



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Автоматизация процессов проведения мероприятий по контролю за состоянием объектов культурного наследия на территории Санкт-Петербурга



Июнь 2016

Приказом Министерства культуры Российской Федерации от 20.04.2016 N 876 было **определено значение целевого показателя эффективности деятельности** органов государственной власти субъекта Российской Федерации по осуществлению переданных им полномочий в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия.

Значение показателя «Доля объектов культурного наследия федерального значения, в отношении которых были осуществлены плановые мероприятия по контролю их состояния, в общем числе объектов культурного наследия федерального значения (в разрезе субъектов Российской Федерации)» было установлено в **20%**, что для Санкт-Петербурга составило почти **700 мероприятий в год**.



Июнь 2016

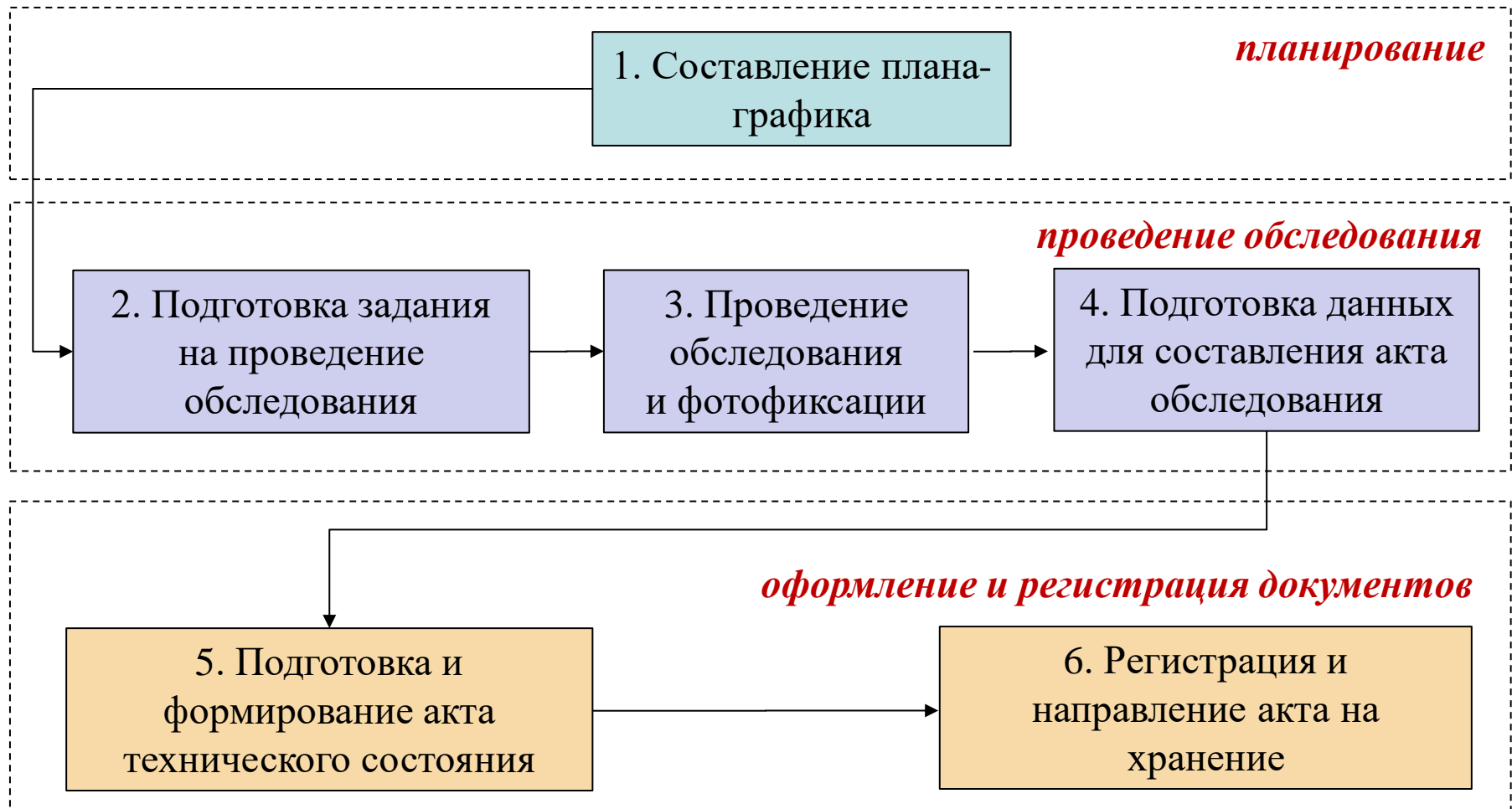
700 мероприятий в год. Эта цифра **втрое превысила** общее количество мероприятий, проводимых в год КГИОП.

И это только по объектам культурного наследия федерального значения, не считая объекты регионального значения.

Для достижения установленного значения целевого показателя **потребовалась автоматизация** процессов проведения мероприятий по контролю за состоянием объектов культурного наследия и формирования актов технического состояния.



Блок-схема процесса проведения обследований





Основной документ, который формируется в процессе проведения обследования – **Акт технического состояния**.

Акт включает следующие разделы:

1. Сведения об объекте культурного наследия;
2. Сведения о техническом состоянии элементов;
3. Состав (перечень) видов работ, сроки (периодичность);
4. Фотофиксация.

Первая задача – оптимизировать формы актов технического состояния.

С целью унификации сведений, фиксируемых в процессе проведения обследования, КГИОП были разработаны универсальные формы актов технического состояния.



Оптимизация форм актов технического состояния

Сведения о техническом состоянии элементов объекта культурного наследия фиксируются отметками в соответствующих позициях таблицы.

Таблица может включать 11 разделов и более 40 параметров.

Наименование элемента	Имеется		Отсутствует	Утрачен
	Удовлетворительное состояние	Неудовлетворительное состояние		
1. Архитектурно-конструктивные элементы объекта культурного наследия:				
а) основания:				
- фундамент:	√			
- цоколи:		√		
- отмостки:			√	
б) конструкции				
- стены:				√
- колонны, столбы:				
в) перекрытия: ... л) территория объекта культурного наследия:				
2. Предметы декоративно-прикладного искусства:				
3. Дополнительные сведения об изменениях технического состояния объекта культурного наследия (дефекты, наличие дополнительного оборудования, перепланировки и др.), предметов декоративно-прикладного искусства (живописи, скульптуры) и территории:				

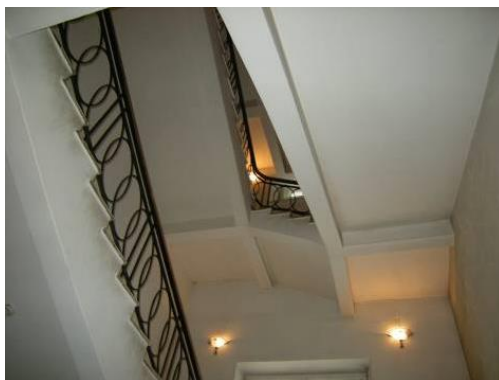


Далее следует перечень видов работ и фотофиксация.

2. СОСТАВ (ПЕРЕЧЕНЬ) ВИДОВ РАБОТ, СРОКИ (ПЕРИОДИЧНОСТЬ)

№№ Пп	Наименование работ	Сроки выполнения	Примеч

3. ФОТОФИКСАЦИЯ:





Вторая задача - **автоматизации** процесса составления актов технического состояния.

Для решения второй задачи было предложено создать **приложение для мобильных устройств**, которое позволит формировать данные для составления актов в процессе проведения обследований.

Использование мобильного приложения позволит **сократить время**, необходимое для составления акта, за счет автоматизации выполнения стандартных операций.

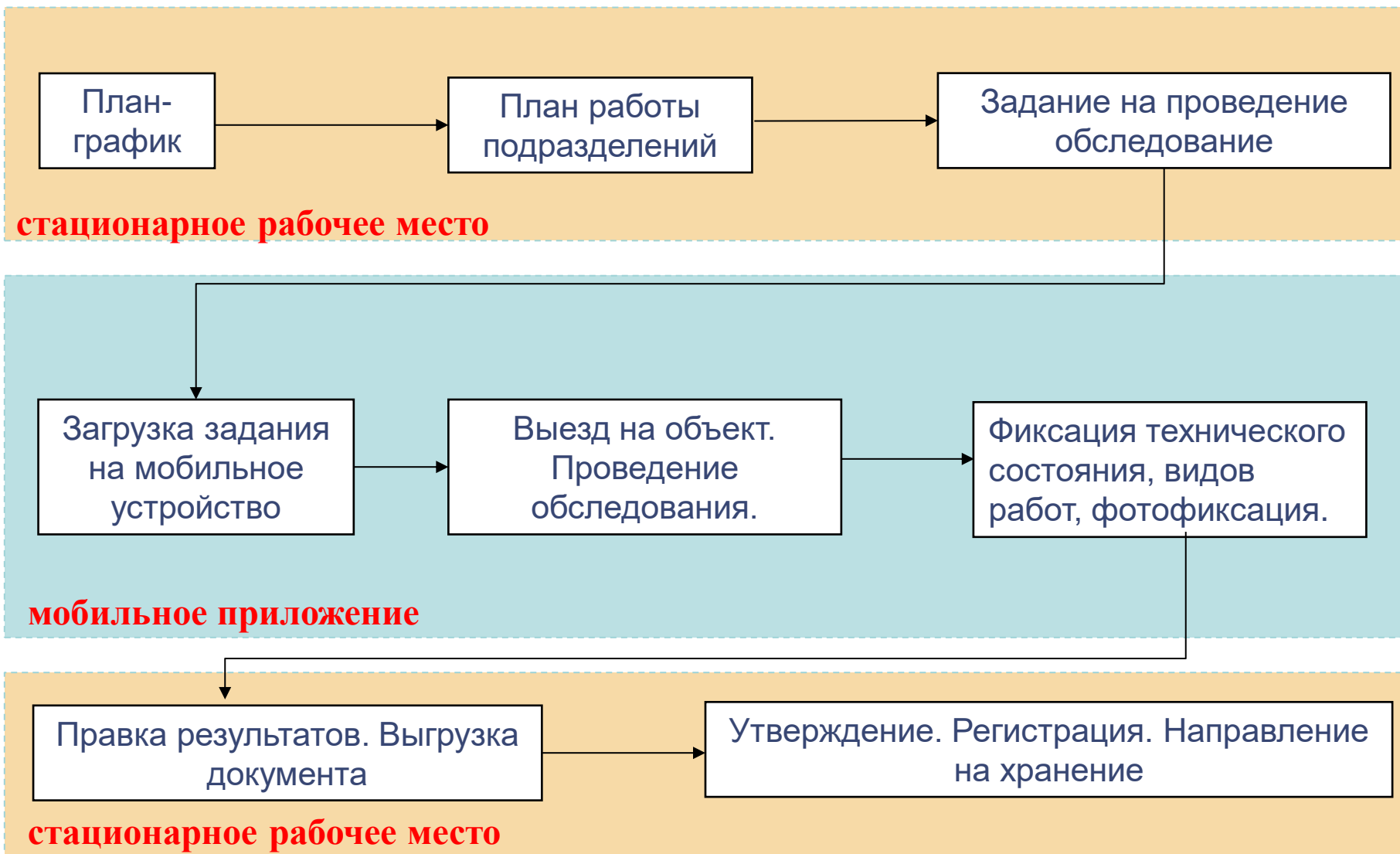


Подсистема «Оценка технического состояния объектов культурного наследия»

на интернет-портале
«Паспортизация объектов благоустройства
Санкт-Петербурга»



Система «Оценка технического состояния объектов культурного наследия»





ОКН - - Перечень... x +

46.243.177.34:8084/reestr/okh/

ОКН - - Перечень

Перечень объектов [Перечень территорий](#) [Карта](#) [Перейти к планированию](#)

Александр Сергеевич

Перечень объектов ОКН

Перечень объектов культурного наследия

[скачать CSV](#)

Показать 10 записей

Код объекта	Наименование ансамбля	Наименование объекта	Автор	Район города	Адрес НПА
13		Дом, где жили: в 1906-1910 гг., физик Голицын Б.Б., в 1890 г., в 1893 г. - композитор Чайковский П.И.		Адмиралтейский	Адмиралтейская наб., 10; Черноморский пер., 7
14		Дом, где в 1866-1870 гг. находилась "Артель художников" и жил художник Крамской И.Н.		Адмиралтейский	Адмиралтейский пр., 10; Вознесенский пр., 2
15		Дом Лобанова-Ростовского А.Я.	арх. Монферран О.Р., ск. Трикорни П.	Адмиралтейский	Адмиралтейский пр., 12; Исаакиевская пл., 2; Вознесенский пр., 1
16		Александровский сад	ботаник Регель Э.Л.; арх. Ильин Л.А.	Адмиралтейский	Адмиралтейская наб., Адмиралтейский пр., Дворцовая пл., Адмиралтейский просп., Декабристов пл.
17	Александровский сад	Бюст географа Пржевальского Н.М.	ск. Шредер И.Н., ск. Рунберг Р.И., худ. Бильдерлинг А.А.	Адмиралтейский	Адмиралтейский пр.; Адмиралтейская наб.; Дворцовая пл.; Декабристов пл.
18	Александровский сад	Бюст композитора Глинки М.И.	ск. Пащенко В.П., арх. Лыткин А.С.	Адмиралтейский	Адмиралтейский пр.; Адмиралтейская наб.; Дворцовая пл.; Декабристов пл.
19	Александровский сад	Бюст писателя Гоголя Н.В.	ск. Крейтан В.П., арх. Максимов А.П.	Адмиралтейский	Адмиралтейский пр.; Адмиралтейская наб.; Дворцовая пл.; Декабристов пл.
20	Александровский сад	Бюст поэта Жуковского В.А.	ск. Крейтан В.П., арх. Лыткин А.С.	Адмиралтейский	Адмиралтейский пр.; Адмиралтейская наб.; Дворцовая пл.; Декабристов пл.
21	Александровский сад	Бюст поэта Лермонтова М.Ю.	ск. Крейтан В.П., арх. Максимов А.П.	Адмиралтейский	Адмиралтейский пр.; Адмиралтейская наб.; Дворцовая пл.; Декабристов пл.
22	Александровский сад	Ограда	инж. Жоффрио К.	Адмиралтейский	Адмиралтейский пр., Декабристов пл.

Записи с 11 до 20 из 10,274 записей

Предыдущая 1 2 3 4 5 ... 1028 Следующая

Приложение. План проверок



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ КОНТРОЛЮ,
ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ

ОКН - Планирование

Загрузить план | Добавить в план

Александр Сергеевич

План проверок

Планирование работ по оценке технического состояния ОКН

План проверок (последнее обновление: 27 июня 2017)

Показать 25 записей

Поиск:

Наименование объекта	Адрес НПА	Категория историко-культурного значения	Дата проведения обследования	Приказ
10-я и 11-я солдатские казармы	Радищева ул., 39	Выявленные ОКН	22 мая 2018	2440_23
Дворец Великого князя Михаила Михайловича	Адмиралтейская наб., 8; Черноморский пер., 4, 5; Азовский пер., 1	федерального значения	28 февр. 2018	123
Место, где 27 января 1837 г. состоялась дуэль поэта Пушкина А.С. с Дантесом Э.	Коломяжский пр., сквер у ж.д. ст. "Новая деревня"	федерального значения	31 янв. 2018	Дантес_123456

Записи с 1 до 3 из 3 записей

© 2018 Комитет по информатизации и связи. Все права защищены.

ОКН - Планирование

- План проверок
- План(охранные обязателсь...
- План работы отдела
- Задания на проверку
- Подтверждение проверок
- Планы следующих лет
- Список отделов
- Обновить объекты



ОКН - Планировка... x +

46.243.177.34:8084/departments/ Поиск

ОКН - Планирование + Новый отдел Александр Сергеевич

Администрирование Подразделения

Список подразделений

Поиск:

ID	Наименование	Районы	Количество сотрудников	
21	Отдел Центрального района	Центральный	2	⊗
22	Отдел Адмиралтейского района	Адмиралтейский	2	⊗
23	Отдел Петроградского и Василеостровского районов	Петроградский, Василеостровский	2	⊗
24	Отдел пригородных районов	Курортный, Кронштадтский, Красносельский, Колпинский	2	⊗
25	Отдел северных, южных районов	Приморский, Выборгский, Калининский, Московский, Невский, Петродворцовый, Фрунзенский, Кировский, Красногвардейский, Пушкинский	2	⊗
26	Отдел памятников декоративно-прикладного искусства Сектор инвентаризации и контроля сохранности предметов декоративно-прикладного искусства		2	⊗
27	Отдел ландшафтной архитектуры		2	⊗
28	Отдел гидротехнических сооружений		2	⊗
29	Отдел подготовки данных для заключения охранных обязательств		2	⊗

Записи с 1 до 9 из 9 записей

© 2018 Комитет по информатизации и связи. Все права защищены. Версия 1.0



Приложение. План работы отдела

ОКН - Планировка

46.243.177.34:8084/departments_plane/ Поиск

ОКН - Планирование Александр Сергеевич

Планирование работ отдела

Планирование работ отдела

Поиск:

Вид ОКН	Наименование	Адрес НПА	Район	Категория историко-культурного значения	Дата проведения обследования	Задания	Назначен
Ансамбли	Дворец Великого князя Михаила Михайловича <ul style="list-style-type: none"> Дворец Служебный дом 	Адмиралтейская наб., 8; Черноморский пер., 4, 5; Азовский пер., 1	Адмиралтейский	федерального значения	28 февр. 2018		Назначить
Памятники	Место, где 27 января 1837 г. состоялась дуэль поэта Пушкина А.С. с Дантесом Э.	Коломяжский пр., сквер у жд. ст. "Новая деревня"	Приморский	федерального значения	31 янв. 2018	<div>Выполняется (0%)</div> <div>123456,</div> <div>Выполняется (100%)</div> <div>123</div>	Иванов с.р.(Отдел сев... Иванов с.р.(Отдел сев... Назначить
Памятники	10-я и 11-я солдатские казармы	Радищева ул., 39	Центральный	Выявленные ОКН	22 мая 2018		Назначить
Памятники	Дом по Пушкинской улице	Пушкинская ул., 20	Центральный	регионального значения	22 февр. 2018	<div>Завершена</div> <div>семинар - Дом по Пушкинской улице (2018)</div>	Иванов П.р.(Отдел Пе... Назначить

Записи с 1 до 4 из 4 записей

Предыдущая 1 Следующая

© 2018 Комитет по информатизации и связи. Все права защищены. Версия 1.0



Приложение. Задания на проверку

ОКН - Планирование

Александр Сергеевич

Задания

Задания в рамках вашего подразделения

Показать 10 записей Поиск:

Описание	Наименование объекта	Дата завершения	Статус	Назначена на
Задание №Форт береговой "Риф" (2017).	Форт береговой "Риф"	1 окт. 2017	Выполняется Отклонено	• Иванов п.р. (Отдел пригородных районов)
Задание №Лаборатория астрофизическая (2017).	Лаборатория астрофизическая	31 июля 2017	Выполняется	• Отдел северных, южных районов
Задание №Усадьба Державина Г.Р. (2017).	Ограда	9 авг. 2017	Выполняется	• Иванов п.д. (Отдел подготовки данных для заключения охранных обязательств) • Иванов п.д. (Отдел подготовки данных для заключения охранных обязательств) • Отдел Адмиралтейского района
Задание №Дом П.Я. Бекеля (2017).	Дом П.Я. Бекеля	3 сент. 2017	Выполняется	• Отдел Адмиралтейского района • Иванов п.д. (Отдел подготовки данных для заключения охранных обязательств)
Задание №123.	Дача (Стачек пр., 226)	30 авг. 2017	Выполняется	• Иванов г.с. (Отдел гидротехнических сооружений) • Иванов с.р. (Отдел северных, южных районов)
Задание №Гидросистема с сооружениями, девять прудов с протоками, три шандора, пятнадцать мостов (2017).	Гидросистема с сооружениями, девять прудов с протоками, три шандора, пятнадцать мостов	30 авг. 2017	Выполняется	• Иванов п.д. (Отдел подготовки данных для заключения охранных обязательств) • Отдел Адмиралтейского района
Задание №Памятник В.И. Ленину (2017).	Памятник В.И. Ленину	30 авг. 2017	Выполняется	• Иванов А.р. (Отдел Адмиралтейского района) • Иванов п.и. (Отдел памятников декоративно-прикладного искусства Сектор инвентаризации и контроля сохранности предметов декоративно-прикладного искусства)
Задание №123456.	Место, где 27 января 1837 г. состоялась дуэль поэта Пушкина А.С. с Дантесом Э.	29 сент. 2017	Выполняется	• Иванов с.р. (Отдел северных, южных районов)
Задание №Вокзал Витебский (2017).	Подпорная стенка Императорской	30 сент. 2017	Выполняется	• Отдел Адмиралтейского района



ОКН - Планирова... x +

46.243.177.34:8084/tasks/36/ Поиск

ОКН - Планирование Редактировать Александр Сергеевич

План проверок
План(охранные обязательс...
План работы отдела
Задания на проверку
Подтверждение проверок
Планы следующих лет
Список отделов
Обновить объекты

Задания

Задание Лаборатория астрофизическая (2017)

Задание

на проведение мероприятий по контролю за состоянием объекта культурного наследия

Выполняется

Планируемая дата завершения 31 июля 2017

Наименование:	Лаборатория астрофизическая (2017)
Дата создания:	11 июля 2017
Дата изменения:	
Назначена:	Отдел северных, южных районов

Объекты и акты задания

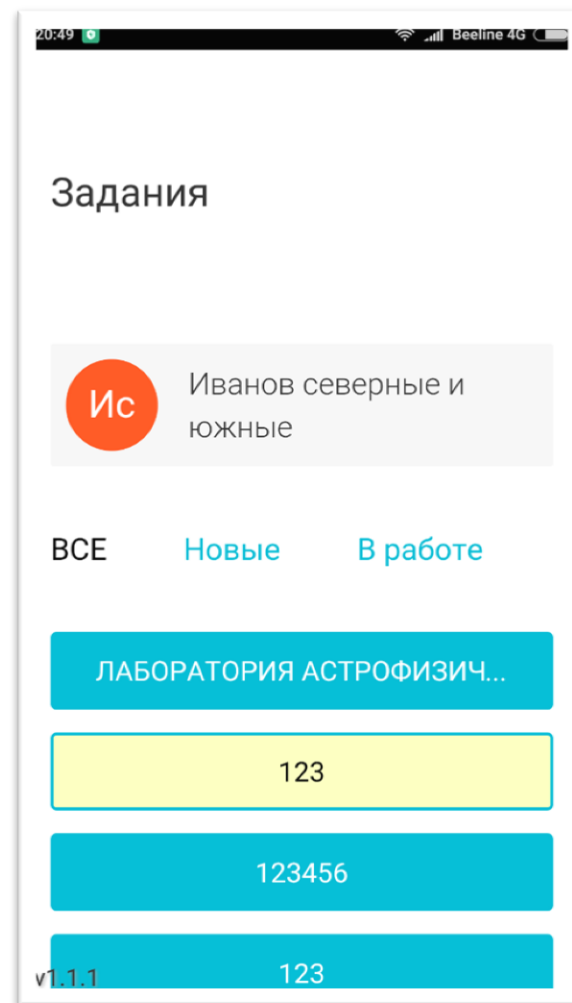
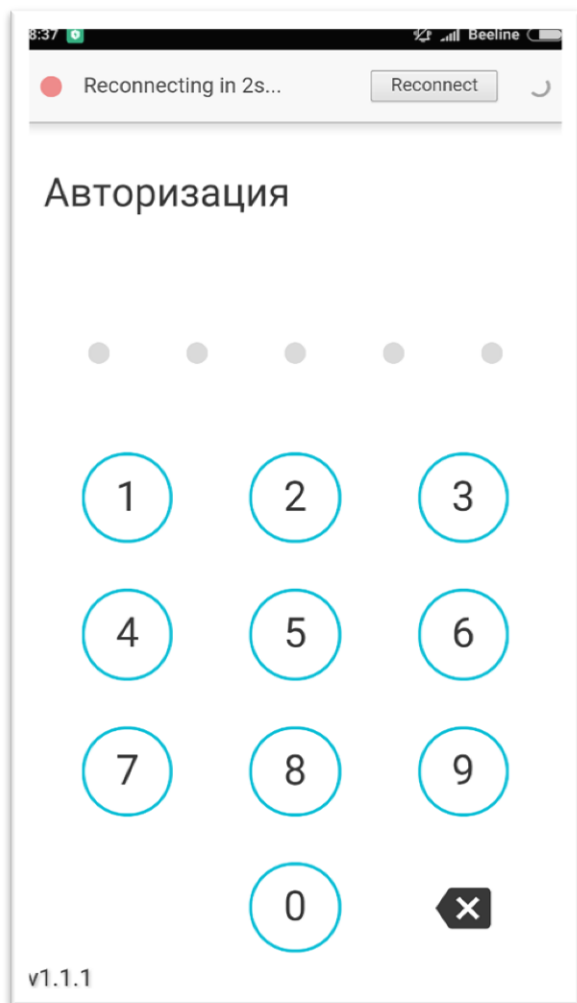
Объект(акт)	Степень завершенности
Акт №83 - Лаборатория астрофизическая (постройка; здание; сооружение; мемориальная квартира) ⚠ акт фото	<div style="width: 10%;"></div>

© 2018 Комитет по информатизации и связи. Все права защищены. Версия 1.0

Мобильное приложение. Задание

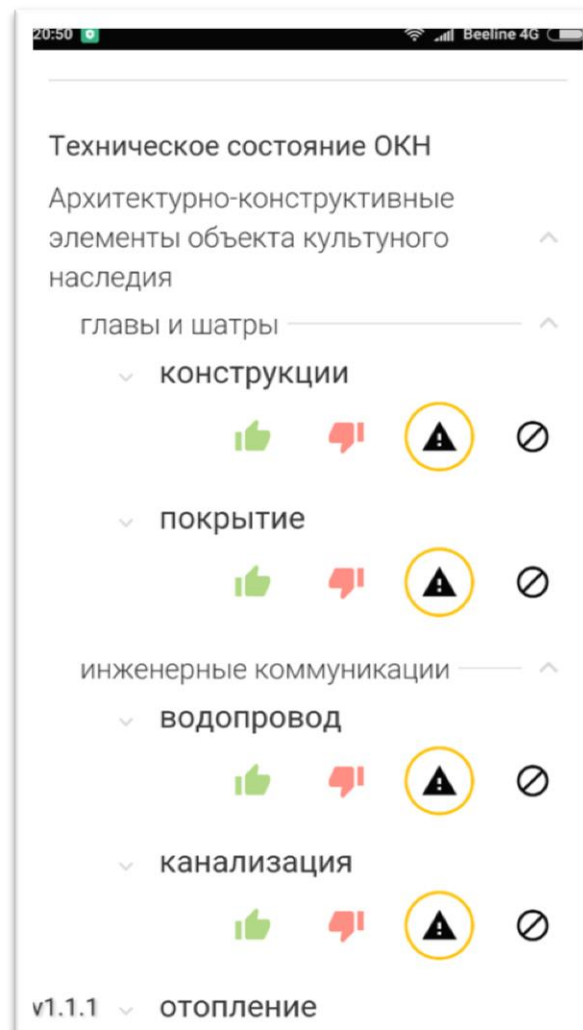
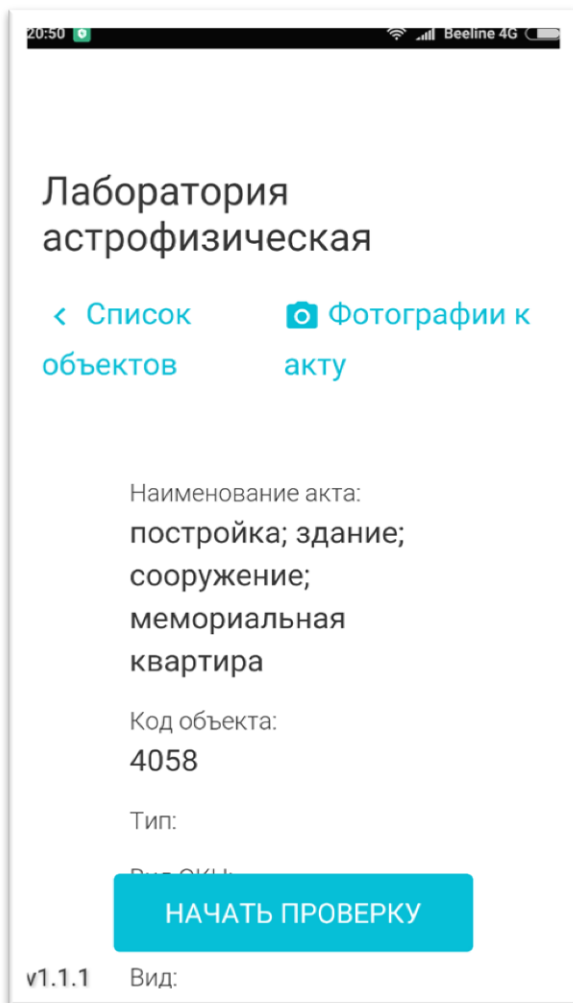


ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ КОНТРОЛЮ,
ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ



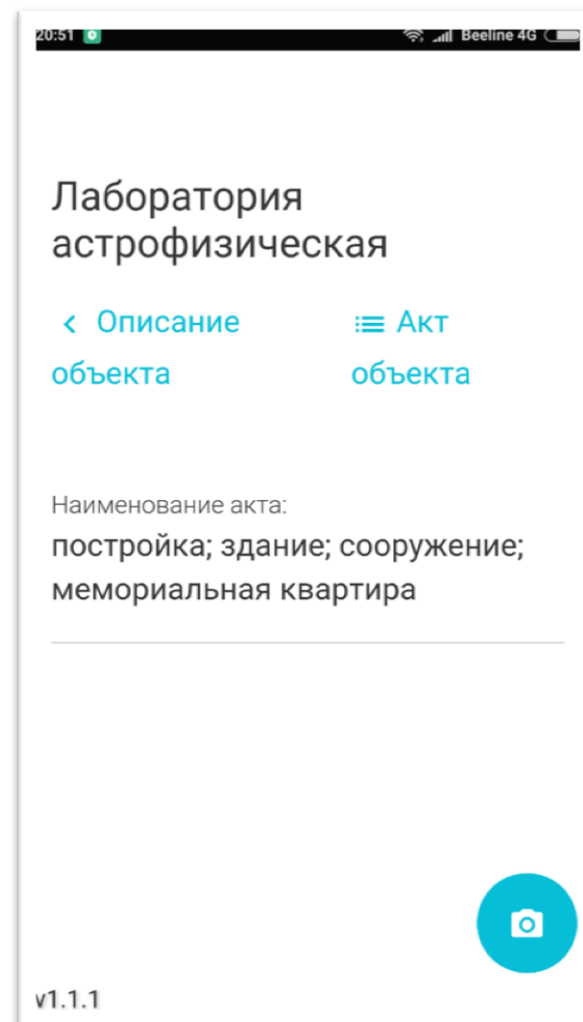
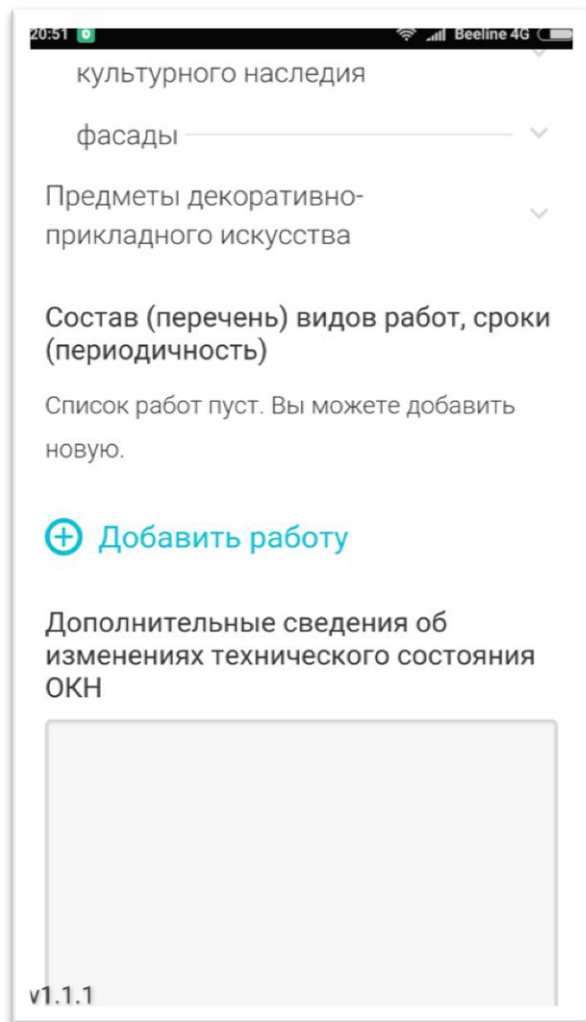


Мобильное приложение. Сведения о состоянии объекта





Мобильное приложение. Фотофиксация





ОКН - Планирова... x ОКН - Планирова... x +

46.243.177.34:8084/acts/80/ Поиск

ОКН - Планирование Экспорт в Word Экспорт в PDF Александр Сергеевич

Планирование Акт №80

Акт объекта **Министерство народного просвещения**
земельный участок, в границах которого располагается объект археологического наследия [перейти к фотографиям](#) [перейти к заданию](#) [перейти к объекту](#)

Представители КГИОП +

Информация об объекте для акта +

Дополнительные сведения об изменении технического состояния ОКН +

Необходимые работы +

Сведения о техническом состоянии элементов объекта культурного наследия

Наименование элемента	Комментарий	Имеется		Отсутствует	Утрачены
		Удовлетворительное состояние	Неудовлетворительное состояние		
Архитектурные сооружения и скульптура		--	--	--	--
архитектурные сооружения	<input type="text" value="пусто"/>				
скульптура	<input type="text" value="пусто"/>				
Земельный участок		--	--	--	--

© 2018 Комитет по информатизации и связи. Все права защищены. Версия 1.0



ОКН - Планирова... x ОКН - Планирова... x +

46.243.177.34:8084/acts/80/photos/ Поиск

ОКН - Планирование [Загрузить из галереи](#) [Добавить фото](#) Александр Сергеевич

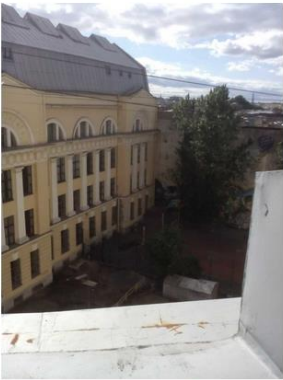
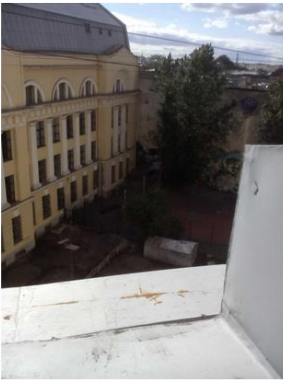
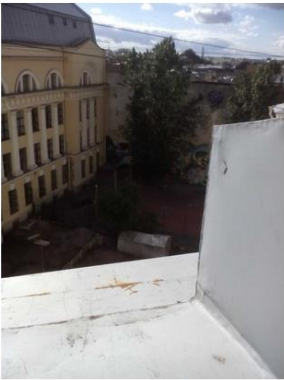
Планирование **Акт №80**

Фото в рамках акта Министерство народного просвещения
земельный участок, в границах которого располагается объект археологического наследия [перейти к акту](#) [перейти к заданию](#) [изменить порядок фотографий](#)

ФОТОФИКСАЦИЯ

Перенесите сюда необходимые фотографии (не более 100 фотографий, каждая не более 8 Мб)

Общий вид

 Комментарий	 Комментарий к общему виду1	 Комментарий
---	---	---

Приложение. АКТ



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ КОНТРОЛЮ,
ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ

УТВЕРЖДАЮ
Наставник управления по охране и использованию объектов культурного наследия КГИОП

Иванов И.И.
_____ 20__ г.

АКТ
технического состояния объекта культурного наследия федерального значения (земельный участок, в границах которого располагается объект археологического наследия)

г. Санкт-Петербург 15 февраля 2018

Представитель(-и) КГИОП, в лице главного специалиста отдела адмиралтейского района управления по охране и использованию объектов культурного наследия А. Сидорова произвел(-и) осмотр технического состояния и фотофиксацию объекта культурного наследия федерального значения Министерство народного просвещения расположенного по адресу Земельный участок, 1-3: Островского па. 11; Ломоносова пл. 1-2; Торговой пер. 2 и составил(-и) данный акт технического состояния (далее - акт)

Годы постройки (перестройки) и архитектор: здание построено 1828-1839 архитектор арх. Росси К.И. арх. Гаврика А.Ф. арх. Росси Ф.И. арх. Шербин А.Ф.

1. Сведения о техническом состоянии элементов объекта культурного наследия

Наименование элемента	Имеется		Отсутствует	Утрачено
	Удовлетворительное состояние	Неудовлетворительное состояние		
ЗЕМЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК:				

Элемент	Состояние	Состояние	Состояние	Состояние
водная система и водные устройства:		V	V	
дерево:		V		
дорога:		V		
канал:				V
культурный слой:		V		
планировка:	V			
рельеф (опраг, гора, террасы и т.д.):		V		
ров:			V	
стены:		V		
АРХИТЕКТУРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ И СКУЛЬПТУРА:				
архитектурные сооружения:		V		
скульптура:			V	

3. Дополнительные сведения об изменении технического состояния объекта культурного наследия (объекты, наличие дополнительного оборудования, перепланировка и др.), предметов декоративно-прикладного искусства (живопись, скульптуры) и территории:

ФОТОФИКСАЦИЯ:

Комментарий: Местоположение:	Комментарий: Местоположение:
Комментарий: Местоположение:	

Приложение. Карточка объекта



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ КОНТРОЛЮ,
ИСПОЛЗОВАНИЮ И ОХРАНЕ ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ

ОКН - Карточка | Перечень объектов | Перечень территорий | Карта объектов и территорий | Поиск и планирование

Описание

Министерство народного просвещения

Адрес по БАС: Санкт-Петербург, ул.м.м. Звонче Росси, дом 1,3, литер А

Адрес по АИ: ул. Росси К.М., стр. Писка А.В., стр. Пузан В.И., стр. Шарбин А.В.

Дата постройки: 1839-1839

Наименование ансамбля: Ансамбль ул.м.м. Звонче Росси

Вид ОКН: Памятник

Лидеры ОКН: комитет градостроительства и архитектуры

Административный район: Центральный

Адрес по ИСД: Звонче Росси ул., 1, 3, Островского пл., Ломоносова пл., 1, 2, Торговой гора, 2

Категория охраны: федерального значения

Признак комплексного объекта:

Ответственный за ведение данных:

Ответственное подразделение: Отдел государственного контроля

Ответственный специалист по оценке технического состояния: Исаев П.И.

Система ОКН:

Дата государственной проверки технического состояния ОКН: 15-февр. 2018

Основание включения в перечень объектов, обладающих охраняемым статусом: Постановление Правительства РФ от 02.01.2012

© 2018 Комитет по информатизации и связи. Все права защищены.

ОКН - Карточка | Перечень объектов | Перечень территорий | Карта объектов и территорий | Поиск и планирование

Акт оценки ТС

Объект - Министерство народного просвещения

Акты ТС в рамках объекта

Год	Наименование	ИЗДания	Статус	Назначена на
2017	земельный участок, в границах которого располагается объект археологического наследия	Задано ИМинистерство народного просвещения (2017)	Выполнено	Исаев П.И. (Отдел Центрального района) Исаев С.С. (Отдел государственного контроля)

Записи с 1 до 1 из 1 записей

© 2018 Комитет по информатизации и связи. Все права защищены.

ОКН - Карточка | Перечень объектов | Перечень территорий | Карта объектов и территорий | Поиск и планирование

История изменений

История действий с объектом

Показать 25 записей

Время события	Действие	Пользователь	Описание
7 июля 2017 18:49:33	Заполнение акта	Исаев П.И.	Изменен акт ИР80, в результате заполнено 11 элементов проверки ТС, отмечены риски из 12, заполнен отчет
7 июля 2017 18:47:23	Редактирование фотографий	Исаев П.И.	Изменен акт ИР80, добавлена фотография (photos/80/80_17070354708.jpg)
7 июля 2017 18:47:08	Редактирование фотографий	Исаев П.И.	Изменен акт ИР80, добавлена фотография (photos/80/80_17070354743.jpg)
7 июля 2017 18:46:14	Редактирование фотографий	Исаев П.И.	Изменен акт ИР80, добавлена фотография (photos/80/80_17070354708.jpg)
7 июля 2017 18:46:18	Редактирование фотографий	Исаев П.И.	Изменен акт ИР80, изменена фотография (photos/80/80_17070354708.jpg)
7 июля 2017 18:46:32	Редактирование фотографий	Исаев П.И.	Изменен акт ИР80, изменена фотография (photos/80/80_17070354708.jpg)
7 июля 2017 18:46:46	Редактирование фотографий	Исаев П.И.	Изменен акт ИР80, изменена фотография (photos/80/80_17070354708.jpg)
7 июля 2017 18:49:58	Редактирование фотографий	Исаев П.И.	Изменен акт ИР80, изменена фотография (photos/80/80_17070354743.jpg)
7 июля 2017 18:50:18	Редактирование фотографий	Исаев П.И.	Изменен акт ИР80, изменена фотография (photos/80/80_17070354743.jpg)
7 июля 2017 18:50:25	Редактирование фотографий	Исаев П.И.	Изменен акт ИР80, изменена фотография (photos/80/80_17070354743.jpg)

Записи с 1 до 10 из 10 записей

Продолжить 1 2 3 4 Следующая

© 2018 Комитет по информатизации и связи. Все права защищены. Версия 1.0

СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!

