## НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

| Підготовка | Молодший спеціаліст | Галузь знань | 0601 Будівництво та архітектура | Напрям | 6.060101 Будівництво | Спеціальность | 5.0601011 «Будівництво та експлуатація будівель і споруд» | Специалізація | | Форма навчання | денна |

### I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

<table>
<thead>
<tr>
<th>Курс</th>
<th>Першень</th>
<th>Жовтень</th>
<th>Листопад</th>
<th>Грудень</th>
<th>Січень</th>
<th>Лютень</th>
<th>Березень</th>
<th>Квітень</th>
<th>Травень</th>
<th>Червень</th>
<th>Липень</th>
<th>Серпень</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>I</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>5</td>
<td>6</td>
<td>7</td>
<td>8</td>
<td>9</td>
<td>10</td>
<td>11</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>II</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>5</td>
<td>6</td>
<td>7</td>
<td>8</td>
<td>9</td>
<td>10</td>
<td>11</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>III</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>5</td>
<td>6</td>
<td>7</td>
<td>8</td>
<td>9</td>
<td>10</td>
<td>11</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>IV</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>5</td>
<td>6</td>
<td>7</td>
<td>8</td>
<td>9</td>
<td>10</td>
<td>11</td>
<td>12</td>
</tr>
</tbody>
</table>

| ПОЗНАЧЕННЯ: | T - теоретичне навчання; C - експензійна соціальна; P - практика; K - канікули; D - східна державна атестація; DП - захист дипломного проекту (роботи). |

### II. ЗВЕДЕНИ ДАНИ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижд.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Курс</th>
<th>Теоретичне навчання</th>
<th>Експензійна соціальна</th>
<th>Практика</th>
<th>Державна атестація</th>
<th>Усього</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>I</td>
<td>40</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td>42</td>
</tr>
<tr>
<td>II</td>
<td>32</td>
<td>3</td>
<td>6</td>
<td></td>
<td>35</td>
</tr>
<tr>
<td>III</td>
<td>34</td>
<td>2</td>
<td>4</td>
<td></td>
<td>36</td>
</tr>
<tr>
<td>IV</td>
<td>18</td>
<td>2</td>
<td>12</td>
<td></td>
<td>22</td>
</tr>
<tr>
<td>Разом</td>
<td>124</td>
<td>9</td>
<td>22</td>
<td></td>
<td>154</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### III. ПРАКТИКА

<table>
<thead>
<tr>
<th>Курс</th>
<th>Назва практики</th>
<th>Семестр</th>
<th>Тижд.</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>I</td>
<td>Навчальна</td>
<td>4, 6</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>II</td>
<td>Виробничі</td>
<td>7</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>III</td>
<td>Переддипломна</td>
<td>8</td>
<td>4</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

<table>
<thead>
<tr>
<th>Назва дипломної дисципліни</th>
<th>Форма державної атестації (заохочення, экзамен, захист)</th>
<th>Семестр</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Навчальна</td>
<td>Дипломний проект</td>
<td>VIII</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### V. План навчального процесу
## V. План навчального процесу

<table>
<thead>
<tr>
<th>№ ряду/номер предмета</th>
<th>Назва предмета</th>
<th>Кількість годин у тому числі:</th>
<th>III курс</th>
<th>IV курс</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>загальні</td>
<td>контрольні роботи</td>
<td>практикум</td>
</tr>
<tr>
<td>1</td>
<td>Астрономія</td>
<td>2</td>
<td>34</td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>Українська мова</td>
<td>4</td>
<td>140</td>
<td>114</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>Українська література</td>
<td>3</td>
<td>210</td>
<td>160</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>Світова література</td>
<td>2</td>
<td>104</td>
<td>78</td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>Математика</td>
<td>4</td>
<td>280</td>
<td>254</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>Основи інформатики</td>
<td>2</td>
<td>60</td>
<td>68</td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>Історія світу</td>
<td>2</td>
<td>104</td>
<td>78</td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td>Історія України</td>
<td>4</td>
<td>60</td>
<td>48</td>
</tr>
<tr>
<td>9</td>
<td>Географія</td>
<td>2</td>
<td>52</td>
<td>32</td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td>Біологія</td>
<td>2</td>
<td>122</td>
<td>106</td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>Фізика</td>
<td>2</td>
<td>140</td>
<td>130</td>
</tr>
<tr>
<td>12</td>
<td>Хімія</td>
<td>2</td>
<td>70</td>
<td>56</td>
</tr>
<tr>
<td>13</td>
<td>Іноземна мова (иноземна мова за проф. спеці.)</td>
<td>2</td>
<td>160</td>
<td>150</td>
</tr>
<tr>
<td>14</td>
<td>Фламелеві видання</td>
<td>2</td>
<td>160</td>
<td>150</td>
</tr>
<tr>
<td>15</td>
<td>Закони природи</td>
<td>2</td>
<td>70</td>
<td>66</td>
</tr>
<tr>
<td>16</td>
<td>Економіка (економічні теорії)</td>
<td>3</td>
<td>54</td>
<td>32</td>
</tr>
<tr>
<td>17</td>
<td>Вступ до спеціальності (технології)</td>
<td>2</td>
<td>54</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>18</td>
<td>Екологія (Основи екології)</td>
<td>2</td>
<td>54</td>
<td>34</td>
</tr>
<tr>
<td>19</td>
<td>Правовідомство (Основи правовідомства)</td>
<td>1</td>
<td>54</td>
<td>34</td>
</tr>
<tr>
<td>20</td>
<td>Художня культура (Культурологія)</td>
<td>3</td>
<td>54</td>
<td>32</td>
</tr>
<tr>
<td>21</td>
<td>Людина та світ</td>
<td>3</td>
<td>34</td>
<td>24</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### Цикл підготовки до соціально-економічної підготовки

<table>
<thead>
<tr>
<th>Назва предмета</th>
<th>Кількість годин</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>ГСЕ 01.01 Історія України</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>ГСЕ 01.02 Українська мова (за проф. спеціальністю)</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>ГСЕ 01.03 Культурологія</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>ГСЕ 01.04 Основи філософських знань</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>ГСЕ 01.05 Економічні тезіс</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>ГСЕ 01.06 Основи правовідомства</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>ГСЕ 01.07 Соціологія</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>ГСЕ 01.08 Іноземна мова (за проф. спеціальністю)</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>ГСЕ 01.09 Фламелеві видання</td>
<td>6</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Разом:**

| 16,5 | 24,75 | 850 | 648 | 250 | 366 | 244 | 0 | 0 | 32 | 32 | 48 | 144 | 32 |

### Вибіркова частина

<table>
<thead>
<tr>
<th>Назва предмета</th>
<th>Кількість годин</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>СВ 01 Етика і позиція ділового спілкування</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>Разом:</td>
<td>1,5</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Разом:**

| 17,5 | 26,25 | 944 | 676 | 280 | 366 | 268 | 0 | 0 | 32 | 32 | 48 | 144 | 30 |

### Цикл математичної та природничо-наукової підготовки

<table>
<thead>
<tr>
<th>Назва предмета</th>
<th>Кількість годин</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>МНП 02.01 Вища математика</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>МНП 02.02 Фізика</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>МНП 02.03 Хімія</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>МНП 02.04 Теоретична механіка</td>
<td>3</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Разом:**

| 4,5 | 162 | 96 | 66 | 96 |

**Разом:**

| 13 | 225 | 81 | 64 | 64 |

**Разом:**

| 7 | 18 | 17 | 64 | 64 |
| МНТ 02.01 Фізика | 6 | 1 | 1.5 | 54 | 32 | 32 | 22 | 32 |
| МНТ 02.02 Хімія | 5 | 1 | 1.5 | 54 | 32 | 32 | 22 | 32 |
| МНТ 02.04 Теоретична механіка | 3 | 3 | 1.5 | 2.25 | 81 | 64 | 64 | 17 | 64 |
| МНТ 02.05 Опір матеріалу | 4 | 4 | 2.5 | 3.75 | 135 | 80 | 64 | 16 | 55 | 60 |
| МНТ 02.06 Основи комп'ютерних технологій | 3 | 3 | 2.5 | 3.75 | 135 | 64 | 18 | 46 | 71 | 64 |
| МНТ 02.07 Основи екології | 1 | 1 | 1.5 | 54 | 34 | 30 | 4 | 20 | 34 |
| МНТ 02.08 Безпека енергетичних систем | 3 | 1 | 1.5 | 54 | 32 | 18 | 14 | 22 | 32 |
| МНТ 02.09 Основи приладництва і управління | 8 | 2.5 | 3.75 | 135 | 7 | 54 | 16 | 66 | 70 |
| Разом: | 18 | 14 | 664 | 504 | 408 | 90 | 560 | 34 | 0 | 160 | 80 | 128 | 36 | 0 | 70 |

| СВ 02 Інженерна геодезія | 6 | 1 | 1.5 | 54 | 36 | 30 | 6 | 18 | 36 |
| Разом: | 1 | 1.5 | 54 | 36 | 30 | 6 | 18 | 36 |
| Всього: | 17 | 25.5 | 918 | 540 | 438 | 102 | 378 | 34 | 0 | 160 | 80 | 128 | 72 | 0 | 70 |

<table>
<thead>
<tr>
<th>Цикл професійної та практичної підготовки</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>ПП 03.01 Метрологія і стандартизація</td>
</tr>
<tr>
<td>ПП 03.02 Інженерне креслення</td>
</tr>
<tr>
<td>ПП 03.03 Будівельні конструкції</td>
</tr>
<tr>
<td>ПП 03.04 Будівельна механіка</td>
</tr>
<tr>
<td>ПП 03.05 Будівельне матеріалознавство</td>
</tr>
<tr>
<td>ПП 03.06 Основи розробки будівельних конструкцій</td>
</tr>
<tr>
<td>ПП 03.07 Основи охорони праці</td>
</tr>
<tr>
<td>ПП 03.08 Санітарно-технічне обладнання будівель</td>
</tr>
<tr>
<td>ПП 03.09 Інженерна геодезія</td>
</tr>
<tr>
<td>ПП 03.10 Електромонтаж будівель</td>
</tr>
<tr>
<td>ПП 03.11 Електротехніка в будівництві</td>
</tr>
<tr>
<td>ПП 03.12 Будівельна теорія</td>
</tr>
<tr>
<td>ПП 03.13 Основи систем автоматизованого проектування</td>
</tr>
<tr>
<td>ПП 03.14 Технологія і організація будівельної діяльності</td>
</tr>
<tr>
<td>ПП 03.15 Вступ до спеціальності</td>
</tr>
<tr>
<td>Разом:</td>
</tr>
<tr>
<td>Практичне навчання:</td>
</tr>
<tr>
<td>- навчальна практика</td>
</tr>
<tr>
<td>- педагогічна практика</td>
</tr>
<tr>
<td>- технологічна практика</td>
</tr>
<tr>
<td>- переддипломна практика</td>
</tr>
<tr>
<td>Дипломне проектування</td>
</tr>
<tr>
<td>Разом:</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Вибіркова частина</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>СВ 03 Циклування в будівництві</td>
</tr>
<tr>
<td>СВ 04 Реконструкція та експлуатація будівель і споруд</td>
</tr>
<tr>
<td>СВ 05 Смугоподібозаводи будівель і споруд</td>
</tr>
<tr>
<td>Разом:</td>
</tr>
<tr>
<td>Всього:</td>
</tr>
<tr>
<td>Разом:</td>
</tr>
<tr>
<td>Всього на базі півної загальної середньої освіти:</td>
</tr>
<tr>
<td>Всього на базі двох загальної середньої освіти:</td>
</tr>
<tr>
<td>Тижневе навантаження</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Завідувач відділення: Качанський О.І.
Голова циклової комісії: Павленко О.І.