|  |
| --- |
| *ГОСТ 3.1105 – 2011 форма 2*  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *БР* |
| ***МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ******ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ТЕХНІКУМ КОНОТОПСЬКОГО ІНСТИТУТУ СУМДУ*** ***УЗГОДЖЕНО ЗАТВЕРДЖУЮ*** ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/***  ***«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_201\_\_\_р. «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_201\_\_\_р.******КОМПЛЕКТ ДОКУМЕНТІВ******на технологічний процес механічної обробки******«»******Нормоконтролер Розробив студент*** ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ групи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*** ***«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_201\_\_\_р. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/***  ***«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_201\_\_\_р.***  |
| *ТА* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | *ГОСТ 3.1122-82 Форма 5*  |
| *Дубл.**Зам.**Підп.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| *Розроб.**Узгод.**Н.контр.* |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| *С* | *НПП* | *Позначення ДСЕ* | *Найменування ДСЕ* | *БР* |
| *Ф* | *НПП* | *Позначення комплекту* | *Найменування комплекту ТД* | *Аркушів* |
| *Г* | *Позначення ТД* | *Ум.позн.* | *Аркуш* | *Аркушів* | *Примітки* |
| *01* |  |  |
| *02* |  | *Комплект документів на технологічний процес виготовлення*  |  |
| *03* |  |  |  |  |  |  |
| *04* |  |  |  |  |  |  |
| *05* |  |  |  |  |  |  |
| *06* |  |  |  |  |  |  |
| *07* |  |  |  |  |  |  |
| *08* |  |  |  |  |  |  |
| *09* |  |  |  |  |  |  |
| *09* |  |  |  |  |  |  |
| *10* |  |  |  |  |  |  |
| *11* |  |  |  |  |  |  |
| *12* |  |  |  |  |  |  |
| *13* |  |  |  |  |  |  |
| *14* |  |  |  |  |  |  |
| *15* |  |  |  |  |  |  |
| *16* |  |  |  |  |  |  |
| *ВТД* |  | *2* |

|  |
| --- |
| *ГОСТ 3.1118-82 форма 1*  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Дубл.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Взам.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Оригін.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| *Розробив*  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Перевірив* |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Н. контр.* |  |  |  |  |  |
| *М 01* |  |  |
| *М 02* | *Код* | *ОВ* | *МД* | *ОН* | *Н. витр.* | *КВМ* | *Код заготовки* | *Профіль і розміри* | *КД* | *МЗ* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *М 02* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *А* | *Цех* | *Діл.* | *РМ* | *Опер.* | *Код, назва операції* | *Позначення документу* |
| *Б* | *Код, назва устаткування* | *СМ* | *Проф.* | *Р* | *УП* | *КР* | *КООД* | *ОН* | *ОП* | *Кшт.* | *Тп.з.* | *Тшт.* |
| *А 03* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *Б 04* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
|  *05* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *А 06* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
|  *Б 07* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *08* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *А 09* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *Б 10* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *11* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *А 12* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *Б 13* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *14* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *А 15* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *КТП* |  |

|  |
| --- |
| *ГОСТ 3.1118-82 форма 1*  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Дубл.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Взам.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Оригін.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *КІСумДУ 01141.0014* | *8* | *4* |
| *Розробив*  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Перевірив* |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Н. контр.* | *Динник О.Д.* |  |  |  |  |
| *М 01* |  |  |
| *М 02* | *Код* | *ОВ* | *МД* | *ОН* | *Н. витр.* | *КВМ* | *Код заготовки* | *Профіль і розміри* | *КД* | *МЗ* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *М 02* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *А* | *Цех* | *Діл.* | *РМ* | *Опер.* | *Код, назва операції* | *Позначення документу* |
| *Б* | *Код, назва устаткування* | *СМ* | *Проф.* | *Р* | *УП* | *КР* | *КООД* | *ОН* | *ОП* | *Кшт.* | *Тп.з.* | *Тшт.* |
| *А 03* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *Б 04* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
|  *05* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *А 06* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
|  *Б 07* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *08* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *А 09* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *Б 10* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *11* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *А 12* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *Б 13* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *14* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
| *А 15* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *КТП* |  |

|  |
| --- |
| *ГОСТ 3.1118-82 форма 1б*  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Дубл.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Взам.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Оригін.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *А* | *Цех* | *Діл.* | *РМ* | *Опер.* | *Код, назва операції* | *Позначення документу*  |
| *Б* | *Код, назва устаткування* | *СМ* | *Проф.* | *Р* | *УП* | *КР* | *КООД* | *ОН* | *ОП* | *Кшт.* | *Тп.з.* | *Тшт.* |
| *к/м* | *Назва деталі, складальної одиниці або матеріалу* | *Позначення, код* | *ОВП* | *ОВ* | *ОН* | *КВ* | *Н. витр.* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *А 03* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Б 04* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  *05* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *А 06* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  *Б 07* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *08* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *А 09* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Б 10* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *11* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *А 12* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Б 13* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *14* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *А 15* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *А 03* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Б 04* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  *05* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *КТП* |  |

|  |
| --- |
| *ГОСТ 3.1118-82 форма 1б*  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Дубл.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Взам.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Оригін.* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *А* | *Цех* | *Діл.* | *РМ* | *Опер.* | *Код, назва операції* | *Позначення документу*  |
| *Б* | *Код, назва устаткування* | *СМ* | *Проф.* | *Р* | *УП* | *КР* | *КООД* | *ОН* | *ОП* | *Кшт.* | *Тп.з.* | *Тшт.* |
| *к/м* | *Назва деталі, складальної одиниці або матеріалу* | *Позначення, код* | *ОВП* | *ОВ* | *ОН* | *КВ* | *Н. витр.* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *А 01* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Б 02* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  *03* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *А 04* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *05* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *А 06* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Б 07* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *08* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *09* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *10* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *11* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *12* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *13* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *14* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *15* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *16* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *КТП* |  |