

Производственное, научно-исследовательское и проектно-конструкторское учреждение «Венчур»

195251, г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 29  
 тел. (812) 535-57-82  
 e-mail: o.zis@mail.ru

Свидетельство о допуске СРО № 0140-ПР-2011-7804047530-04 от «23» декабря 2011 г.  
 Свидетельство о допуске СРО №0312-ИЗ-2015-7804047530-01 от «02» декабря 2015 г.  
 Лицензия Росохранкультуры № МКРФ 03217 от «11» февраля 2016 г.



®

**ВЕНЧУР**

**Утверждаю**

Руководитель ПНИПКУ «Венчур»

проф., д.т.н. \_\_\_\_\_ Н.И. Ватин

**РАСЦЕНКИ**  
**на работы по обследованию**  
 от 01.03.2016

№ п/п	Наименование работы	Ед. изм.	Цена за ед. изм., руб.
<b>1 Визуальное обследование</b>			
1.1	Небольшие объемы (до 100 м <sup>2</sup> ) или отдельные конструкции (стены, перекрытия и т.д.)	1 м <sup>2</sup>	50
1.2	Жилые и общественные здания состоящие из небольших помещений с расстоянием между перегородками: а) от 2 до 6 м б) от 6 до 12 м	1 м <sup>2</sup>	27 18,5
1.3	Большепролетные конструкции до 36 м	1 м <sup>2</sup>	16
1.4	Поквартирный обход	1 квартира	2500
<b>2 Инструментальное обследование</b>			
2.1	Отбор и испытание кернов из конструкций:	1 точка	
	бетонные		2500
	кирпичные		1200
	газобетонные		1200
2.2	Отбор образцов камней и раствора	5 шт.	3000
2.3	Определение прочности компонентов каменной кладки разрушающим методом при испытании на прессе в лабораторных условиях	5 шт.	7000
2.4	Неразрушающий контроль прочности бетона методом отрыва со скалыванием	1 точка	
	до 20 измерений		2000
	более 20 измерений		1500
2.5	Определение скорости ультразвуковых волн в бетоне	1 точка	
	поверхностный контроль		50
	сквозной контроль		70

№ п/п	Наименование работы	Ед. изм.	Цена за ед. изм., руб.
2.6	Неразрушающий контроль прочности бетона методом упругого отскока	1 участок	100
2.7	Построение градуировочной зависимости		5000
2.8	Отбор проб металла для определения прочностных характеристик и химического состава из:		
	прокатного профиля	1 проба	1500
	арматуры	1 проба	2000
2.9	Испытание стали на растяжение	1 проба	2500
2.10	Химический анализ стали	2 проба	1400
2.11	Вскрытие конструкции для определения конструктива перекрытия	1 место	1500
2.12	Вскрытие плоской кровли с заделкой	1 место	1500
2.13	Вскрытие штукатурного слоя, зондирование	2 место	500
2.14	Определение влажности материала неразрушающим методом	1 точка	100
2.15	Определение параметров микроклимата	1 изм.	100
2.16	Тепловизионная съемка		
	фасады	100 м <sup>2</sup>	300
	внутренние помещения		
	малые	100 м <sup>2</sup>	1000
	средние	100 м <sup>2</sup>	600
	большие	100 м <sup>2</sup>	400
2.17	Определение положения и диаметра арматурных стержней в бетоне	1 м <sup>2</sup>	500
2.18	Определение глубины карбонизации бетона	1 точка	300
2.19	Отбор проб высолов	1 проба	500
2.20	Рентгенофазовый анализ	1 проба	2000
2.21	Обследование вентиляционных каналов	1 канал	2000
<b>3 Грунты и фундаменты</b>			
3.1	Проходка шурфов глубиной до 3 м	шт.	15000
3.2	Отбор образцов грунта из-под подошвы фундаментов для лабораторных исследований	1 проба	1000
3.3	Отбор проб воды из шурфа	1 проба	500
3.4	Определение физико-механических свойств грунтов основания методом динамического зондирования	1 м	800
3.5	Определение длины сваи (при наличии ростверка)	1 шт.	10000
3.6	Определение длины сваи (при отсутствии ростверка)	1 шт.	5000
3.7	Испытание сваи статической вдавливающей нагрузкой (под ростверком, с учетом восстановления сечения сваи)	1 шт.	от 80000
3.8	Заказ данных геологии в КГА	1 заказ	5000

№ п/п	Наименование работы	Ед. изм.	Цена за ед. изм., руб.
<b>4 Визуально-измерительный контроль</b>			
4.1	Измерение диаметра арматуры со вскрытием	1 сечение	2500
4.2	Измерение ширины раскрытия трещины в каменных материалах	1 трещина	100
4.3	Измерение глубины трещины в каменных материалах (УЗК)	1 трещина	300
4.4	Контроль сварного шва с зачисткой	1 участок	500
4.5	Измерение сечения шва с зачисткой	1 участок	400
4.6	Толщинометрия элементов стальных ферм	1 п. м фермы	500
<b>5 Измерение параметров вибрации</b>			
5.1	по СН	1 участок	1500
5.2	по ГОСТ перекрытие	1 перекрытие	20000
5.3	по ГОСТ фундаменты	1 участок	7000
<b>6 Обмерные работы</b>			
6.1	Обмерные работы по этажам	1 м <sup>2</sup>	50
6.2	Обмерные работы подвал	1 м <sup>2</sup>	40
6.3	Обмерные работы чердак	1 м <sup>2</sup>	40
6.4	Обмерные работы по кровле	1 м <sup>2</sup>	20
6.5	Обмерные работы по фасадам	1 м <sup>2</sup>	15
<b>7 Обмеры отдельных конструкций</b>			
7.1	Обмеры конфигурации ферм с применением тахеометра, а также толщинометрия сечений и обмер узлов	1 п. м фермы	1000
7.2	Обмеры подкрановой балки с толщинометрией сечений, катетов швов, диаметров болтов, тормозной конструкции, а также ее нивелирование	1 п. м балки	400
7.3	Обмеры колонны с плановым расположением, сечениями нивелированием	1 ж/б колонна	1500
		1 метал. колонна	2000
7.4	Обмеры балки, ригель, прогон с плановым расположением, сечениями и нивелированием	1 ж/б элемент	1500
		1 метал. элемент	2000
7.5	Обмеры лестницы, трапа (расположение, габриты и сечения косоуров, ступеней, перил, балясин, тетив, балок, настилов и т.д.)	1 марш + 1 площадка	4000
7.6	Обмеры ж/б ребристой плиты, геодезическое нивелирование, идентификация по серии	1 плита	2000
7.7	Инженерные системы (привязка в плане и по высоте, толщинометрия трубопроводов)	1 п. м. трубопровода	150
<b>8 Геодезические измерения</b>			
8.1	Нивелировка	1 элем. констр.	500
8.2	Отклонение колонн от вертикали	1 колонна	800
8.3	Привязки конструкций	1 м <sup>2</sup>	30
		1 стоянка (до 30 точек)	5000
8.4	Заказ данных в ГРИИ	1 заказ	10000

№ п/п	Наименование работы	Ед. изм.	Цена за ед. изм., руб.
<b>9 Поверочные расчеты</b>			
9.1	Расчет одного фундамента		
	без осадки		10000
	с осадкой		18000
9.2	Расчет ж/б балки		5000
9.3	Расчет ж/б плиты		5000
9.4	Расчет стальных и деревянных балок		3000
9.5	Расчет рамы (без узлов)		6000
9.6	Расчет фермы (без узлов)		10000
9.7	Расчет простенка/колонны		6000
9.8	Комплексный расчет		дог.
<b>10 Мониторинг</b>			
10.1	Установка деформационной марки	1 марка	1000
10.2	Съемка деформационных марок с обработкой	1 марка	
	до 25		20000
	до 50		30000
	более 50		40000
10.3	Установка растворного маяка с фотофиксацией	1 маяк	800
10.4	Установка пластинчатого маяка с фотофиксацией	1 маяк	1000
10.5	Осмотр маяков с фотофиксацией	1 маяк	200
10.6	Установка клеевых марок	1 маяк	150
10.7	Съемка клеевых марок	1 створ	2000