Клиент-серверное приложение

«Перечень государственных программ Республики Башкортостан»

1. Для представленной ниже таблицы разработать схему базы данных

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование государственной программы | Перечень подпрограмм государственной программы | Срок реализации,  годы | Ответственный исполнитель | Соисполнитель |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Развитие внутреннего и въездного туризма в Республике Башкортостан | формирование и развитие туристско-рекреационных кластеров на территории Республики Башкортостан;  формирование и продвижение туристского продукта Республики Башкортостан на внутреннем и мировом туристских рынках; | 2018 - 2023 | Государственный комитет Республики Башкортостан по туризму | Управление делами Главы Республики Башкортостан (по согласованию);  Министерство сельского хозяйства Республики Башкортостан;  Министерство природопользования и экологии Республики Башкортостан; |
| 2 | Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия в Республике Башкортостан | развитие отраслей агропромышленного комплекса;  развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения в Республике Башкортостан;  поддержка малых форм хозяйствования и развитие сельской кооперации; | 2021 - 2026 | Министерство сельского хозяйства Республики Башкортостан | Управление ветеринарии Республики Башкортостан |
| 3 | Комплексное развитие сельских территорий Республики Башкортостан | создание условий для обеспечения доступным и комфортным жильем сельского населения Республики Башкортостан;  создание и развитие инфраструктуры на сельских территориях Республики Башкортостан; | 2020 - 2025 | Министерство сельского хозяйства Республики Башкортостан | Министерство здравоохранения Республики Башкортостан;  Министерство образования и науки Республики Башкортостан;  Министерство культуры Республики Башкортостан; |

Перечень государственных программ, утверждается распоряжением Правительства Республики Башкортостан. Перечень государственных программ формируется ежегодно в срок до 1 октября Правительством Республики Башкортостан с учетом целей и задач стратегического развития региона, полномочий органов государственной власти Республики Башкортостан, установленных федеральными законами, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, законами и нормативными правовыми актами Республики Башкортостан, а также с учетом предложений ответственных исполнителей, вносимых в Минэкономразвития РБ. Перечень государственных программ содержит:

* наименования государственных программ;
* наименования ответственных исполнителей и соисполнителей;
* перечень подпрограмм каждой государственной программы;
* сроки реализации государственных программ.

Перечень подпрограмм, состав соисполнителей и сроки реализации государственной программы, установленные Перечнем государственных программ, могут уточняться в процессе подготовки проекта и корректировки государственной программы с учетом необходимости реализации тех или иных мероприятий для достижения ее целей.

В случае уточнения перечня подпрограмм, состава соисполнителей и (или) сроков реализации государственной программы, установленных Перечнем государственных программ, ответственный исполнитель одновременно с проектом государственной программы направляет в Минэкономразвития РБ соответствующие предложения о внесении изменений в Перечень государственных программ.

Изменения в Перечень государственных программ утверждаются распоряжением Правительства Республики Башкортостан ежегодно в срок до 1 декабря.

**Обратите внимание:**

- ответственный исполнитель всегда один;

- одно ведомство может быть соисполнителем во многих программах, а также быть ответственным исполнителем в тех программах, в которых не является соисполнителем;

- предусмотреть систему логин-пароль для каждого ведомства.

2. Разработать клиентское приложение, позволяющее:

- авторизоваться каждому ведомству в системе со своим логином и паролем. При формировании пароля должны соблюдаться требования к надежному паролю;

- просматривать информацию из всех имеющихся справочников с возможностью фильтрации (каждый справочник на отдельной странице),

- добавлять, изменять, удалять сведения о государственной программе (реализовать 2-мя способами: 1. не используя дополнительных страниц; 2. используя дополнительную страницу, подгружаемую в фрейм).

3. Реализовать сценарий master-detail (на одной странице):

