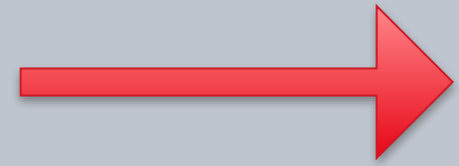




Мобильное приложение «Безопасная железная дорога»

*оформление слайдов может быть корректироваться Вами самостоятельно



Задание:

- 1. Определить концепцию проекта, проектную идею**
2. Обозначить цель (смотри признаки формулирование целей) и задачи проекта (не более 5 задач), предпосылки реализации проекта
4. Перечислить показатели, которые будут достигнуты в ходе реализации проекта
5. Построить план выполнения проекта по контрольным точкам.
6. Составить реестр рисков и обозначить мероприятия по предупреждения рисков.
7. Построить коммуникационную модель руководителя проекта.

Наименование проекта (полное):	Мобильное приложение «Безопасная железная дорога»
Наименование проекта (сокращенное):	БЖД
Срок начала и окончания проекта	1.11.2019-01.01.2020
Куратор проекта	Чулкова Мария Витальевна
Функциональный заказчик	ОАО «РЖД»
Руководитель проекта	Чулкова Мария Витальевна
Состав группы	1. Чулкова Мария Витальевна
	2. Разработчик мобильного приложения 2
	3. Разработчик мобильного приложения 3
	4. Разработчик мобильного приложения 4

Цель проекта

	Показатель	Базовое значение	Период		
			2020г.	2021г.	2022г.
Показатели проекта и их значения по годам	Снижение уровня травмированности и смертности при нахождении людей, вблизи объектов жд транспорта, из-за несоблюдения техники безопасности	1297	20-30%	50-60%	90%
	Снижение уровня травмированности и смертности при прохождении по пешеходным настилам и переходам	954	5-10%	10-20%	30%
	Снижение уровня происшествий с детьми и подростками, оказавшимися в непосредственном контакте с объектами железнодорожного транспорта, а так же вблизи их.	567	45-55%	60-70%	80%

Цель проекта

Разработать мобильное приложение, которое поспособствует снижению количества происшествий, связанных с травмированием и смертностью, произошедших из-за несоблюдения правил безопасности и невнимательности вблизи объектов железнодорожного транспорта.

Разработка и запуск приложения составит 3 месяца.

Разработчики приложения ОАО «РЖД»

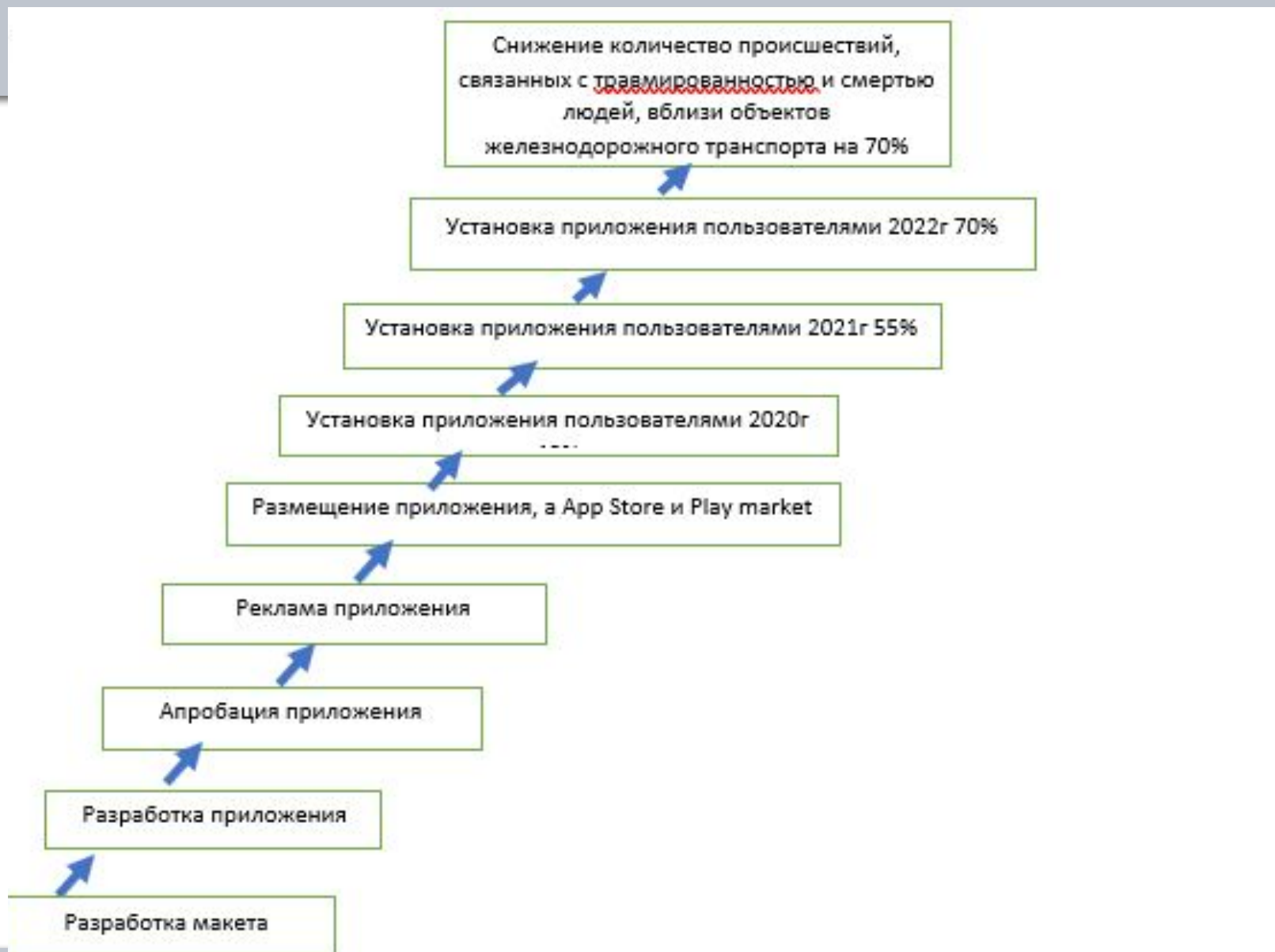
Предполагается снизить существующей статистики более чем на 70% в 2023 году.

Построить дерево целей

Правила построения:

- а) общая цель, находящаяся на вершине графа, должна содержать содержание конкретного результата;
- б) при развертывании общей цели в иерархическую структуру исходят из того, что реализация подцелей каждого последующего уровня является необходимым и достаточным условием достижения цели предыдущего уровня;
- в) при формулировке целей разных уровней описывают желаемые результаты, а не способы их получения;
- г) фундамент дерева целей составляют задачи, представляющие собой формулировку работ, выполненных определённым способом и в заранее установленные сроки.

Дерево целей



Предпосылки реализации проекта

Высокая смертность пешеходов
на жд путях

Опасные игры детей и
подростков на объектах жд
транспорта

Не знание требований
безопасности, вблизи
объектов жд транспорта

БЖД

Невнимательность

Использование наушников, во
время нахождения вблизи жд
путей

Проектная идея

Задачи	<ol style="list-style-type: none">1. Составить макет приложения2. Рассчитать бюджет3. Создать приложение4. Разместить приложение в App Store и Play Market5. Запустить рекламу приложения
Проектное предложение	Разработать приложение «Безопасная железная дорога»

План реализации проекта. Диаграмма Ганта

Мероприятия	сроки							Ответственные
Составить макет приложения	До 1.11.2019							Чулкова Мария Витальевна
Рассчитать бюджет		До 1.11.2019						Экономист организации
Создать приложение	До							Разработчик 1 Разработчик 2 Разработчик 3
Разместить приложение в App Store и Play Market					До 1.02.2020			Чулкова Мария Витальевна
Запустить рекламу приложения							До 01.03.2020	Чулкова Мария Витальевна

Или - План проекта по контрольным точкам

№ п/п	Наименование контрольной точки	Срок	Вид документа и/или результат	Ответственный исполнитель
1.				
2.				
3.				
4.				

Реестр рисков проекта

Отсутствие квалифицированных разработчиков мобильных приложений

Возможно дистанционной работы. Специалист находится в другом населённом пункте.

Отсутствие достаточного финансирования

Сокращение функционала приложения(исключение игр). Уменьшение затрат на рекламу.

Количество пользователей приложения меньше ожидаемого

Отсутствие платы за пользование приложением.

Реестр заинтересованных сторон в реализации проекта

№ п/п	Орган или организация	Представитель интересов (ФИО, должность)	Ожидание от реализации проекта (программы)
1.	ОАО «РЖД»		Снижение количество происшествий вблизи объектов железнодорожного транспорта
2.			
3.			

Коммуникационная модель руководителя проекта

№ п/п	Какая информация передается	Кто передает информацию	Кому передается информация	Когда передает информацию	Как передается информация
1.					
2.					
3.					

Бюджет проекта

Наименование мероприятия	План	в т.ч. по периодам		
Разработка мобильного приложения	1 500 000 р.			
Размещение в App Store и Play Market	15 000 р.			
Реклама приложения	30 000			