 1 | 1 |  |  |  | **17** |  |  | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.4 | Правила дорожнього руху | 8 |  |  |  | 8 | 1 |  |  |  |  |  | **8** |  |  | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Резерв часу: | 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.5 | Техніка пошуку роботи |  |  |  |  | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  | **7\*** |  |
| 4.6 | Основи трудового законодавства |  |  | 4 |  | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 | 4 |  |  |  |  |  |  |  | **4** | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.7 | Читання креслення |  |  | 22 |  | 22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 | 4 | 22 |  |  |  |  |  |  |  | **22** | 22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.8 | Основи електротехніки |  |  | 12 |  | 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 3 | 12 |  |  |  |  |  |  |  | **12** | 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.9 | Основи роботи на персональному комп’ютері |  |  | 4 |  | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 | 4 |  |  |  |  |  |  |  | **4** | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5.** | **Професійно-теоре-тична підготовка** (професійні компетентності /навчальні предмети) | 285 | 106 | 128 |  | **519** |  |  |  |  |  |  | 285 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 106 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 128 |  |
| 5.1 | Технологія столярних робіт | 153 |  |  | І | 153 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | **153** |  |  | 153 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.2 | Технологія роботи на деревообробних верстатах |  | 78 | 104 | ІІ,ІІІ | 182 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 3 |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 |  |  | **78** | 78 | 3 | 4 | 2 | 4 | 3 | 4 |  |  | **104** | 104 |
| 5.3 | Матеріалознавство | 51 | 28 | 24 |  | 103 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | **51** |  |  | 51 | 1 | 1 |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |  |  | **28** | 28 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  | **24\*** | 24 |
| 5.4 | Будівельне креслення | 34 |  |  |  | 34 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  | **34** |  |  | 34 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.5 | Електротехніка | 17 |  |  |  | 17 | 1 | 1 | 1 |  |  |  | **17** |  |  | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.6 | Охорона праці | 30 |  |  |  | 30 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  | **30\*** |  |  | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6.** | **Професійно-прак-тична підготовка** (професійні компетентності) | 575 | 279 | 433 |  | **1287** |  |  |  |  |  |  | **240** |  |  | 575 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **614** | 279 |  |  |  |  |  |  |  |  | **433** | 433 |
| 6.1 | Виробниче навчання: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - в майстерні | 240 | 114 | 258 |  | 612 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 240 |  |  | 240 |  |  |  |  | 6 | 6 | 6 | 6 |  |  | 114 | 114 | 6 | 6 | 6 | 6 | 12 | 12 |  |  | 258 | 258 |
|  | - на виробництві | 90 | 60 |  |  | 150 |  |  |  |  |  |  |  | 30 |  | 90 |  |  |  |  |  |  |  |  | 30 |  | 150 | 60 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.2 | Виробнича практика | 245 | 105 | 175 |  | 525 |  |  |  |  |  |  |  |  | 35/28 | 245 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 35/28 | 350 | 105 |  |  |  |  |  |  |  | 35/28 | 175 | 175 |
| **7.** | **Додаткові компетентності** |  |  |  |  | **68** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7.1 | Творчість у професії |  |  |  |  | 17 | 1 | 1 | 1 |  |  |  | **17** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7.2 | Художня обробка деревини |  |  |  |  | 23 |  |  |  | 1 | 1 | 1 | **23** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7.3 | Архітектурне краєзнавство |  |  |  |  | 28 |  |  |  | 1 | 1 | 2 | **28\*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8.** | **Державна підсумкова атестація** |  |  |  |  | 70 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 35 |  | 70 |  |
| **9.** | **Державна кваліфіка-ційна атестація або поетапна кваліфіка-ційна атестація** |  |  |  |  | 21 |  |  |  |  |  |  |  |  | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7 |  |  |
| **10.** | Консультації |  |  |  |  | 290 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **11.** | Загальний обсяг навчального часу ( без п. 10) |  |  |  |  | 4200 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 1400 | 30 | 35 |  | 36 | 36 |  | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 30 | 35 |  | 1400 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 1400 |  |

Директор В. Пустовіт

ПОГОДЖЕНО ПОГОДЖЕНО

Директор Навчально-методичного кабінету ТОВ «Спецмонтажремонт»

професійно-технічної освіти у Київській області Генеральний директор

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М. Стасєєва \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Р.Ксенич

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 р. «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 р.