**1 Введение**

* 1. **Краткое наименование**

Выдача банком кредитов

**1.2 Краткая характеристика области применения**

Кредит сам по себе это возможность приобретения необходимых вещей или услуг быстрее, однако нечестно относящийся к своим обязанностям кредитор способен лишь усилить финансовые проблемы заинтересованной стороне и лишить его возможности получить желаемый товар.

О кредите следует знать четыре основные вещи:

* Возвратность (заёмщик может взять определённую сумму, однако при этом он берет на себя обязательства их вернуть.)
* Платность (каким бы выгодными ни был кредит – это всегда будет услуга со стороны банка, и за неё потребуется платить.)
* Срочность – при оформлении кредита строго оговариваются строки, в которые заёмщик будет его отдавать.
* Дифференцированность - особый подход в каждой отдельной ситуации.

Функцией кредита является, то чтобы перераспределять средства и помощь при развитии организации или же поддерживать благосостояние семьи.

1. **.Основания для разработки**

Основание для разработки программного продукта – выполнение практического задания по текущей дисциплине.

* 1. Основным для разработки данного продукта является практическая работа по дисциплине UP02 «Осуществление интеграции программных модулей».
  2. **.Наименование и условное обозначение темы разработки**

Наименование – «Выдача банком кредитов».

Обозначения темы разработки – мы начали разрабатывать данный продукт с целью отслеживания динамики работы кредитного отдела.

1. **Назначение разработки.**

Программа будет использоваться в банке, для отслеживание динамики работы кредитного отдела.

* 1. **Функциональное назначение**

Кредитная функция банков представляет собой банк – финансово-кредитную организацию, которая изначально создана для безопасного хранения денег клиентов, на протяжении оговоренного соглашением срока. Её главной особенностью можно назвать то, что подобные денежные ресурсы существуют не в реальном виде, а в виде записей на счетах.

* 1. **Эксплуатационное назначение**

Проект должен использоваться в целях того, чтобы отслеживать используемую систему и её динамику возврата кредитов.

Для устранения этого недостатка следует учитывать в системе ещё и дату фактического возврата денег.

1. **Требования к программе или программному изделию**
   1. **Требования к функциональным характеристикам**
      1. **Требования к составу выполняемых функций.**

ПО должно давать возможность выполнять эти функции:

* добавлять/изменять/информацию о клиентах, которые воспользовались услугами нашего банка;
* добавлять/изменять/удалять информацию о сотрудниках;
* заключать договоры и составлять отчёты по кредитам;
* контролировать оказание услуг.