



|   |   |           |               |             |          |              |              |             |             |            |            |             |             |             |             |             |             |             |           |   |
|---|---|-----------|---------------|-------------|----------|--------------|--------------|-------------|-------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------|---|
| 2/IV  | Україномовні навчальні дисципліни (блок №2)**   |           | 2д            |             |          | 3            | 90           |             |             |            |            |             |             |             |             |             |             |             |           |   |
| 3/IV  | Філософські навчальні дисципліни (блок №3)*   |           |               |             |          | 3            | 90           |             |             |            |            |             |             |             |             |             |             |             |           |   |
| 4/IV  | Навчальні дисципліни з культури України (блок №4)*  |           |               |             |          | 3            | 90           |             |             |            |            |             |             |             |             |             |             |             |           |   |
| 5/IV  | Правові навчальні дисципліни (блок №5)*   |           |               |             |          | 2            | 60           |             |             |            |            |             |             |             |             |             |             |             |           |   |
| 6/IV-1  | Іноземна мова-1,2*  |           |               |             |          | 3            | 90           |             |             |            |            |             |             |             |             |             |             |             |           |   |
| 6/IV-2  | Іноземна мова-3,4   |           | 3д            |             |          | 3            | 90           | 72          |             | 72         |            | 18          |             | 2           |             | 2           |             |             |           |   |
| 7/IV-1  | Іноземна мова професійного спрямування-1,2*   |           |               |             |          | 2,5          | 75           |             |             |            |            |             |             |             |             |             |             |             |           |   |
| 7/IV-2  | Іноземна мова професійного спрямування-3  |           | 5д            |             |          | 1,5          | 45           | 36          |             | 36         |            | 9           |             |             |             |             |             |             |           | 2   |
| Разом за цикл   |   |           | 0+3д          |             |          | 24           | 720          | 108         | 0           | 108        | 0          | 27          | 0           | 2           | 2           | 0           | 2           | 0           |           | 0   |
| <b>ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>  |   |           | <b>11</b>     | <b>7+6д</b> | <b>1</b> | <b>2</b>     | <b>142,5</b> | <b>4275</b> | <b>1539</b> | <b>738</b> | <b>567</b> | <b>234</b>  | <b>1251</b> | <b>27</b>   | <b>29</b>   | <b>21,5</b> | <b>6</b>    | <b>2</b>    | <b>2</b>  | <b>0</b>  |
| <b>II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>  |   |           |               |             |          |              |              |             |             |            |            |             |             |             |             |             |             |             |           |   |
| <b>II.1. Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки</b>                        |   |           |               |             |          |              |              |             |             |            |            |             |             |             |             |             |             |             |           |   |
| 1/с   | Математичні основи систем автоматизованого проектування                                     | 3         |               |             |          | 4,5          | 135          | 63          | 36          |            | 27         | 72          |             |             |             | 3,5         |             |             |           |   |
| 2/с   | Мікропроцесорна техніка   |           | 5             |             |          | 2,5          | 75           | 45          | 27          |            | 18         | 30          |             |             |             |             |             |             | 2,5       |   |
| 3/с   | Теорія різання  | 4         | 3             |             |          | 8            | 240          | 126         | 72          | 18         | 36         | 114         |             |             |             | 3           | 4           |             |           |   |
| 4/с   | Різальний інструмент та інструментальне забезпечення автоматизованого виробництва           | 4,5       |               | 5           |          | 10           | 300          | 126         | 72          | 36         | 18         | 174         |             |             |             |             |             | 4,5         | 2,5       |   |
| 5/с-1   | Металорізальні верстати та обладнання автоматизованого виробництва-1*                       |           |               |             |          | 4,5          | 135          |             |             |            |            |             |             |             |             |             |             |             |           |   |
| 5/с-2   | Металорізальні верстати та обладнання автоматизованого виробництва-2                        |           | 5             |             |          | 2,5          | 75           | 36          | 18          |            | 18         | 39          |             |             |             |             |             |             |           | 2   |
| 6/с-1   | Технологія машинобудування -1*  |           |               |             |          | 4            | 120          |             |             |            |            |             |             |             |             |             |             |             |           |   |
| 6/с-2   | Технологія машинобудування -2   |           | 4д            |             |          | 3            | 90           | 54          | 36          | 18         |            | 36          |             |             |             |             | 3           |             |           |   |
| 7/с   | Технологія інструментального виробництва  | 5,6       |               |             | 6        | 8            | 240          | 90          | 45          | 27         | 18         | 150         |             |             |             |             |             |             | 2,5       | 5   |
| 8/с   | Електро-фізико-хімічні методи обробки матеріалів  |           | 5             |             |          | 2            | 60           | 36          | 18          |            | 18         | 24          |             |             |             |             |             |             |           | 2   |
| 9/с   | Автоматизоване проектування різального інструменту  | 5         |               |             |          | 9,5          | 285          | 126         | 36          |            | 90         | 159         |             |             |             |             |             |             |           | 7   |
| 10/с  | Основи автоматизованого проектування**  |           | 2             |             |          | 2            | 60           |             |             |            |            |             |             |             |             |             |             |             |           |   |
| 11/с  | Метрологія та вимірвальна техніка   |           | 4             |             |          | 3            | 90           | 54          | 36          |            | 18         | 36          |             |             |             |             | 3           |             |           |   |
| 12/с  | Теорія автоматичного керування  |           | 6             |             |          | 2            | 60           | 36          | 27          |            | 9          | 24          |             |             |             |             |             |             |           | 4   |
| Разом за цикл   |   |           | 7             | 7+1д        | 1        | 1            | 65,5         | 1965        | 792         | 423        | 99         | 270         | 858         | 0           | 0           | 6,5         | 14,5        | 18,5        |           | 9   |
| <b>II.2. Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки (за вибором студентів)</b> |   |           |               |             |          |              |              |             |             |            |            |             |             |             |             |             |             |             |           |   |
| 1/св  | Навчальні дисципліни з формування поверхонь   | 4         |               |             |          | 5            | 150          | 72          | 36          | 18         | 18         | 78          |             |             |             |             | 4           |             |           |   |
| 2/св  | Навчальні дисципліни з програмного забезпечення механічної обробки в технологічних системах |           | 5д,6д         |             |          | 5            | 150          | 81          | 27          | 18         | 36         | 69          |             |             |             |             |             |             | 3         | 3   |
| 3/св  | Навчальні дисципліни з адитивних технологій та 3D друку                                     |           | 4д            |             |          | 2            | 60           | 36          | 36          |            |            | 24          |             |             |             |             | 2           |             |           |   |
| 4/св  | Навчальні дисципліни з проектування штампів та пресформ                                     |           | 6д            |             |          | 3            | 90           | 54          | 36          | 18         |            | 36          |             |             |             |             |             |             |           | 6   |
| 5/св  | Навчальні дисципліни з технологічної оснастки   | 6         |               |             |          | 3,5          | 105          | 54          | 36          | 18         |            | 51          |             |             |             |             |             |             |           | 6   |
| 6/св  | Переддипломна практика  |           |               |             |          | 7,5          | 225          |             |             |            |            | 225         |             |             |             |             |             |             |           | х   |
| 7/св  | Дипломне проектування   |           |               |             |          | 6            | 180          |             |             |            |            | 180         |             |             |             |             |             |             |           | х   |
| Разом за цикл   |   |           | 2             | 0+4д        |          |              | 32           | 960         | 297         | 171        | 72         | 54          | 663         | 0           | 0           | 0           | 6           | 3           |           | 15  |
| <b>ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>  |   |           | <b>9</b>      | <b>7+5д</b> | <b>1</b> | <b>1</b>     | <b>97,5</b>  | <b>2925</b> | <b>1089</b> | <b>594</b> | <b>171</b> | <b>324</b>  | <b>1521</b> | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>6,5</b>  | <b>20,5</b> | <b>21,5</b> | <b>24</b> |   |
| <b>Загальна кількість</b>   |   | <b>20</b> | <b>14+11д</b> | <b>2</b>    | <b>3</b> | <b>240,0</b> | <b>7200</b>  | <b>2628</b> | <b>1332</b> | <b>738</b> | <b>558</b> | <b>2772</b> | <b>27,0</b> | <b>29,0</b> | <b>28,0</b> | <b>26,5</b> | <b>23,5</b> | <b>24,0</b> |           |   |
| <b>Кількість годин на тиждень</b>   |   |           |               |             |          |              |              |             |             |            |            |             | <b>27,0</b> | <b>29,0</b> | <b>28,0</b> | <b>26,5</b> | <b>23,5</b> | <b>24,0</b> |           |   |
| <b>Кількість екзаменів</b>  |   |           |               |             |          |              |              |             |             |            |            |             | <b>4</b>    | <b>3</b>    | <b>4</b>    | <b>4</b>    | <b>3</b>    | <b>2</b>    |           |   |
| <b>Кількість заліків</b>  |   |           |               |             |          |              |              |             |             |            |            |             | <b>3+1д</b> | <b>4+2д</b> | <b>1+2д</b> | <b>2+2д</b> | <b>3+2д</b> | <b>1+2д</b> |           |   |
| <b>Кількість курсових проектів</b>  |   |           |               |             |          |              |              |             |             |            |            |             |             |             | <b>1</b>    |             | <b>1</b>    |             |           |   |
| <b>Кількість курсових робіт</b>   |   |           |               |             |          |              |              |             |             |            |            |             | <b>1</b>    |             |             | <b>1</b>    |             |             |           | <b>1</b>  |
| 1.  | Фізичне виховання   |           | 1,2,3,4       |             |          | 12           | 360          | 288         | 8           |            | 280        | 72          | 4           | 4           | 4           | 4           |             |             |           | 3 курс секційні заняття                                   |
| 2.  | Військова підготовка  |           |               |             |          | 22,5         | 675          |             |             |            |            |             |             |             |             |             |             |             |           | У 3 - 6 семестрах за окремим планом військової підготовки |

Ухвалено на засіданні Вченої ради механіко-машинобудівного інституту, протокол № 7 від 29.02.2016 р.

Завідувач кафедри ІТМ

(підпис)

/ Пасічник В.А. /

(п.і.б.)

Директор ММІ

(підпис)

/ Бобир М.І. /

(п.і.б.)