|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ПОГОДЖЕНО**  **Директор Навчально-методичного центру професійно-технічної освіти**  **у Сумській області**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.М.Чхайло**  **«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 р.** | **ПОГОДЖЕНО**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 р.** | **ЗАТВЕРДЖЕНО**  **Директор Департаменту освіти і науки**  **Сумської обласної державної адміністрації**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.І.Попова**  **«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 р.** |
| **РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  **Державного навчального закладу "Шосткинський центр професійно-технічної освіти"**  **для підготовки кваліфікованих робітників на другому ступені навчання (з отриманням повної загальної середньої освіти) з числа осіб, які мають базову середню освіту, з професії:**  **4113 «Оператор з обробки інформації та програмного забезпечення»**  ***(з українською мовою навчання)***  Кваліфікація: Оператор з обробки інформації та програмного забезпечення ІІ категорії Термін навчання 3 роки | | |

**1. Графік навчального процесу**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Курси | **Вересень** | | | | **5** | **Жовтень** | | | **9** | **Листопад** | | | | **Грудень** | | | | **18** | **Січень** | | | **22** | **Лютий** | | | **26** | **Березень** | | | | **31** | **Квітень** | | | **35** | **Травень** | | | | **Червень** | | | **43** | **Липень** | | | **47** | **Серпень** | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **6** | **7** | **8** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **19** | **20** | **21** | **23** | **24** | **25** | **27** | **28** | **29** | **30** | **32** | **33** | **34** | **36** | **37** | **38** | **39** | **40** | **41** | **42** | **44** | **45** | **46** | **48** | **49** | **50** | **51** | **52** |
| І | 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 | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | К | К | К | К | К | К | К | К | К |
| ІІ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ПА | К | К | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | К | К | К | К | К | К | К | К | К |
| ІІІ | 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 | ТВ | ТВ | ТВ | ДПА | ДПА | П | П | П | П | П | П | П | П | П | П | П | ПДКА |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Т –** професійно-теоретична підготовка, **В** – виробниче навчання, **К** – канікули, **П** – виробнича практика, **ПА –** підсумкова атестація,

**ДПА -** державна підсумкова атестація, **ДКА –** Державна кваліфікаційна атестація

**ІІ. Зведені відомості за бюджетом часу**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ступінь** | **Курси** | **Професійно-теоретичне навчання** | | **Професійно-практична підготовка** | | | | **Державна кваліфікаційна атестація** | | **Державна підсумкова атестація та підсумкова атестація** | | **Святкові** | **Канікули** | **Всього тижнів навчального часу** | |
| **Тижні** | **Години** | **Виробниче навчання в навчальному закладі** | | **Виробнича практика на робочих місцях на виробництві** | |
| **Тижні** | **Години** | **Тижні** | **Години** | **Тижні** | **Години** | **Тижні** | **Години** | **Тижні** | **Тижні** | **Тижні** | **Години** |
| **ІІ** | **І** | 40 | 312 | 40 | 240 |  |  |  |  |  |  | 1 | 11 | 52 | 1364 |
| **ІІ** | **ІІ** | 40 | 373 | 40 | 300 |  |  |  |  |  |  | 1 | 11 | 52 | 1400 |
| **ІІ** | **ІІІ** | 26 | 134 | 26 | 312 | 12 | 413 | 1 | 7 | 2 | 70 | 1 | 2 | 43 | 1374 |

**ІV. ПЛАНОВИЙ РІВЕНЬ КВАЛІФІКАЦІЇ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ступінь навчання** | **Курс** | **Код** | **Професія** | **Кваліфікація (категорія)** |
| ІІ | І  ІІ  ІІІ | 4113 | Оператор з обробки інформації та програмного забезпечення | Кваліфікований робітник оператор з обробки інформації та програмного забезпечення ІІ категорії |

**V. ПЕРЕЛІК НАВЧАЛЬНИХ МАЙСТЕРЕНЬ, ЛАБОРАТОРІЙ, КАБІНЕТІВ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **МАЙСТЕРНІ** | **ЛАБОРАТОРІЇ** | КАБІНЕТИ  природничо-математичної, гуманітарної та загальнопрофесійної підготовки | КАБІНЕТИ  професійно-теоретичної підготовки |
| Оператора з обробки інформації та програмного забезпечення |  | Української мови та літератури  Математики  Історії  Іноземної мови  Фізики  Хімії  Основ галузевої економіки, екології та права | Інформаційних комп’ютерних технологій, електронного діловодства  Охорони праці  Засобів комп’ютерних інформаційних систем, комп’ютерних мереж та програмування |

**ІІІ.** **План навчального процесу**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Навчальні предмети за видами підготовки** | **Розподіл годин по курсах** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **Всього** | **ІІ ступінь** | | **ІІІ ступінь** | **ЛПЗ** | **І курс** | | | | | |  | **ІІ курс** | | | | | | |  |  | **ІІІ курс** | | | | | | |  | |
| **1 семестр** | | | **2 семестр** | | | **Всього** | **3 семестр** | | | **4 семестр** | | | | **Всього** | **5 семестр** | **6 семестр** | | | | | | | **Всього** | |
| **8** | **7** | **2** | **18** | **4** | **1** | **10** | **6** | **1** | **13** | **6** | **3** | **1** | **17** | **5** | **1** | **2** | **1** | **2** | **11** | **1** |
| **1** | **Суспільно-гуманітарна підготовка** | **805** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | **358** |  |  |  |  |  |  |  | **319** |  |  |  |  |  |  |  |  | **128** |
| 1.1 | Українська мова | 70 |  |  | |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 40 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |  | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2 | Українська література | 140 |  |  | |  | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 65 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 40 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  | 35 |
| 1.3 | Іноземна мова | 245 |  |  | |  | 1 | 1 | 2 | 2 | 5 | 5 | 80 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 106 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 |  |  |  | 59 |
| 1.4 | Зарубіжна література | 70 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 1 | 1 | 1 | 36 | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 34 |
| 1.5 | Історія України | 88 |  |  | |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 46 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 42 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.6 | Всесвітня історія | 70 |  |  | |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 40 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |  | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.7 | Правознавство | 35 |  |  | |  | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  | 35 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.8 | Економіка | 35 |  |  | |  | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  | 35 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.9 | Людина і світ | 17 |  |  | |  | 1 | 1 | 1 |  |  |  | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.10 | Художня культура | 35 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 2 | 3 |  |  |  |  | 35 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **Природничо-математична підготовка** | **717** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | **315** |  |  |  |  |  |  |  | **231** |  |  |  |  |  |  |  |  | **171** |
| 2.1 | Алгебра | 108 |  |  | |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 45 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 40 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  | 23 |
| 2.2 | Геометрія | 102 |  |  | |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 40 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 40 |  | 2 | 2 | 3 | 4 |  |  |  | 22 |
| 2.3 | Астрономія | 17 |  |  | | /1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 17 |
| 2.4 | Біологія | 105 |  |  | | 12/8 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 40 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 40 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  | 25 |
| 2.5 | Географія | 53 |  |  | | /4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 23 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 |  |  |  | 30 |
| 2.6 | Фізика | 140 |  |  | | 22/ | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 80 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 40 | 1 |  |  | 1 | 1 |  |  |  | 20 |
| 2.7 | Хімія | 70 |  |  | | /3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 40 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |  | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.8 | Інформатика | 70 |  |  | | /25 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  | 70 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.9. | Екологія | 17 |  |  | | /7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 17 |
| 2,10 | Технології | 35 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 2 | 18 | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 17 |
| **3** | **Фізична культура** | **212\*** |  |  | |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | **80** | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 80 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  | **52** |
| **4** | **Захист Вітчизни** | **105** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | **63** | 2 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  | **42** |
| **5** | **Загальнопрофесійна підготовка** | **93** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | **59** |  |  |  |  |  |  |  | **34** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.1 | Основи правових знань | 17 |  |  | |  | 1 | 1 | 1 |  |  |  | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.2. | Основи галузевої економіки і підприємництва | 17 |  |  | |  | 1 | 1 | 1 |  |  |  | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.3. | Основи енергоефективності | 17 |  |  | |  | 1 | 1 | 1 |  |  |  | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.4. | Основи психології, етики та етикету | 17 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.5. | ПДР | 8 |  |  | |  | 1 |  |  |  |  |  | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.6. | Техніка пошуку роботи |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.7. | Українське ділове мовлення | 17 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.8. | Сучасний документообіг та зберігання документів в архіві | 17 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** | **Професійно-теоретична підготовка** | **819** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | **312** |  |  |  |  |  |  |  | **373** |  |  |  |  |  |  |  |  | **134** |
| 6.1 | Охорона праці | 30 |  |  | |  | 2 | 2 |  |  |  |  | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.2 | Основи алгоритмізації та програмування | 67 |  |  | | 20 |  |  |  | 2 | 2 |  | 44 | 1 | 2 | 1 |  |  |  |  | 23 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.3 | Основи електротехніки | 23 |  |  | |  |  |  |  | 1 | 1 | 1 | 23 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.4 | Основи електронного діловодства | 40 |  |  | | 20 |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 40 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.5 | Іноземна мова за професійним спрямуванням | 40 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 23 | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 17 |
| 6.6 | Операційні системи та їх обслуговування | 72 |  |  | | 52 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 49 |  |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 23 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.7 | Комп’ютерні мережі | 35 |  |  | | 34 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  | 35 |
| 6.8 | Технології обробки інформації | 243 |  |  | | 143 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 103 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 |  | 105 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  | 35 |
| 6.9 | Основи комп’ютерної графіки та Web-дизайну | 150 |  |  | | 65 |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 103 | 2 | 3 | 3 | 4 | 4 |  |  |  | 47 |
| 6.10 | Засоби комп’ютерних інформаційних систем | 80 |  |  | | 55 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 63 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.11 | Обслуговування споживачів товарів та послуг | 39 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  | 39 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** | **Професійно-практична підготовка** | **1265** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | **240** |  |  |  |  |  |  |  | **300** |  |  |  |  |  |  |  |  | **725** |
| 7.1 | Виробниче навчання | 852 |  |  | |  | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 240 | 6 | 6 | 6 | 6 | 12 | 12 | 12 | 300 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |  |  |  | 312 |
| 7.2 | Виробнича практика | 413 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 35 | 28 | 413 |
| **10** | **Предмети, що вільно обираються** | **45** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 2 | 1 |  |  |  |  |  | **45** |
| **11** | **Державна підсумкова атестація, підсумкова атестація** | **70** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 35 |  |  | **70** |
| **12** | **Державна кваліфікаційна атестація та інші форми контролю** | **7** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7 | **7** |
| **13** | **Консультації** | **150** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | **50** |  |  |  |  |  |  |  | **50** |  |  |  |  |  |  |  |  | **50** |
|  | **ВСЬОГО (без п.13)** | **4138** |  |  | | **471** | **34** | **34** | **34** | **34** | **35** | **34** | **1364** | **35** | **35** | **35** | **35** | **35** | **35** | **35** | **1400** | **34** | **34** | **34** | **34** | **34** | **34** | **34** | **34** | **1374** |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Робочий навчальний план розроблений у відповідності до Типової базисної структури навчальних планів для підготовки кваліфікованих робітників у професійно-технічних навчальних закладах (наказ Міністерства освіти і науки України від 13 жовтня 2010 року №947) та вимог проекту державного ДСПТО з професії 4113 Оператор з обробки інформації та програмного забезпечення від 2010 року.

\* 1 година з предмета «Фізична культура» - за рахунок варіативного компоненту змісту освіти (для проведення занять спортивних секцій, гуртків,організації змагань).

Директор Т.Ф.Лазарєва