|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер  п/п | Обозначение  документа | Наименование документа,  вид документа |  | Примечание |
| 1 |  |  |  | Обозначение основного  документа |
|  | ТГТУ.09.03.01 ТЭ-ТЛ | Разработка подсистемы САПР вторичной переработки полиэтиленовых отходов  Титульный лист  пояснительной записки | САПР  гр. | ТГТУ.09.03.01. ДЭ |
| Цель выпуска | Дата выдачи задания | Дата защиты |  |
| Разработка выпускной квалификационной работы | 20.05 | 27.06 |  |
| Разработал | . |  |  |
| Проверил | . |  |  |
| Н.конс. |  |  |  |
| Т.конс. |  |  |  |
| А.конс. |  |  |  |
| К.конс. |  |  |  |
| Н.контроль | . |  |  |
| Утвердил | . |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер  п/п | Обозначение  документа | Наименование документа,  вид документа |  | Примечание |
| 2 |  |  |  | Обозначение основного  документа |
|  | ТГТУ.09.03.01 ТЭ-ЗД | Разработка подсистемы САПР вторичной переработки полиэтиленовых отходов  Лист задания к выпускной квалификационной работе | САПР  гр. | ТГТУ.09.03.01. ДЭ |
| Цель выпуска | Дата выдачи задания | Дата защиты |  |
| Разработка выпускной квалификационной работы | 20.05 | 27.06 |  |
| Разработал | . |  |  |
| Проверил | . |  |  |
| Н.конс. |  |  |  |
| Т.конс. |  |  |  |
| А.конс. |  |  |  |
| К.конс. |  |  |  |
| Н.контроль | . |  |  |
| Утвердил | . |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ТГТУ.09.03.01. УЛ | Информационно-  удостоверяющий лист | Лист | Листов |
| 1 | 4 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер  п/п | Обозначение  документа | Наименование документа,  вид документа |  | Примечание |
| 3 |  |  |  | Обозначение основного  документа |
|  | ТГТУ.09.03.01 ТЭ-ПЗ | Разработка подсистемы САПР вторичной переработки полиэтиленовых отходов  Пояснительная записка к выпускной квалификационной работе | САПР  гр. | ТГТУ.09.03.01 ДЭ |
| Цель выпуска | Дата выдачи задания | Дата защиты |  |
| Разработка выпускной квалификационной работы | 20.05 | 27.06 |  |
| Разработал | . |  |  |
| Проверил | . |  |  |
|  |  |  |  |
| Н.контроль | . |  |  |
| Утвердил | . |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер  п/п | Обозначение  документа | Наименование документа,  вид документа |  | Примечание |
| 4 |  |  |  | Обозначение основного  документа |
|  | ТГТУ.09.03.01 2Д-СP 01 | Разработка подсистемы САПР вторичной переработки полиэтиленовых отходов  Схема работы САПР | САПР  гр. | ТГТУ.09.03.01 ДЭ |
| Цель выпуска | Дата выдачи задания | Дата защиты |  |
| Разработка выпускной квалификационной работы | 20.05 | 27.06 |  |
| Разработал | . |  |  |
| Проверил | . |  |  |
|  |  |  |  |
| Н.контроль | . |  |  |
| Утвердил | . |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ТГТУ. 09.03.01 УЛ | Информационно-  удостоверяющий лист | Лист | Листов |
| 2 | 4 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер  п/п | Обозначение  документа | Наименование документа,  вид документа |  | Примечание |
| 5 |  |  |  | Обозначение основного  документа |
|  | ТГТУ.09.03.01 2Д-СX | Разработка подсистемы САПР вторичной переработки полиэтиленовых отходов  Структурная схема САПР | САПР  гр. | ТГТУ.09.03.01 ДЭ |
| Цель выпуска | Дата выдачи задания | Дата защиты |  |
| Разработка выпускной квалификационной работы | 20.05 | 27.06 |  |
| Разработал | . |  |  |
| Проверил | . |  |  |
|  |  |  |  |
| Н.контроль | . |  |  |
| Утвердил | . |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер  п/п | Обозначение  документа | Наименование документа,  вид документа |  | Примечание |
| 6 |  |  |  | Обозначение основного  документа |
|  | ТГТУ.09.03.01 2Д-84 | Разработка подсистемы САПР вторичной переработки полиэтиленовых отходов  Постановка задачи оптимизации | САПР  гр. | ТГТУ.09.03.01. ДЭ |
| Цель выпуска | Дата выдачи задания | Дата защиты |  |
| Разработка выпускной квалификационной работы | 20.05 | 27.06 |  |
| Разработал | . |  |  |
| Проверил | . |  |  |
|  |  |  |  |
| Н.контроль | . |  |  |
| Утвердил | . |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ТГТУ.09.03.01. УЛ | Информационно-  удостоверяющий лист | Лист | Листов |
| 3 | 4 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер  п/п | Обозначение  документа | Наименование документа,  вид документа |  | Примечание |
| 7 |  |  |  | Обозначение основного  документа |
|  | ТГТУ.09.03.01 2Д-83 | Разработка подсистемы САПР вторичной переработки полиэтиленовых отходов  Даталогическая модель | САПР  гр. | ТГТУ.09.03.01. ДЭ |
| Цель выпуска | Дата выдачи задания | Дата защиты |  |
| Разработка выпускной квалификационной работы | 20.05 | 27.06 |  |
| Разработал | . |  |  |
| Проверил | . |  |  |
|  |  |  |  |
| Н.контроль | . |  |  |
| Утвердил | . |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер  п/п | Обозначение  документа | Наименование документа,  вид документа |  | Примечание |
| 8 |  |  |  | Обозначение основного  документа |
|  | ТГТУ.09.03.01 2Д-РР | Разработка подсистемы САПР вторичной переработки полиэтиленовых отходов  Результат решения задачи оптимизации | САПР  гр. | ТГТУ.09.03.01. ДЭ |
| Цель выпуска | Дата выдачи задания | Дата защиты |  |
| Разработка выпускной квалификационной работы | 20.05 | 27.06 |  |
| Разработал | . |  |  |
| Проверил | . |  |  |
|  |  |  |  |
| Н.контроль | . |  |  |
| Утвердил | . |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ТГТУ.09.03.01 УЛ | Информационно-  удостоверяющий лист | Лист | Листов |
| 4 | 4 |