Правительство Санкт-Петербурга

Комитет по науке и высшей школе

Санкт-Петербургское государственное бюджетное

профессиональное образовательное учреждение

«Политехнический колледж городского хозяйства»

**ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА № 2**

**по учебной дисциплине**

**МДК 02.01 Технология разработки программного обеспечения**

**Тема:**

**Диаграммы переходов состоянийSDT, функциональная диаграмма SADT**

**Специальность: 09.02.07 Информационные системы и программирование**

Группа\_\_\_\_\_\_\_\_ИП-21-3\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Студент\_\_\_\_\_\_\_Добриянов М.П.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ф. И. О

Оценка \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Левит Л.В./

Санкт-Петербург

2023 г

**Работа 2.1. Спецификация процессов. Построение блок-схем алгоритма.**

**Цель работы:** научиться создавать формальные модели и на их основе определять спецификации разрабатываемого программного обеспечения в виде блок-схем.

Предметная область работы: Книжный магазин.

Результат работы:





**Работа 2.2.Стадия «Эскизный проект». Диаграмма переходов состояний STD.**

**Цель работы:** научиться создавать формальные модели и на их основе определять спецификации разрабатываемого программного обеспечения в виде диаграмм STD.

Предметная область работы: книжный магазин.

Результат работы:



**Работа 2.3.Стадия «Эскизный проект». Функциональные диаграммы SADT.**

**Цель работы:** научиться создавать формальные модели и на их основе определять спецификации разрабатываемого программного обеспечения в виде диаграмм SADT.

Предметная область работы: книжный магазин.

Результат работы:



