



ВСЕРОССИЙСКОЕ
СОВЕЩАНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ
ЭКСПЕРТИЗЫ



МИНСТРОЙ
РОССИИ



ГЛАВГОСЭКСПЕРТИЗА
РОССИИ

«НавЭкс» – навигатор заказчика при прохождении экспертизы

Свинарчук Алексей Леонидович
директор ГБУ НСО «ГВЭ НСО», к.т.н.

ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА ЭКСПЕРТИЗЫ



ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ
ПЛАТФОРМА ЭКСПЕРТИЗЫ

Соединяем знания и технологии
Строим будущее вместе

145

Экспертных организаций
Включая 62 негосударственные

40 117

Заявителей

123 322

Проекта

54 792

Заключения

ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ
ПЛАТФОРМА ЭКСПЕРТИЗЫ

+7 (495) 625-05-09
Единый справочный телефон в Москве
8 (800) 775-05-09
Единый справочный телефон по России
Звонок бесплатный

support@platformaexpert.ru
Техническая поддержка ЕЦПЭ

ГОС
услуги

ВОЙТИ ЧЕРЕЗ ГОСУСЛУГИ

ВОЙТИ В ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ

Логин: *

Пароль: *

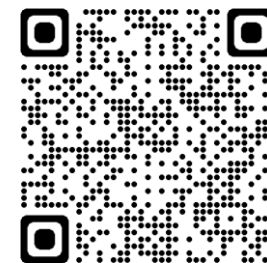
ВОЙТИ

Общая информация

ДЛЯ ЗАЯВИТЕЛЕЙ:

Единая цифровая платформа экспертизы (ЕЦПЭ, Платформа) представляет собой интернет-сервис, специальные действия по установке программного обеспечения на стороне пользователя не требуются. Доступ в Личный кабинет Заявителя ЕЦПЭ бесплатный.

platformaexpert.ru



ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА ЭКСПЕРТИЗЫ

Динамика



ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ
ПЛАТФОРМА ЭКСПЕРТИЗЫ

Соединяем знания и технологии
Строим будущее вместе



ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА ЭКСПЕРТИЗЫ

Сервисы



**ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ
ПЛАТФОРМА ЭКСПЕРТИЗЫ**

Соединяем знания и технологии
Строим будущее вместе



**СЕРВИС ПО ФОРМИРОВАНИЮ ПОЯСНИТЕЛЬНОЙ
ЗАПИСКИ В МАШИНОЧИТАЕМОМ ФОРМАТЕ**



ПЛАТФОРМА-3D



**СЕРВИС КОМПЛЕКСНОЙ
ПРОВЕРКИ СМЕТНЫХ РАСЧЁТОВ**



**СЕРВИС ПО ПРОВЕРКЕ И ВИЗУАЛИЗАЦИИ XML
ДОКУМЕНТОВ**



«НавЭкс»

ЦЕЛЬ: повысить информированность заказчиков при прохождении экспертизы проектов

ПРОБЛЕМА

НИЗКАЯ информированность заказчиков



Низкая эффективность работы с проектными организациями

Увеличение сроков прохождения экспертизы

Увеличение сроков реализации проекта

Повышение инвестиционных рисков

30%

рабочее время

20%

выездные совещания

70%

рабочего времени — внешние консультации

50%

видеоконференц совещания (ВКС)

Работа сверхурочно / в выходные, праздники и т.д.

Общее снижение работоспособности

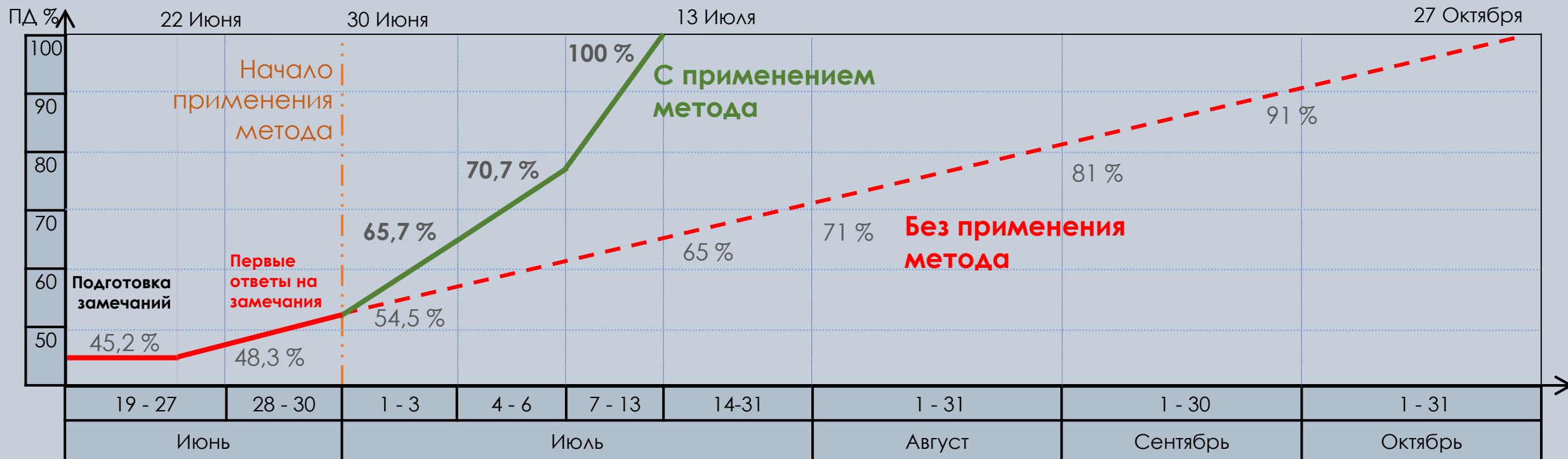
Эмоциональное выгорание

Проблемы со здоровьем



Нерациональное распределение времени

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА ПРОЦЕНТНОЙ ОЦЕНКИ



Наименование объекта	Начало экспертизы	Наименование раздела										Дата оценки готовности ПД	Оценка готовности ПД, %
		ПЗ	ППО	ТКР	ПОС	ООС	ПБ	СЭБ	ТБЭ	СМ	ИГИ		
«Ливневая канализация в Заельцовском и Калининском районах г.Новосибирска 1 этап строительства от ул. Тюленина до ул. Фадеева»	18.06.2023	10	50	50	25	55	60	65	20	0	50	19 – 22 .06.2023	45,2
		10	50	50	35	75	75	70	30	30	90	28.06.2023	48,3
		10	50	50	50	90	95	95	30	30	90	30.06.2023	54,5
		30	50	50	70	96	100	100	30	30	100	04.07.2023	65,7
		60	50	50	90	97	100	100	30	30	100	07.07.2023	70,7
		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	13.07.2022

ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА ЭКСПЕРТИЗЫ

ИДЕЯ

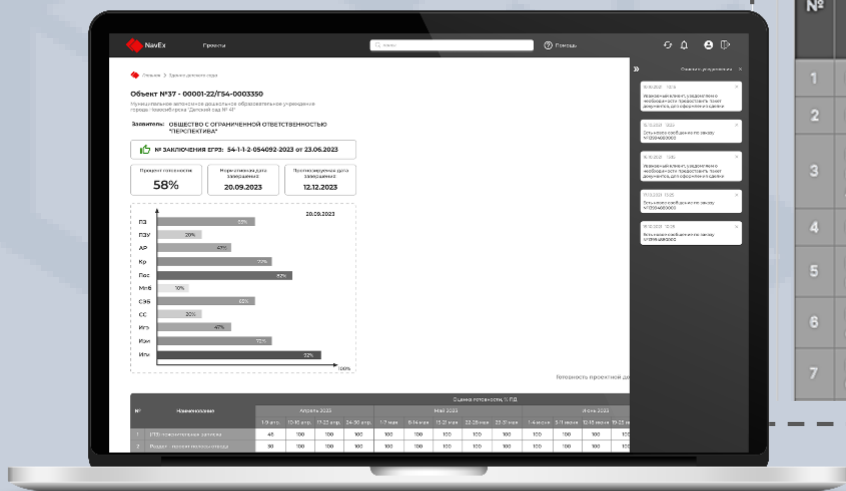
разработать инструмент для оперативного информирования заказчиков о прохождении экспертизы

ЗАДАЧА

создать приложение «НавЭкс» — навигатор экспертизы

Объект №48920 - Напорный трубопровод Напорный трубопровод №2 от КНС-1 до ул. Немировича-Данченко

№	Наименование	Оценка готовности, % ПД									
		Апрель 2023				Май 2023					
		1-9 апр.	10-16 апр.	17-23 апр.	24-30 апр.	1-7 мая	8-14 мая	15-21 мая	22-28 мая	29-31 мая	
1	Раздел - пояснительная записка	46	100	100	100	100	100	100	100	100	
2	Раздел - проект полосы отвода	30	100	100	100	100	100	100	100	100	
3	Раздел - технологические и конструктивные решения линейного объекта	38	96	100	100	100	100	100	100	100	
4	Раздел - пояснительная записка	46	86	98	100	100	100	100	100	100	
5	Раздел - Водоснабжение и водоотведение	46	56	70	70	70	70	70	70	80	
6	Раздел - проект организации строительства	46	56	60	65	65	65	70	70	80	
7	Раздел - Мероприятия по пожарной безопасности	50	100	100	100	100	100	100	100	100	



«НавЭкс» — приложение для обмена информацией между ГРБС, заказчиком и экспертной организацией о ходе экспертизы. Наполнение информацией происходит со стороны экспертов и ЕЦПЭ

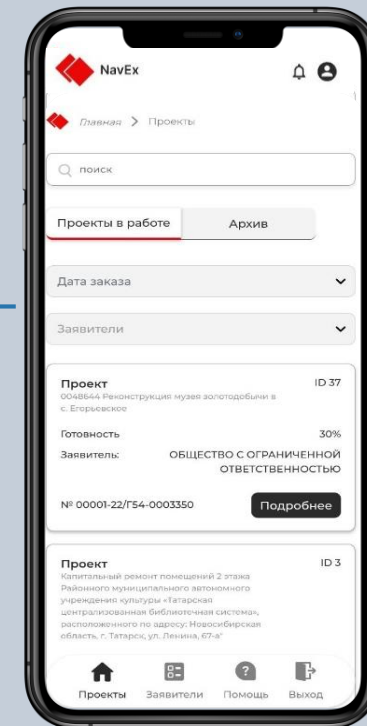
СТРУКТУРА ОБМЕНА ИНФОРМАЦИЕЙ

№ ЕЦПЭ	Наименование	Дата договора	Дата аванса	Дата выдачи замечаний	Кол-во замечаний	Кол-во оставшихся замечаний	Текущий процент готовности	Плановая дата выдачи заключения
0045482	Напорный трубопровод №2 от КНС-1 до ул. Немировича-Данченко	15.03.2023	17.03.2023	28.03.2023	136	60	68%	15.05.2023

№	Наименование	Оценка готовности ПД, %		
		Апрель 2023		
		1-9 апр.	10-16 апр.	17-23 апр.
1	Раздел - пояснительная записка	46	100	100
2	Раздел - проект полосы отвода	30	100	100
3	Раздел - технологические и конструктивные решения линейного объекта	38	96	100
4	Раздел - пояснительная записка	46	86	98
5	Раздел - Водоснабжение и водоотведение	46	56	70
6	Раздел - проект организации строительства	46	56	60
7	Раздел - Мероприятия по пожарной безопасности	50	100	100

История изменения %

№	Дата и время события	Значение	Примечание
1	10.04.2023 23:46:45		
2	11.04.2023 23:46:45		
3	12.04.2023 23:46:45		
4	13.04.2023 23:46:45		
5	13.04.2023 23:46:45		
6	15.04.2023 23:46:45		
7	16.04.2023 23:46:45		





**ГЛАВГОСЭКСПЕРТИЗА
РОССИИ**

**ЦЦТ ФАУ «Главгосэкспертиза
России»**

КОМАНДА

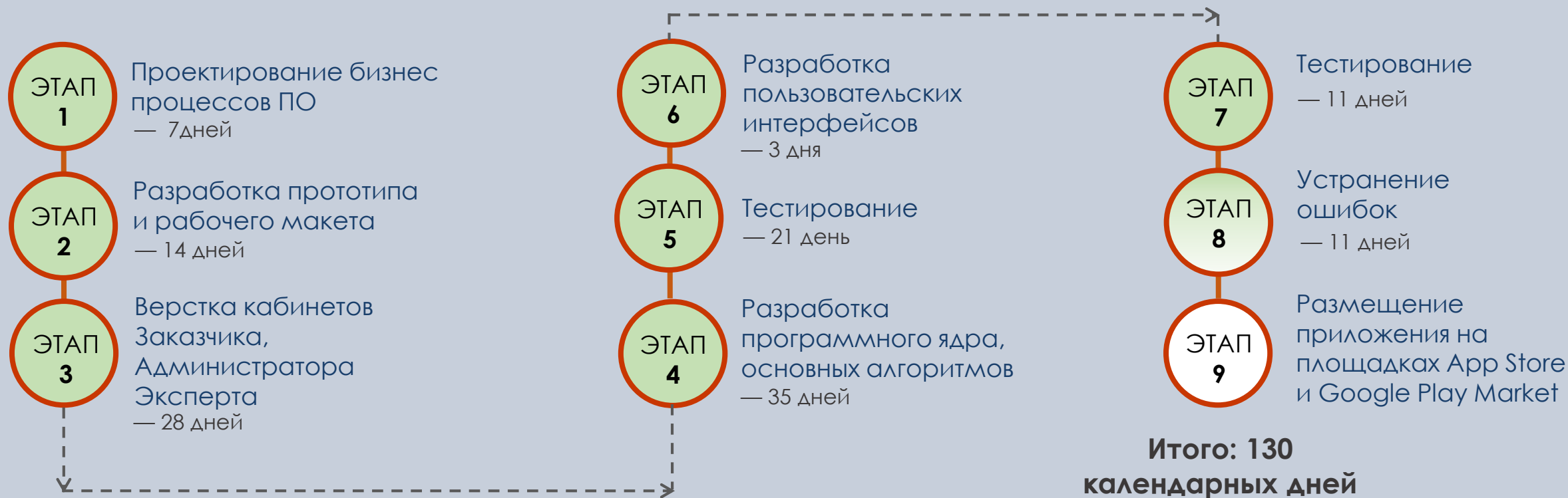
ГРУППА ГБУ НСО «ГВЭ НСО»

- ❖ Руководитель проекта
- ❖ Аналитик проекта
- ❖ Тестировщики (3 человека)
- ❖ Специалисты по коммуникациям
- ❖ Специалисты по маркетингу и продвижению

IT ГРУППА

- ❖ Руководитель группы
- ❖ Верстальщик
- ❖ Разработчик Backend
- ❖ Разработчик Frontend

РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТА



дата запуска проекта	дата готовности	срок реализации	текущий статус:	конечный результат	критерий конечной оценки проекта
10.07.2023	16.11.2023	18 недель	Устранение ошибок	рабочее приложение	активность заказчика

ОЦЕНКА И УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ ПРОЕКТА

	УРОВЕНЬ РИСКА	КОМПЕНСАЦИЯ РИСКА
1. Проблема с качеством приложения	СРЕДНИЙ	<ul style="list-style-type: none">• Проведение аналитики• Подробное ТЗ• Надежная команда разработчиков
2. Несоответствие ожиданиям	НИЗКИЙ	<ul style="list-style-type: none">• Этапы работы• Проверка каждого этапа
3. Несоответствие требованиям рынка	НИЗКИЙ	<ul style="list-style-type: none">• Опыт работы команды более 3 лет
4. Бюджет	НИЗКИЙ	<ul style="list-style-type: none">• Финансирование за счет собственных средств
6. Проблемы с производительностью	СРЕДНИЙ	<ul style="list-style-type: none">• Правильная архитектура – гибкость, масштабируемость и производительность сервиса• Рефакторинг кода

ЭФФЕКТ ОТ ВНЕДРЕНИЯ «НавЭкс»

30%

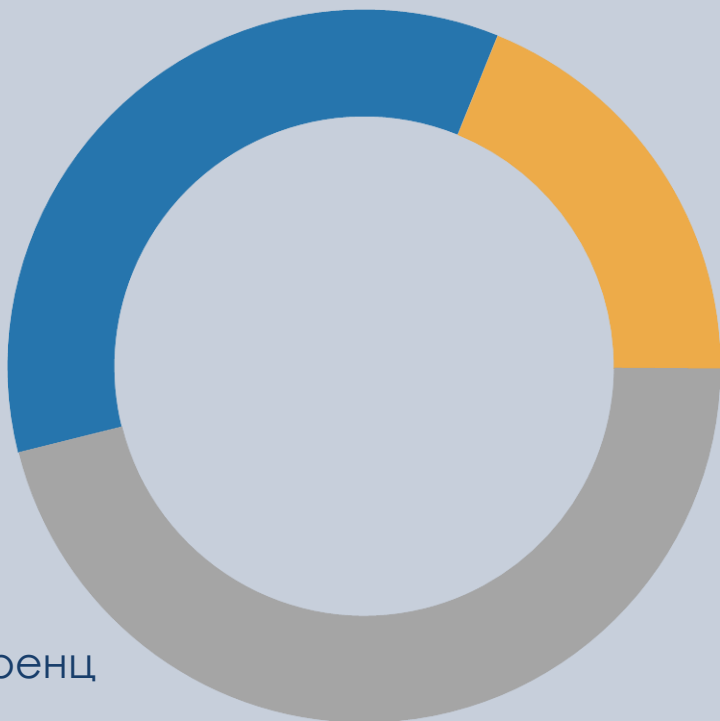
рабочее
время

20%

выездные
совещания

50%

видеоконференц
совещания



60%

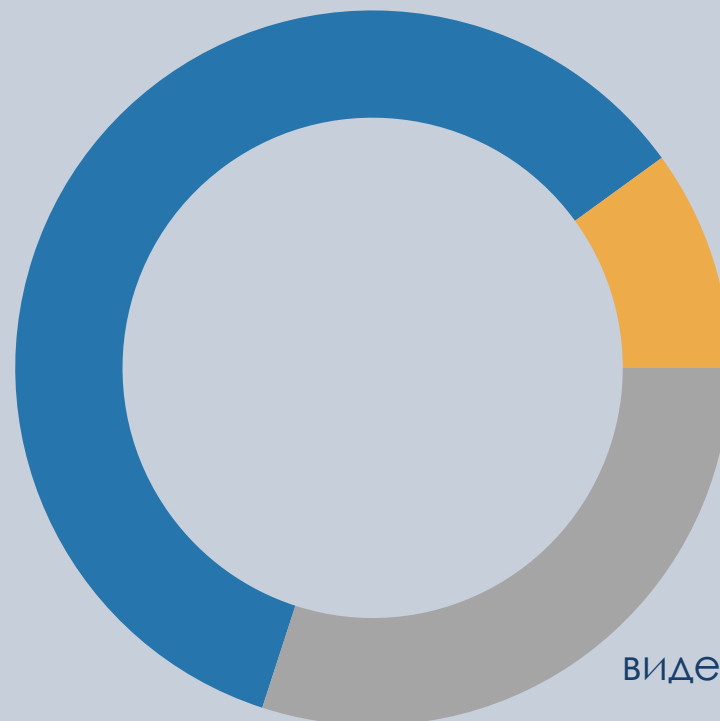
рабочее
время

10%

выездные
совещания

30%

видеоконференц
совещания



Уменьшение сроков прохождения экспертизы
Снижение издержек
Экономия человеко-часов

ТЕСТИРОВАНИЕ РАБОЧЕЙ ВЕРСИИ «НавЭкс»



nav-ex.ru



APK-файл для android

Логин: **zak2**
Пароль: **zak200**



YouTube



ВСЕРОССИЙСКОЕ
СОВЕЩАНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ
ЭКСПЕРТИЗЫ



МИНСТРОЙ
РОССИИ



ГЛАВГОСЭКСПЕРТИЗА
РОССИИ

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!