

Республика Татарстан  
ИП "ХОЛМАТШЕХОВ"

423602, РФ, РТ, г. Елабуга, ул. Чапаева, д.53А, тел. 8-917-910-08-61

E-mail [Holmatshexov@yandex.ru](mailto:Holmatshexov@yandex.ru)

РТ, г.Елабуга, ул.Строителей, 25б

Инвентарный №7701

Кадастровый № 16:47:010408:0010:0066

## **ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ**

по результатам и материалов обследования здания  
капитального строительства по объекту:  
Производственная база, -здание Механические мастерские.

05-010-020 ТО

2020 г.

Республика Татарстан  
ИП "ХОЛМАТШЕХОВ"

СРО-П-098-23122009

Регистрационный номер в реестре: 232

6 мая 2020года

РТ, г.Елабуга, ул.Строителей, 25б

Инвентарный №7701

Кадастровый № 16:47:010408:0010:0066

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ

по результатам и материалов обследования здания  
капитального строительства по объекту:  
Производственная база, -здание Механические мастерские.

05-010-020 ТО

Индивидуальный предприниматель  Холматшехов Л.К.

Главный инженер проекта:  Холматшехов К.К.



2020 г.



## 1. Состав исполнителей

NN/nn	Ф.И.О.	Должность	Виды выполненных работ	Подпись исполнителя
1	Холматшехов Кахор Кадырович	Главный инженер проекта	Визуальное обследование, анализ технического состояния строительных конструкций, составления отчета.	
2	Холматшехов Дильшат Кахорович	Специалист	Техническое испытание конструкций	
3	Бакирова Гулнур Касимовна	Специалист	Техническое оформление	

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N							05-010-020	ОТ	Лист
			Изм.	Кол. уч.	Лист	Идок.	Подпись	Дата			

## 2. ВОДНАЯ ЧАСТЬ

### 2.1. Основание для проведения обследования.

Основанием для проведения обследования является техническое задание выданное заказчиком. Необходимость в проведении обследования вызвана желанием заказчика произвести снос объекта недвижимости.

### 2.2. Сведения об организации.

ИП «ХОЛМАТШЕХОВ»

Юридический адрес: 423602, РФ, РТ, г. Елабуга, Калистова, 21

Тел. 8-917-910-08-61, [stroyproekt.tatarstan@mail.ru](mailto:stroyproekt.tatarstan@mail.ru).

ИП – Холматшехов Ленар Кахорович.

СРО-П-098-23122009

Регистрационный номер в реестре: 232

### 2.3 Сведения о специалистах проводивших обследование.

Холматшехов К.К.- главный инженер проекта - визуальное обследование, анализ технического состояния строительных конструкций, составления отчета.

Удостоверение о повышении квалификации №00016/Пр от 28.08.2017, выданное ЧОУ ДПО «Центр Качества Образования».

### 2.4. Сведения об использованных приборах и оборудовании.

- Измеритель прочности бетона ИПС-МГ4 №60741-15
- Дальномер лазерный BOSCH GLM50, зав. № 3601K72200;
- Цифровой фотоаппарат Panasonic DMC-FS28 S/N WJ2DA008588;
- Штангенциркуль №152349;
- МИКРОМЕТЕР. 0-25x0.001mm Инв.№ 001X
- Рулетка измерительная 5м;
- Набор слесарных инструментов.

### 2.5 ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ, НА КОТОРЫЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ ОТЧЕТ

Производственная база, -здание Механические мастерские.

РТ, г.Елабуга, ул.Строителей, 25б

### 2.6 ДАННЫЕ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ОБЪЕКТА ОБСЛЕДОВАНИЯ

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Елабужский политехнический колледж»

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
			05-010-020						Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	Док.	Подпись	Дата				

### 3. Цель обследования

Выдача технического отчёта по результатам и материалам обследования капитального строения

### 4. Методы проведения обследования

Работы по обследованию проведены в три этапа:

- подготовка к проведению обследования
- визуальное обследование
- инструментальное обследование.

На этапе подготовительных проведено ознакомление с объектом, определение мест выполнения шурфов, выполнена подоснова обмерных чертежей.

На втором этапе выполнено сплошное визуальное обследование несущих конструкций, ограждения и покрытия. На третьем этапе выполнены обмеры строительных конструкций, определены прочностные характеристики конструкций. Проведена камеральная обработка, проанализированы результаты обследования.

### 5. Перечень документов рассмотренных в процессе обследования.

Исполнительная документация на здание отсутствует. В процессе обследования рассмотрены:

- Технический паспорт на здание.

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N							Лист
			05-010-020						
Изм.	Кол. уч.	Лист	Идок.	Подпись	Дата				

## 6. Краткая характеристика объекта.

### 6.1 Архитектурные решения

Обследуемый объект по своему функциональному назначению относится к учебным заведениям вспомогательного назначения.

Здание "Г"-образное по форме в плане с размерами в габаритах: 21,4х30,76м.

Здание одноэтажное с высотой помещения 3,32м. Внутренняя часть здания состоит из учебных помещений (мастерских) общей площадью 504,2 кв.м .

Год постройки: 1961 год.



Рис. 6.1 Общий вид здания со стороны улицы Строителей.



Рис. 6.2 Общий вид здания со двора базы.

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N
--------------	----------------	--------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	Издок.	Подпись	Дата
------	----------	------	--------	---------	------

05-010-020

ОТ

Лист

## 6.2 Конструктивные и объёмно-планировочные решения

Классификационные характеристики здания:

- класс ответственности – II,
- степень огнестойкости – II,
- степень долговечности – II,
- класс функциональной пожарной опасности – Ф4.1
- класс конструктивной пожарной опасности – С0.

Здание кирпичное, с несущими продольными и самонесущими поперечными стенами толщиной 380мм. Покрытие выполнено из сборных железобетонных плит двух типов, многпустотные и плоские (ребристые) панели перекрытия совмещенные с кровлей. Фундамент ленточный из монолитного бетона. Кровля плоская из рулонных материалов по утеплителю из керамзитового гравия. Условная конструктивная схема здания является двухпролетная одноэтажная рама. Ширина пролёта 6,0м высота 3,3м. Внутренние помещения отделены кирпичными перегородками толщиной 120мм. Полы бетонные по грунтованному основанию.

Инв. N подл.	Подпись и дата					Взам. инв. N
Изм.	Кол. уч.	Лист	Лдок.	Подпись	Дата	
05-010-020						Лист
						0Т



## 7. Классификация дефектов и категория технического состояния конструкций.

7.1 Перечень произведенных работ, классификация дефектов и повреждений, категорий технического состояния конструкций

В ходе проведения обследования определено техническое состояние отдельных конструкций здания, определена возможность и условия дальнейшей эксплуатации здания. Состав и объем выполненных работ соответствует техническому заданию.

Дефекты и повреждения конструкций классифицируются по трем категориям: А, Б, и В согласно РД 22–01–97 [7]:

А - дефекты и повреждения особо ответственных элементов и соединений, представляющие опасность разрушения. Если в результате обследования обнаруживаются повреждения категории А, то соответствующую часть конструкций следует немедленно вывести из эксплуатации до выполнения необходимого ремонта или усиления;

Б - дефекты и повреждения, не грозящие в момент осмотра опасностью разрушения конструкций, но могущие в дальнейшем вызвать повреждения других элементов и узлов или при развитии повреждения перейти в группу А;

В - дефекты и повреждения локального характера, которые при последующем развитии не могут оказать влияния на другие элементы и конструкции (повреждения вспомогательных конструкций, площадок, местные прогибы, и вмятины ненапряженных конструкций и т.п.).

С использованием данных визуального контроля определено техническое состояние и пригодность конструкций к дальнейшей эксплуатации в соответствии со следующим определением работоспособности конструкций согласно СП 13–102–2003\* [1]:

Исправное состояние (И) – категория технического состояния строительной конструкции или здания и сооружения в целом, характеризующаяся отсутствием дефектов и повреждений, влияющих на снижение несущей способности и эксплуатационной пригодности.

Работоспособное состояние (Р) – категория технического состояния, при которой некоторые из численно оцениваемых контролируемых параметров не отвечают требованиям проекта, норм и стандартов, но имеющиеся нарушения требований (по деформативности, а в железобетоне и по трещиностойкости) в данных конкретных условиях эксплуатации не приводят к нарушению работоспособности, и несущая способность конструкций, с учетом влияния имеющихся дефектов и повреждений, обеспечивается.

Ограниченно работоспособное состояние (ОР) – категория технического состояния конструкций, при которой имеются дефекты и повреждения, приведшие к некоторому снижению несущей способности, но отсутствует опасность внезапного разрушения и функционирование конструкции возможно при контроле ее состояния, продолжительности

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
			05-010-020						От
Изм.	Кол. уч.	Лист	Издок.	Подпись	Дата				

Недопустимое состояние (Н) – категория технического состояния строительной конструкции или здания и сооружения в целом, характеризующаяся снижением несущей способности и эксплуатационных характеристик, для которых существует опасность пребывания людей и сохранности оборудования (необходимо проведение страховочных мероприятий и усиление конструкций).  
 Аварийное (неработоспособное) состояние (НР) - категория технического состояния строительной конструкции или здания и сооружения в целом, характеризующаяся повреждениями и деформациями, свидетельствующими об исчерпании несущей способности и опасности обрушения (необходимо проведение срочных противоаварийных мероприятий).

## 7.2 Результаты обследования строительных конструкций здания

### Фундаменты и отмостка

Фундаменты выполнены из монолитного бетона. При визуальном осмотре выявлены следующие дефекты категории «В»:

- Отсутствие горизонтальной гидроизоляции фундаментов;
- Марка бетона -В15

Фундаменты здания по результатам визуального осмотра находятся в работоспособном состоянии.

У здания отсутствует отмостка.



Рис.7.1 Ленточный фундамент.

Инв. № подл.	Подпись и дата					Взам. инв. №
Изм.	Кол. уч.	Лист	Подк.	Подпись	Дата	05-010-020
						ОТ
						Лист

## Стены.

Наружные стены выполнены из кирпичной кладки. Прочность кирпича колеблется от М35 до М100. Для данного класса здания марка кирпича для несущих конструкций должна быть не менее М100 в данном случае более 50% наружных стен имеет прочность кирпича ниже нормативного. При визуальном обследовании наружных стен выявлены следующие дефекты категории "А":

- Частичное обрушение стен в результате воздействия атмосферных осадков
- физический износ от длительной эксплуатации здания ( более 60 лет)
- Отслоение и рассыпание кирпичной кладки.
- толщина кирпичной кладки 380мм не соответствует современным нормам тепловой защиты зданий и сооружений.

Наружные стены по результатам визуального обследования находятся в **аварийном состоянии** (НР - неработоспособном состоянии). Обрушение может произойти в любой момент, для этого достаточно небольшой вибрации ( проезд любой тяжёлой техники вблизи здания).

В любой момент обрушится

Частичное обрушение стены с выпаданием перемычки.



Рис.7.2 Наружные стены (Вид изнутри)

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

Изм.	Кол. уч.	Лист	Издок.	Подпись	Дата

05-010-020

ОТ

Лист



Рис.7.3 Наружные стены (вид снаружи)

Замоченная кирпичная кладка, в последствии приведёт к разрушению стены.



Рис.7.4 Внутренняя несущая продольная стена.

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

Изм.	Кол. уч.	Лист	Издок.	Подпись	Дата

05-010-020

ОТ

Лист

### Покрытие.

Покрытие выполнены из сборных железобетонных плит по серии 1.041.1-2 многопустотные и ребристых плит по серии 1.465.1-7.84. При визуальном обследовании плит покрытия выявлены следующие дефекты категории "Б":

- обширное замачивания поверхности конструкций,
- отслоение бетона,
- появление локальных трещин,
- сколы бетона.
- коррозия арматуры.

Покрытие по результатам визуального обследования находятся в **-ограниченном работоспособном состоянии.**



замачивания поверхности

трещины

скол бетона

Рис.7.5 Покрытие. (ребристые плиты перекрытия)

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	Подк.	Подпись	Дата

05-010-020

ОТ

Лист



Выпадание кирпичной кладки

отслоение бетона

коррозия арматуры

Рис.7.6 Покрытие. ( плиты перекрытия многопустотные)

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	Подк.	Подпись	Дата

05-010-020

ОТ

Лист

Формат А4

## Кровля

Кровля совмещённая с покрытием плоская , мягкая из рулонных материалов. При визуальном осмотре выявлены следующие дефекты категории «Б»:

- Разрушено примыкание кровли у карниза,
  - имеются повреждения рулонного материала покрытия кровли,
  - отсутствует защитный слой, гидроизоляционный слоя кровли в виде подсыпки из гравия по битумной мастике,
  - появление растительности на поверхности кровли.

Кровля по результатам визуального осмотра находится в **недопустимом состоянии**.

карниз полностью разрушен



растительность

трещина

Рис.7.7 Кровля

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	Подк.	Подпись	Дата

05-010-020

ОТ

Лист

**Инженерные сети.**

Отопление.  
Отсутствует

Водоснабжение  
Отсутствует

Канализация.  
Отсутствует

Электроснабжение.  
Отсутствует

Инв. N подл.	Подпись и дата		Взам. инв. N					
Изм.	Кол. уч.	Лист	Лдок.	Подпись	Дата	05-010-020	ОТ	Лист



## 8. Результаты обследования.

Результаты обследования элементов строительных конструкций здания приведены в таблице 8.1

Таблице 8.1. Краткая характеристика элементов конструкций по результатам обследования.

Наименование конструкции	Краткая характеристика
Фундамент	Ленточный из монолитного бетона <b>Состояние фундамента работоспособное</b>
Стены несущие	Кирпичная кладка не цементно-песчанном растворе толщиной 380мм <b>Состояние несущих стен аварийное</b>
Стены самонесущие	Кирпичная кладка не цементно-песчанном растворе толщиной 380мм <b>Состояние недопустимое</b>
Покрытие	Сборные железобетонные плиты перекрытия по сериям: Сер. 1.041.1-2 и Сер. 1.465.1-7.84 <b>Состояние ограничено работоспособное</b>
Кровля	Кровля совмещённая с покрытием плоская , мягкая из рулонных материалов. <b>Состояние недопустимое</b>
Перегородки	Кирпичная кладка не цементно-песчанном растворе толщиной 120мм <b>Состояние ограничено работоспособное</b>
Отмостка	Отсутствуют
Полы	Бетонные по грунту, финишное покрытие повреждено, местами вообще отсутствует (на 50%) <b>Состояние недопустимое</b>
Окна	Деревянные. <b>Состояние недопустимое</b>
Внутренние двери	Металлические и деревянные <b>Состояние недопустимое</b>
Наружные двери и ворота	Металлические. <b>Состояние недопустимое</b>

В процессе обследования выполнены обмеры помещения здания (обмерочные чертежи представлены в Приложение 13.2)

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					05-010-020	ОТ	Лист
			Изм.	Кол. уч.	Лист	Подк.			

## 9. Выводы по результатам технического обследования строительных конструкций здания

На основании анализа материалов обследования получены следующие результаты:

1. Проектная и исполнительная документация на здание - отсутствует.
2. Здание корпуса существует 60 лет.
3. Все конструкции здания находятся в различных состояниях.
4. Установленная категория технического состояния объекта недвижимости - **аварийное.**

## 10. Заключение:

1. За шестьдесят лет эксплуатации, здание механических мастерских морально и физически устарело. Основные несущие конструкции- это кирпичные стены восстановлению и усилению не подлежат. Остальные элементы конструкции здания находятся в недопустимом состоянии. **Учитывая аварийное состояние стен, которые могут обрушиться в любой момент, необходимо срочно произвести снос здания во избежания тяжёлых последствий.**

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							05-010-020	ОТ	Лист
			Изм.	Кол. уч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата			

## 11. Перечень использованных документов

1. ГОСТ 31937-2011 Здания и сооружения, правила обследования и мониторинга технического состояния.
  2. ВСН-22-84 Методические указания по инженерно-техническому обследованию (исследованию), оценке качества надежности строительных конструкций зданий и сооружений.
  3. РТМ 1652-9-89 Руководство по инженерно-техническому обследованию, оценке качества и надежности строительных конструкций зданий и сооружений.
  4. Пособие по обследованию строительных конструкций зданий ОАО "ЦНИИПРОМЗДАНИЙ", 2004г
  5. РД 03-606-03. «Инструкция по визуальному и измерительному контролю». Утв. пост.ГГТН России от 11.06.03 г. № 92.
  6. ГОСТ 22690-88. Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля.
  7. ГОСТ 22904-93. Конструкции железобетонные. Магнитный метод определения толщины защитного слоя бетона и расположения арматуры.
  8. СП 15.13330.2012. Каменные и армокаменные конструкции.
  9. СП 63.13330.2012. Бетонные и железобетонные конструкции.
  10. СП 70.13330.2012 Несущие и ограждающие конструкции.
  11. СП 20.13330.2011 Нагрузки и воздействия.
  13. СП 28.13330.2012 Защита строительных конструкций от коррозии.
- СП 50.13330.2012 Тепловая защита зданий.

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N							05-010-020	ОТ	Лист
			Изм.	Кол. уч.	Лист	Лдок.	Подпись	Дата			

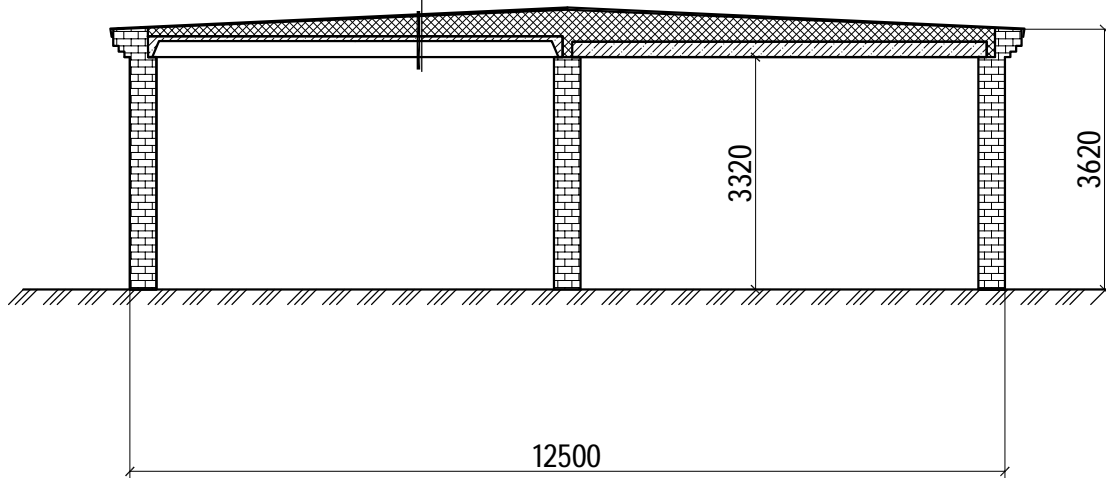
## 12. ПРИЛОЖЕНИЯ

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N							
Изм.	Кол. уч.	Лист	Идок.	Подпись	Дата	05-010-020	ОТ	Лист	



## Разрез 1-1

1. 4-слоя рубероида на битумной мастике
2. Стяжка цементно-песч. р-р М150-30мм
3. Керамзитовый гравий с уклоном 200 ÷ 300мм
4. Пароизоляция - один слой рубероида
5. Ж/Б плита



Данный лист смотреть с первым листом

Инв. № подл.	Подпись и дата					05-010-020	0Т	Стад.	Лист	Листов
	Взам. инв. №									
Инв. № подл.	Изм.	Кол. уч.	Лист	Индок.	Подпись	Дата	Приложение № 12.1.2			
	Разраб.	Холматшехов К.К.			<i>Холматшехов</i>		РП	2		
	Пров.	Холматшехов Л.К.			<i>Холматшехов</i>		ИП <<ХОЛМАТШЕХОВ>>			
	Н.контр.	Бакирова			<i>Бакирова</i>		Обмерочный чертёж Разрез 1-1			

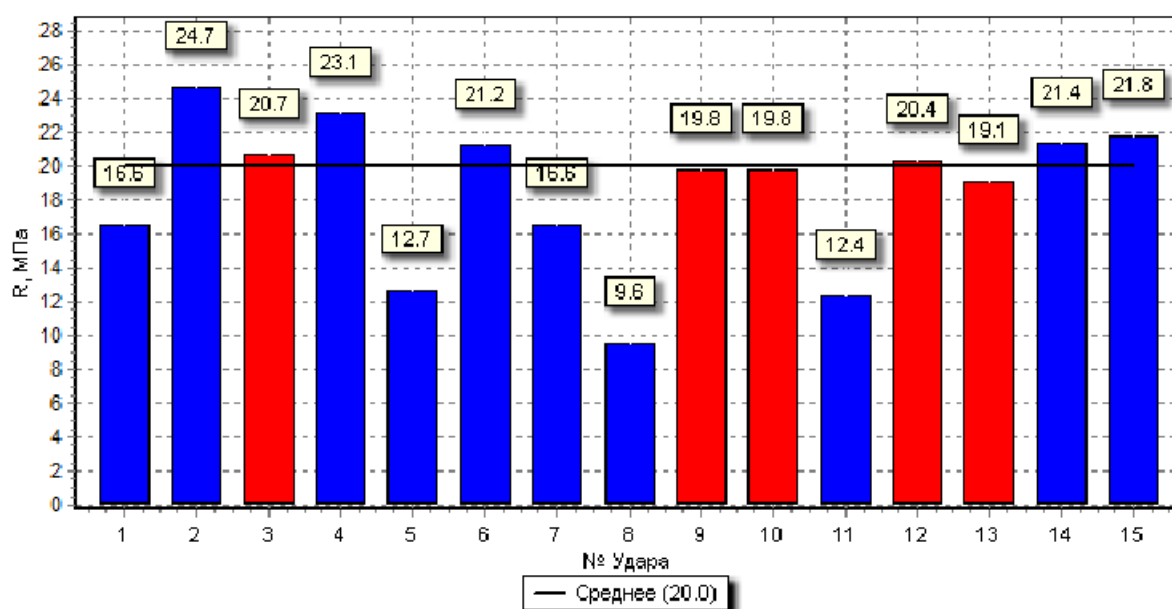
## Определение прочности материалов конструкции.

С целью определения прочностных характеристик материалов конструкций проведено инструментальное обследование - определение прочности бетона и кирпича на различных участках здания. Определение прочности материала проводилось на основании технического задания. Контроль прочности произведен в соответствии с требованиями ГОСТ Р 53778-2010 «ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ. ПРАВИЛА ОБСЛЕДОВАНИЯ И МОНИТОРИНГА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ», ГОСТ Р 53231-2008 «Бетоны Правила контроля и оценки прочности», «ПОСОБИЯ ПО ОБСЛЕДОВАНИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ» АО «ЦНИИПРОМЗДАНИЙ» Москва - 2004г., (СП13-102-2003 «ПРАВИЛА ОБСЛЕДОВАНИЯ НЕСУЩИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ», требований соответствующих методам испытаний ГОСТов и инструкций по эксплуатации приборов.

В ходе проведения работ по контролю качества был применён следующий прибор: Измеритель прочности бетона ИПС-МГ4 №60741-15

## Определение прочности ленточного фундамента

Результаты испытаний бетона фундамента



Бетон фундамента соответствует классу по прочности В15

Взам. инв. N	
Подпись и дата	
Инв. N подл.	

Изм.	Кол. уч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата
------	----------	------	-------	---------	------

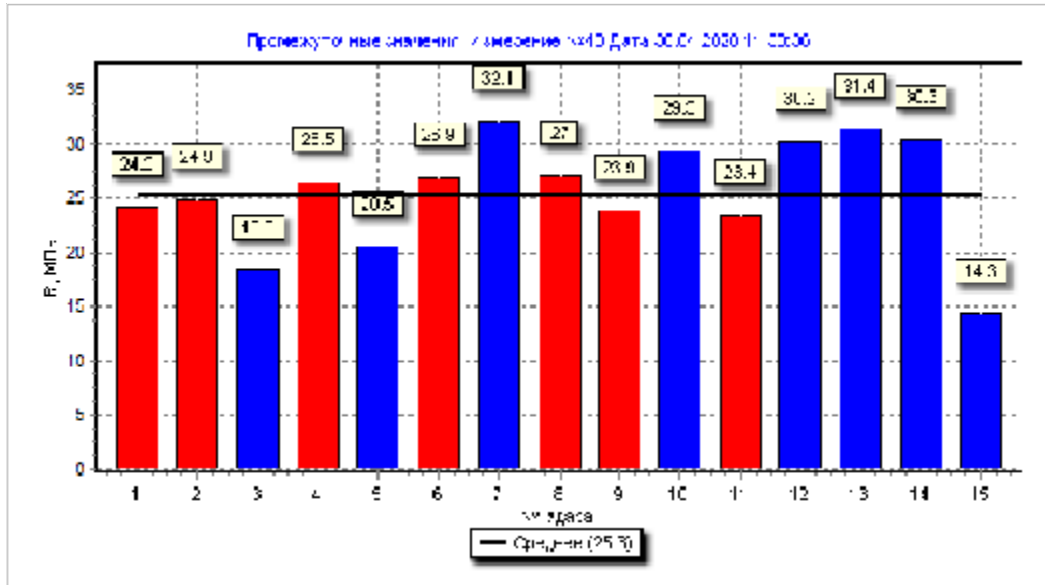
05-010-020

ОТ

Лист

### Определение прочности плит покрытия

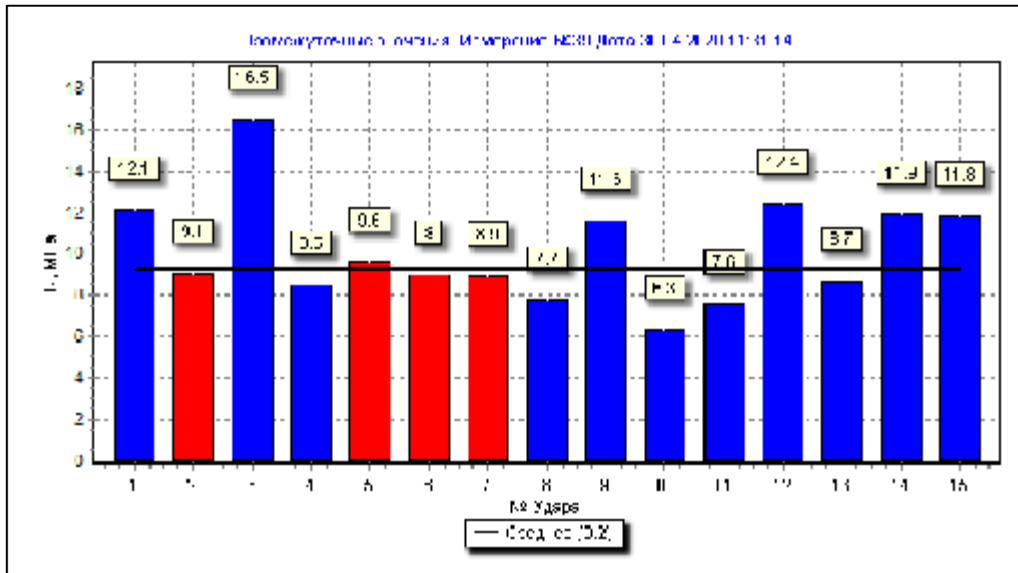
Результаты испытаний бетона плит покрытия



Бетон плиты соответствует классу по прочности В20

### Определение прочности кирпича внутренних стен

Результаты испытаний кирпича кладки (№3)



Кирпич соответствует классу по прочности М75

Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	Подк.	Подпись	Дата
------	----------	------	-------	---------	------

05-010-020

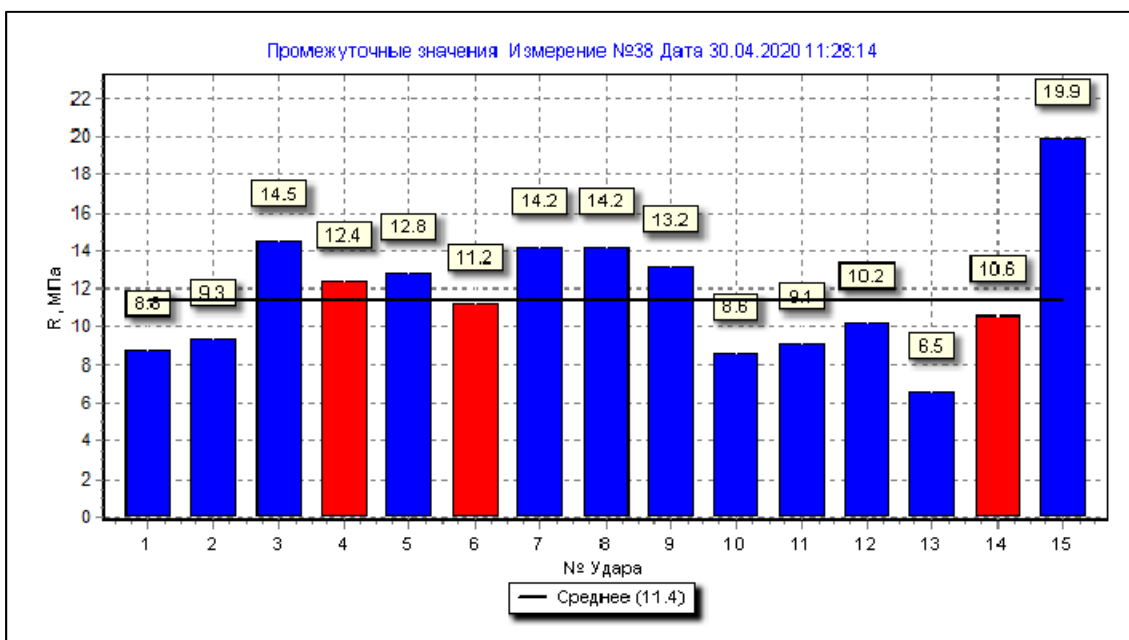
ОТ

Лист



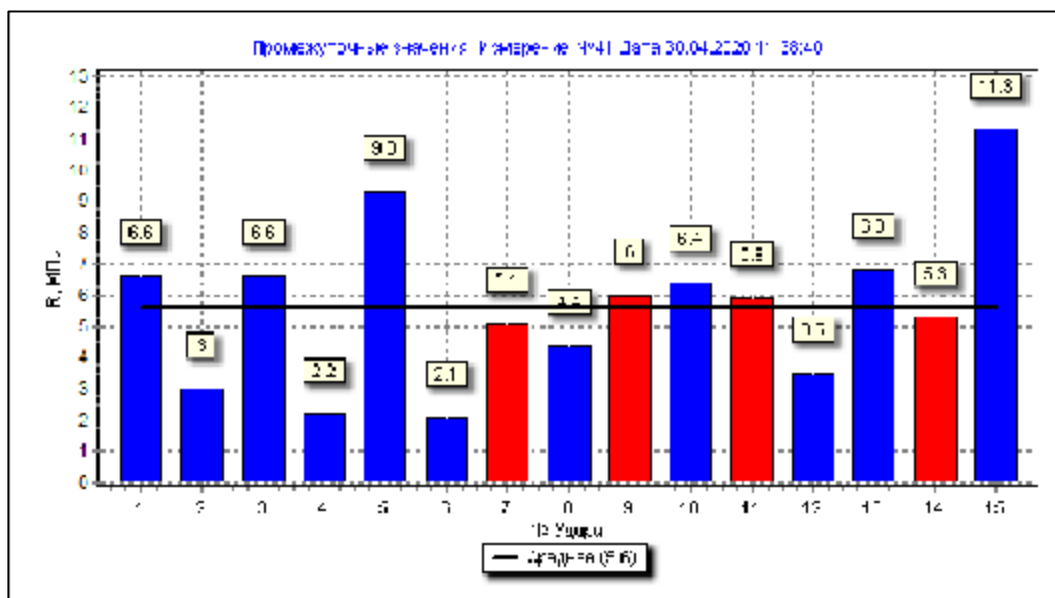
### Определение прочности кирпича наружных стен

Результаты испытаний кирпича кладки (№4)



Кирпич соответствует классу по прочности M100

Результаты испытаний кирпича кладки (№5)



Кирпич соответствует классу по прочности M35

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол. уч.	Лист	Идок.	Подпись	Дата

05-010-020

ОТ

Лист



«СОГЛАСОВАНО»



Л.К. Холматшехов

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г.  
М.П.

«УТВЕРЖДАЮ»

С.В.Соколова

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г.  
М.П.**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

На снос объекта: Производственная база, здание Механические мастерские, РТ, г. Елабуга, ул. Строителей, 256

N п/п	Перечень основных сведений и требований	Требуемые параметры и характеристики
1	2	3
<b>1. Общие данные</b>		
	Основание на проектирование	Договор №05-10-020 от 29.04.2020г.
	Стадийность проектирования	Рабочая документация
	Место расположения объекта	Р. Т, г. Елабуга, ул. Строителей 256
	Заказчик	ГАПОУ «Елабужский политехнический колледж»
	Ген. проектировщик	ИП «Холматшехов Л.К.»
	Вид строительства	Снос строения
	Состав рабочей документации	В соответствии Градостроительного кодекса ст. 55 <sup>31</sup> пункт 10
<b>2. Основные технико-экономические характеристики</b>		
	Основные технико-экономические характеристики объекта, мощностные параметры	Классу функциональной пожарной опасности – Ф5.1; Степень огнестойкости здания – II; Общая площадь здания – 504,2 м <sup>2</sup> ; Высота этажа – 3,62 м; Количество этажей – 1; Объем здания -1736 м <sup>3</sup>
	Сведения об участке и планировочных ограничениях	-Сносимое здание находится по адресу: РТ, г. Елабуга по ул. Строителей 256,
<b>3. Требования к рабочей документации</b>		
	Обследование здания	Выполнить обследование здания и выдать результаты и материалы по обследованию объекта капитального строительства
	Снос здания	Разработать проект организации работ по сносу объекта капитального строительства
	Электроснабжение	Отсутствует
	Отопление	Отсутствует
	Вентиляция	Отсутствует
	Холодное и горячее водоснабжение	Отсутствует
	Хозяйственно-бытовая канализация	Отсутствует

Исполнитель:

Заказчик:

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

# Фотоматериалы

Инв. N подл.	Подпись и дата		Взам. инв. N		Изм.	Кол. уч.	Лист	Индок.	Подпись	Дата	05-010-020	0Т	Лист



**Определение прочности кирпича наружных стен (№4)**



**Определение прочности кирпича внутренних стен (№3)**

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата

05-010-020

от

Лист



**Определение прочности плит покрытия**



**Определение прочности кирпича наружных стен (№5)**

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата

05-010-020

ОТ

Лист



## ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

10 апреля 2020 г.

№ 1655

### Саморегулируемая организация «Волжско-Камский союз архитекторов и проектировщиков имени В. П. Логинова» (СРО «ВК-САПР»)

*(полное и сокращенное наименование саморегулируемой организации)*

саморегулируемая организация, основанная на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации

*(вид саморегулируемой организации)*

420012, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Муштари, д. 19; www.vk-sapr.ru; vk-sapr@mail.ru

*(адрес места нахождения саморегулируемой организации, адрес официального сайта в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», адрес электронной почты)*

СРО-П-098-23122009

*(регистрационный номер записи в государственном реестре саморегулируемых организаций)*

выдана Индивидуальному предпринимателю Холматшехову Ленару Кахоровичу

*(фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество заявителя – физического лица или полное наименование заявителя – юридического лица)*

Наименование	Сведения
<b>1. Сведения о члене саморегулируемой организации:</b>	
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	Холматшехов Ленар Кахорович
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	164604416049
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	318169000211953
1.4. Адрес места нахождения юридического лица	.....
1.5. Место фактического осуществления деятельности <i>(только для индивидуального предпринимателя)</i>	423602, Республика Татарстан, Елабужский район, город Елабуга, улица Калистова, дом 21
<b>2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:</b>	
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации	232
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации <i>(число, месяц, год)</i>	11.02.2019 г.

1

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

2.3. Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	08.02.2019 г.; протокол № 02
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)	11.02.2019 г.
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)	.....
2.6. Основания прекращения членства в саморегулируемой организации	.....

**3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:**

3.1. Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания, осуществлять **подготовку проектной документации**, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужное выделить):

в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)	в отношении объектов использования атомной энергии
11.02.2019 г.	.....	.....

3.2. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, **подготовку проектной документации**, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (нужное выделить):

а) первый б) второй в) третий г) четвертый д) пятый* е) простой*	V	не превышает двадцать пять миллионов рублей
		не превышает пятьдесят миллионов рублей
		не превышает триста миллионов рублей
		составляет триста миллионов рублей и более
		в случае если член саморегулируемой организации осуществляет только снос объекта капитального строительства, не связанный со строительством, реконструкцией объекта капитального строительства

\* заполняется только для членов саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство

3.3. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, **подготовку проектной документации**, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, заключенным с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (нужное выделить):

а) первый б) второй в) третий г) четвертый д) пятый*		не превышает двадцать пять миллионов рублей
		не превышает пятьдесят миллионов рублей
		не превышает триста миллионов рублей
		составляет триста миллионов рублей и более

\* заполняется только для членов саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство

**4. Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства:**

4.1. Дата, с которой приостановлено право выполнения работ (число, месяц, год)	.....
4.2. Срок, на который приостановлено право выполнения работ <small>* указываются сведения только в отношении действующей организации</small>	.....

Заместитель директора СРО «ВК-САПР»



А. В. Золотарева

Взам. инв. N  
Подпись и дата  
Инв. N подл.



Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N





# ООО «ТестИнТех»

Регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.312099

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ

### № 378294

Действительно до  
«24» февраля 2021 г.

Средство измерений **Измеритель прочности бетона электронный  
ИПС-МГ4.04, Госреестр № 60741-15**

наименование, тип, модификация средства измерений, регистрационный номер в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений, присвоенный при утверждении типа

заводской (серийный) номер **339**

в составе **-**

номер знака предыдущей поверки **-**

поверено **в полном объеме**

в соответствии с

**КБСП. 427120.049 МП**

с применением эталонов

**мера эквивалентной прочности бетона ПГ ±3%**

при следующих значениях влияющих факторов:

**Температура воздуха: 23°C**

**Относительная влажность воздуха: 61%**

и на основании результатов **первичной (периодической)** поверки признано пригодным к применению.



Знак поверки

Генеральный директор

**Грабовский Александр Юрьевич**

Поверитель

**Перекрест Виктор Константинович**

«25» февраля 2020 г.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.