#### Общество с ограниченной ответственностью



#### «ЕДИНЫЙ ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор ООО «ЕЦ ДПО»

A. A. C. C. CHOBE

«03

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

повышения квалификации

« Комплексный, капитальный и текущий ремонт в ЖКХ» (72 академических часа)

#### СОДЕРЖАНИЕ

1.	Общая характеристика программы	4
2.	Планируемые результаты обучения при реализации программы	5
3.	Содержание программы	6
	3.1 Учебный план	6
	3.2 Календарный учебный график	7
4.	Структура программы	8
5.	Форма аттестации	10
6.	Оценочные материалы	11
7.	Организационно-педагогические условия реализации программы	19
8.	Рекомендуемая литература	20

#### 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

### 1.1. Актуальность реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

дополнительной профессиональной программы «Комплексный, капитальный и текущий ремонт в ЖКХ» обусловлена, прежде всего тем, что накопившиеся в этой сфере проблемы — рост тарифов на услуги ЖКХ, высокая изношенность жилищного фонда, аварийность коммунальных сетей вопросы другие И незамедлительного решения с участием компетентных специалистов. компетенции, специалисты Повышая уровень сферы ЖКХ имеют возможность расширить перспективы карьерного роста, получить навыки решения практических задач, приобрести качественно новые знания в смежных сферах, а также обеспечить эффективность, результативность и бесперебойность предлагаемых ими услуг.

Программа предназначена для повышения уровня квалификации специалистов в сфере ЖКХ, по вопросам обеспечения комплексного капитального и текущего ремонта.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Комплексный, капитальный и текущий ремонт в ЖКХ» разработана на основе следующих документов:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Жилищного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 № 188-ФЗ;
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».
- Приказа Министерства труда Российской Федерации от 31.07.2019 г. № 538н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по управлению многоквартирными домами (МКД)».
- **1.2. Цель реализации программы** совершенствование профессиональных компетенций, необходимых для организации, обеспечения и проведения комплексного, капитального и текущего ремонтов в сфере ЖКХ.
- **1.3. Категория слушателей**: лица, имеющие высшее или среднее профессиональное образование.
  - 1.4. Срок обучения: 72 часа. Не более 8 академических часов в день.
- **1.5**. **Форма обучения:** очная, очно-заочная, заочная с применением дистанционных образовательных технологий
- **1.6 Выдаваемый документ**: по завершении обучения слушатель, освоивший дополнительную профессиональную программу и успешно прошедший итоговую аттестацию, получает удостоверение о повышении квалификации установленного образца в соответствии со ст. 60 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в

### 2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

### Профессиональные компетенции, приобретаемые и совершенствующиеся в результате обучения:

По окончании обучения слушатель должен обладать следующими профессиональными компетенциями (ПК):

- владение организационными способностями, умением находить и принимать организационные управленческие решения, в том числе и в кризисных ситуациях;
- обладание умениями и готовностью формировать команды для решения поставленных задач;
- владение навыками использования инструментов экономической политики;
- умение критически оценивать информацию и конструктивно принимать решение;
- способность разрабатывать планы и программы развития предприятий и организаций сферы жилищно-коммунального хозяйства с учетом стратегии развития городского хозяйства;
- организационно-экономической способность управлять деятельностью предприятий организаций сфере И В жилищнокоммунального хозяйства учетом специфики c реализации государственных программ города;
- способность управлять подразделениями, группами (командами) сотрудников предприятий и организаций при осуществлении мероприятий, направленных на реализацию стратегии развития жилищно-коммунального хозяйства.

#### Знать:

- основные понятия и категории в сфере ЖКХ, такие как: многоквартирный дом; капитальный ремонт многоквартирного дома; виды и факторы ремонта многоквартирного дома; мониторинг технического состояния конструктивных элементов многоквартирного дома;
- нормативно-правовые и методические основы организационных и технологических аспектов капитального ремонта многоквартирного дома;
- содержание, тенденции и перспективы развития технологий капитального ремонта многоквартирных домов;
- особенности капительного ремонта конструктивных элементов общего имущества многоквартирных домов.

#### Уметь:

- применять для анализа и оценивания системы организации капитального ремонта многоквартирных домов знания и представления об особенностях эксплуатации и мониторинга технического состояния

конструктивных элементов многоквартирных домов;

- аргументировать, обосновывать и наглядно представлять собственную позицию и на этой основе принимать организационно-административные решения, обеспечивающие развитие системы текущего и капитального ремонтов многоквартирных домов как сложного многокомпонентного технического объекта;
- разрабатывать программы организационного развития системы текущего и капитального ремонтов многоквартирных домов и обеспечивать их реализацию;
- обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями; выявлять и формулировать актуальные теоретические и прикладные проблемы развития системы текущего и капитального ремонтов многоквартирных домов;
- представлять результаты исследований развития системы текущего и капитального ремонтов многоквартирных домов в виде отчета, статьи или доклада.

#### Владеть практическими навыками:

- оценивания функционирования системы капитального ремонта многоквартирных домов и ее отдельных компонентов и элементов;
- разработки и толкования нормативно-методических документов (рекомендаций, руководств и т.д.), регламентирующих цель, задачи, порядок и правила поведения, а также меры, обеспечивающие динамичное и поступательное развитие системы управления капитальным ремонтом многоквартирных домов и ее отдельных компонентов и элементов при реализации организационно-управленческих решений;
- самостоятельной работы с информацией, содержащейся в нормативно-правовой и методической документации, регламентирующей деятельность предприятий и организаций, обеспечивающих реализацию капитального ремонтов многоквартирных домов;
- сбора, обработки и анализа данных, содержащихся в производственной и статистической документации в сфере капитального ремонта многоквартирных домов.

#### 3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

#### 3.1 Учебный план

Учебный план определяет перечень, трудоёмкость и последовательность модулей и форму аттестации.

N₂	Помисоморомию подходор	Всего	в том числе		ісле	Форма
745	Наименование разделов	часов	Л	П3	CP	контроля
1.	Многоквартирный дом как объект	Q	2	2	4	тест
	эксплуатации и технического	0				

2.	Техническая документация на многоквартирные дома	10	2	4	4	тест
3.	Контроль за техническим состоянием многоквартирных домов	12	2	6	4	тест
4.	Организационные и нормативно-правовые основы капитального ремонта многоквартирного дома	14	4	6	4	тест
5.	Виды капитального ремонта общего имущества многоквартирных домов	14	2	6	6	тест
6.	Перечень и состав работ по капитальному ремонту многоквартирного дома	12	2	6	4	тест
Итоговая аттестация (зачет)		2	-	2	-	Зачет в форме тестирования
ИТ	ОГО ЧАСОВ:	72	14	32	26	

#### 3.2. Календарный учебный график

Срок обучения по программе «Комплексный, капитальный и текущий ремонт в ЖКЖ» составляет 72 академических часа, по 8 часов в день.

День недели	Периоды освоения		
	1 неделя		
Понедельник	Л+П3+СР		
Вторник	Л+П3+СР		
Среда	Л+П3+СР		
Четверг	Л+П3+СР		
Пятница	Л+П3+СР		
Суббота	B		
Воскресенье	B		
	<b>2</b> неделя		
Понедельник	Л+П3+СР		
Вторник	Л+П3+СР		
Среда	Л+П3+СР		
Четверг	ИА		
Пятница	B		
Суббота	B		
Воскресенье	B		

#### Сокращения:

Л – Лекции

 $\Pi 3 - \Pi$ рактические занятия

СР – Самостоятельная работа

ИА – Итоговая аттестация

#### 4. СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ

### **Тема 1. Многоквартирный дом как объект эксплуатации и** технического обслуживания

Общее представление о многоквартирном доме. Состав многоквартирного дома: жилые, нежилые и иные помещения, инженерные системы и коммуникации. Разнообразие многоквартирных домов.

Части многоквартирного дома, входящие в состав общего имущества и критерии их отнесения к общему имуществу. Помещения общего пользования. Крыши как самостоятельный элемент общего имущества. Ограждающие несущие и ненесущие конструкции.

Механическое, электрическое, санитарно-техническое и иное оборудование, находящееся в многоквартирном доме за пределами или внутри помещений и обслуживающее более одного жилого помещения (квартиры) и (или) нежилого помещения.

Инструкция по эксплуатации многоквартирного дома: порядок разработки, передачи, пользования и хранения.

#### Тема 2. Техническая документация на многоквартирные дома

Значение, состав, разработка, использование, учёт и хранение технической документации на многоквартирные дома. Документы технического учета жилищного фонда, содержащие сведения о состоянии общего имущества. Документы (акты) о приемке результатов работ.

Актирование осмотра, проверки состояния (испытания) инженерных коммуникаций, приборов учета, механического, электрического, санитарно-технического и иного оборудования, обслуживающего более одного помещения в многоквартирном доме, конструктивных частей многоквартирного дома (крыши, ограждающих несущих и ненесущих конструкций многоквартирного дома, объектов, расположенных на земельном участке, и других частей общего имущества) на соответствие их эксплуатационных качеств установленным требованиям.

Журнал контроля за состоянием многоквартирного дома: даты и результаты проведения осмотров, контрольных проверок и мониторинга оснований здания, строительных конструкций, сетей и систем инженернотехнического обеспечения, выполненных работ по техническому обслуживанию зданий, проведении текущего ремонта и т.д.

### **Тема 3. Контроль за техническим состоянием многоквартирных** домов

Техническое состояние многоквартирного дома. Прочностные и эксплуатационные характеристики конструктивных элементов многоквартирного дома. Эксплуатационный ресурс конструктивных элементов многоквартирного дома.

Общие и частичные плановые осмотры технического состояния многоквартирного дома. Особенности и содержание осенних и весенних плановых осмотров. Состав комиссии по общему осмотру

многоквартирных домов.

Документы по учёту технического состояния многоквартирных домов.

Мониторинг как система сбора, систематизации и анализа информации о техническом состоянии многоквартирного дома. Объекты мониторинга.

Городской банк данных технического состояния многоквартирных домов: информация о дефектах конструктивных элементов жилых домов, их инженерных систем, а также инженерного оборудования жилых домов, выявленных при проведении ежегодных (сезонных) технических осмотров жилых домов; данные о составе и качестве работ, выполненных в ходе подготовки жилых домов к сезонной эксплуатации; регистрируемая текущая информация об аварийных ситуациях в многоквартирных домах и заявках населения.

Значение диспетчерских служб для контроля за техническим состоянием многоквартирных домов.

### **Тема 4. Организационные и нормативно-правовые основы капитального ремонта многоквартирного дома**

Предаварийное состояние многоквартирного дома как основание для проведения капитального ремонта. Организация капитального ремонта многоквартирных домов.

Функции и ответственность регионального оператора субъекта Федерации по техническому надзору за проведением капитального ремонта. Подготовка для собственников помещений предложения о сроке начала капитального ремонта, необходимом перечне, объеме и стоимости работ. Подготовка дома и проектной документации для выполнения работ по капитальному ремонту. Привлечение подрядных организаций. Контроль качества и сроков выполнения работ на соответствие требованиям проектной документации.

Нормативно-правовые акты федерального уровня в сфере капитального ремонта многоквартирных домов. Федеральные и региональные нормативно-правовые и методические акты по обеспечению капитального ремонта многоквартирных домов.

### **Тема 5.** Виды капитального ремонта общего имущества многоквартирных домов

Капитальный ремонт многоквартирных домов: общее представление. Система текущего и капитального ремонтов многоквартирных домов: кратко-, средне- и долгосрочное планирование.

Факторы текущего и капитального ремонтов: техническое состояние, архитектурно-планировочные, конструктивные особенности многоквартирных домов.

Комплексный капитальный ремонт. Полная замена конструктивных элементов многоквартирного дома и инженерного оборудования и их модернизация.

Выборочный капитальный ремонт. Частичная замена конструктивных элементов многоквартирного дома и инженерного оборудования и их модернизация.

### **Тема 6.** Перечень и состав работ по капитальному ремонту многоквартирного дома

Виды, содержание и технология работ по капитальному ремонту элементов многоквартирных домов: внутридомовых инженерных систем электро-, тепло-, газо-, водоснабжения ремонт замена лифтового оборудования, водоотведения; ИЛИ признанного непригодным для эксплуатации, при необходимости ремонт лифтовых шахт; ремонт крыш; ремонт подвальных относящихся к общему имуществу в многоквартирных домах; утепление и ремонт фасадов; установка коллективных (общедомовых) приборов учета потребления ресурсов и узлов управления; ремонт фундаментов многоквартирных домов.

Укрупненные группы многоквартирных домов, требующих по сроку службы несущих конструкций проведения капитального ремонта.

Порядок включения в перечень работ по капитальному ремонту многоквартирных домов работ по модернизации конструкций, инженерных систем и других элементов жилых зданий, а также повышению энергетической эффективности многоквартирных домов.

Цели работ и технологических процессов по модернизации конструкций, инженерных систем и других элементов.

#### 5. ФОРМА АТТЕСТАЦИИ

Оценка качества освоения программы включает промежуточную и итоговую аттестацию слушателей.

Промежуточная аттестация проводится на последнем занятии каждого модуля за счет времени, выделенного на самостоятельную подготовку слушателей. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета (посредством ДОТ). Зачет проводится в форме тестирования.

Для аттестации слушателей на соответствие их персональных достижений требованиям программы имеется фонд оценочных средств для проведения промежуточной и итоговой аттестации.

Фонд включает в себя контрольно-оценочные средства в виде тестовых вопросов, которые позволяют оценить степень сформированности компетенций слушателей.

Программа обучения завершается итоговой аттестацией в форме экзаменационного тестирования.

Цель итоговой аттестации – проверка усвоенных в процессе обучения знаний, умений, навыков и профессиональных компетенций в рамках программы.

Итоговая аттестация проводится на основе принципов объективности и независимости оценки качества подготовки обучающихся.

К итоговой аттестации допускается слушатель, не имеющий

задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план по программе.

#### 6. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

#### Оценочные материалы промежуточной аттестации

#### <u>Задания по модулю 1</u>

- 1. Следствием каких проблем в ЖКХ стало обострение проблемы обеспечения населения России питьевой водой нормального качества?
- 1. практически полное отсутствие планово-предупредительного ремонта сетей и оборудования водоснабжения
  - 2. падение надежности сетей и оборудования водоснабжения
  - 3. хроническая нехватка ресурсов в отрасли водоснабжения
  - 4. верны все перечисленные варианты

Ответ: 4

- 2. Что из перечисленного относится к основным целям Программы «Реформирование и модернизация жилищно-коммунального комплекса Российской Федерации»?
- 1. привлечение инвестиций в жилищно-коммунальный комплекс
- 2. улучшение качества ЖКУ
- 3. повышение устойчивости и надежности функционирования жилищно-коммунальных систем жизнеобеспечения населения
  - 4. верны все перечисленные варианты

Ответ: 4

#### <u>по модулю 2</u>

- 1. Работа аварийно-диспетчерской службы осуществляется:
  - 1. круглосуточно
  - 2. в соответствии с графиком, согласованным с органом местного самоуправления
  - 3. в соответствии с режимом работы, утвержденным руководителем управляющей организации

- 2. Периодичность оказания услуг и выполнения работ, необходимых для обеспечения надлежащего содержания общего имущества в многоквартирном доме:
  - 1. определяется с учетом требований, установленных законодательством Российской Федерации
  - 2. утверждается управляющей организацией самостоятельно
  - 3. устанавливается органом местного самоуправления в зависимости от наличия и состава внутридомовых инженерных систем

#### Задания по модулю 3

- 1. При озеленении придомовой территории жилых зданий необходимо учитывать, что высота кустарников не должна превышать:
- 1. нижнего края оконного проема помещений первого этажа
- 2. 0,5 метра
- 3. 1,5 метра

Ответ: 1

- 2. Допускается ли загрузка материалов, продукции для помещений общественного назначения со стороны двора жилого дома, где расположены окна и входы в квартиры:
- 1. допускается согласно распоряжению органа местного самоуправления
- 2. не допускается
- 3. допускается согласно решению общего собрания собственников помещений многоквартирного дома

Ответ: 2

#### <u>Задания по модулю 4</u>

- 1. Класс энергетической эффективности многоквартирного дома, построенного, реконструированного или прошедшего капитальный ремонт и вводимого в эксплуатацию, а также подлежащего государственному строительному надзору, определяется:
- 1. органом местного самоуправления в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности
- 2. застройщиком/подрядчиком
- 3. органом государственного строительного надзора в соответствии с утвержденными уполномоченным федеральным органом исполнительной власти правилами определения класса энергетической эффективности многоквартирных домов, требования к которым устанавливаются Правительством Российской Федерации

- 2. В чьи обязанности входит обеспечить надлежащую эксплуатацию индивидуальных приборов учета используемой тепловой энергии, их сохранность, своевременную замену:
- 1. характеристика продукции, отражающая ее энергетическую эффективность
- 2. показатели использования оборудования, функциональное назначение которого связано с производством соответствующего вида энергетического ресурса
- 3. характеристика продукции, определяемая субъектами естественных монополий

#### Задания по модулю 5

- 1. Допустимое давление в системе горячего водоснабжения в точке разбора:
- 1. от 0,03 МПа до 0,45 МПа
- 2. от 0,02 МПа до 0,42 МПа
- 3. от 0,01 МПа до 0,41 МПа

Ответ: 1

- 2. Срок начала работы по ремонту внутридомового и внутриквартирного газового оборудования, если нормативными правовыми актами не установлены требования по незамедлительному проведению ремонтных работ:
- 1. в течение 1 суток с момента поступления от заказчика соответствующей заявки
- 2. в течение 10 рабочих дней с момента поступления от заказчика соответствующей заявки
- 3. в течение 5 рабочих дней с момента поступления от заказчика соответствующей заявки

Ответ: 1

#### Задания по модулю 6

- 1. Допустимое снижение нормативной температуры в ночное время суток (от 0.00 до 5.00 часов):
- 1. не более 3°C
- 2. не более 5°C
- 3. не допускается

Ответ: 1

- 2. Допускается ли отклонение давления во внутридомовой системе отопления:
- 1. допускается в ночное время
- 2. допускается в утреннее время
- 3. не допускается

Ответ: 3

### Примерный перечень вопросов к итоговой аттестации

- 1. Как определена ответственность за несвоевременное или неполное внесение платежей за услуги капитального ремонта?
- 1. в виде процентов

- 2. в виде пени
- 4. в виде штрафа

- 2. Определите, есть ли право у органов государственной власти и органов местного самоуправления в пределах своей компетенции, для обеспечения условий осуществления гражданами права на жилище предоставлять гражданам жилые помещения из частного жилищного фонда?
- 1. да
- 2. нет

Ответ: 2

- 3. В течение, какого минимального периода размер платы за жилое помещение и коммунальные услуги должен сохраняться неизменным в т.ч. перед капитальным ремонтом?
- 1. шесть месяцев
- 2. девять месяцев
- 3. один год

Ответ: 3

- 4. Кем устанавливается порядок определения размера субсидий и порядок их предоставления?
- 1. общим собранием собственников жилья
- 2. Президентом РФ
- 3. Правительством РФ
- 4. органом местного самоуправления

Ответ: 3

- 5. Откуда осуществляется финансирование расходов на предоставление субсидий при ремонте помещения?
- 1. из бюджетов субъектов Российской Федерации
- 2. из средств спонсорской помощи
- 3. из средств местного бюджета
- 4. из федерального бюджета
- 5. из средств общественных фондов

Ответ: 1

- 6. Определите, статью жилищного кодекса, в которой перечислены основные принципы жилищного законодательства в том числе касающиеся проведения капитального ремонта:
- 1. статья 3 ЖК РФ
- 2. статья 2 ЖК РФ
- 3. статья 1 ЖК РФ

### 7. Что может потребовать покупатель, если жилое помещение не соответствует условиям договора после капитального ремонта?

- 1. замены жилья
- 2. отказаться от исполнения договора купли-продажи
- 3. соразмерного уменьшения покупной цены

Ответ: 3

### 8. Определите договор, где каждая из сторон одновременно является и продавцом, и покупателем жилого помещения?

- 1. договор мены
- 2. договор обмена
- 3. договор купли-продажи
- 4. договор дарения

Ответ: 1

# 9. Охватывает ли предмет жилищного права отношения взаимодействия между собственником и теми, кто проживает в его помещении, которые затрагивают пользование данным помещением перед проведением ремонта?

- 1. да
- 2. нет

Ответ: 1

### 10. Не подлежит государственной регистрации при ремонте квартира, приобретённая на основе:

- 1. договора купли-продажи
- 2. договора обмена
- 3. договора мены
- 4. договора дарения

Ответ: 2

#### 11. Жилищное право - это:

- 1. отношения, возникающие по поводу возникновения, изменения и прекращения права владения, пользования и распоряжения жилыми помещениями государственного и муниципального жилищного фонда.
- 2. нормативные акты различного уровня, содержащие нормы регулирующие жилищные отношения
- 3. совокупность правовых норм, регулирующих отношения по поводу использования и эксплуатации жилищного фонда

Ответ: 3

### 12. Для этого договора условие об использовании жилого помещения по определенному назначению в т.ч. для ремонта является обязательным:

- 1. договор мены
- 2. договор дарения
- 3. договор ренты

- 4. договор купли-продажи
- 5. договор пожертвования

- 13. Для защиты жилищных прав при ремонте предусмотрено обжалование в суде единоличных или коллегиальных решений государственных органов и должностных лиц, нарушающих права и свободы граждан?
- 1. нет
- 2. да

Ответ: 2

- 14. Главным и ответственным лицом, отвечающим за качество проектной документации, является?
- 1. ГИП
- 2. начальник участка (старший прораб)
- 3. бригадир

Ответ: 1

- 15. Проектная документация по организации строительства и технологии производства работ, выполняемая генеральной проектной организацией с привлечением специализированных организаций, является:
- 1. проектом производства работ (ППР)
- 2. картой трудовых процессов
- 3. нарядом-заданием для бригад рабочих
- 4. проектом организации строительства (ПОС)

Ответ: 3

- 16. Работы по монтажу систем водо -, газо -, паро-, электроснабжения, монтаж технологического оборудования и др. относятся к:
- 1. общестроительные
- 2. специальные
- 3. вспомогательные
- 4. транспортные

Ответ: 3

- 17. Что из перечисленного относится к основным целям Программы «Реформирование и модернизация жилищно-коммунального комплекса Российской Федерации»?
- 1. привлечение инвестиций в жилищно-коммунальный комплекс
- 2. улучшение качества ЖКУ
- 3. повышение устойчивости и надежности функционирования жилищно-коммунальных систем жизнеобеспечения населения
- 4. верны все перечисленные варианты

## 18. В состав какой Федеральной целевой программы входит Программа «Реформирование и модернизация жилищно-коммунального комплекса Российской Федерации»?

- 1. «Социальная поддержка инвалидов»
- 2. «Жилище»
- 3. «Дети и семья»
- 4. «Создание системы кадастра недвижимости»

Ответ: 2

### 19. Что из перечисленного относится к причинам списания основных средств?

- 1. моральный износ
- 2. физический износ
- 3. реализация основных средств
- 4. верны все перечисленные варианты

Ответ: 4

### 20. Каковы основные задачи «Программы реформирования и модернизации жилищно-коммунального комплекса РФ»?

- 1. обеспечение государственной поддержки процесса модернизации ЖКХ путем предоставления бюджетных средств
- 2. финансовое оздоровление жилищно-коммунальных предприятий путем реструктуризации их задолженности и доведения тарифов до экономически обоснованного уровня
- 3. формирование инвестиционной привлекательности городской коммунальной инфраструктуры путем создания эффективных и прозрачных процедур тарифного регулирования коммунальных предприятий
- 4. верны все перечисленные варианты

Ответ: 4

#### 21. Жилищный фонд, который обеспечивает капитальный ремонт:

- 1. частный фонд.
- 2. социальный фонд.
- 3. государственный фонд
- 4. муниципальный фонд
- 5. общественный фонд

Ответ: 4

#### 22. Основными критериями определения победителя конкурса являются:

- 1. профессиональные знания и опыт работы в сфере управления жилищным фондом, его содержания и ремонта, поставке коммунальных услуг
- 2. предлагаемые методы и формы организации работы управления жилищным фондом
- 3. стабильность финансового положения участника конкурса за предыдущий период работы (отсутствие задолженности по выплате заработной платы, по платежам в бюджет, а также перед юридическими лицами)

### 23. Управление жилищным фондом, обеспечивающее эффективное использование недвижимости в жилищной сфере, включает в себя:

- 1. целевое и рациональное использование жилищного
- 2. обеспечение необходимого качества среды проживания путем организации работ по обслуживанию, ремонту и реновации зданий и строений
- 3. обеспечение содержания объектов недвижимости через определение источников и размеров финансирования

Ответ: 2

### 24. В перечень работ, выполняемых при подготовке зданий к эксплуатации в весенне-летний период входят:

- 1. ремонт оборудования детских и спортивных площадок
- 2. замена разбитых стекол окон, стеклоблоков и балконных дверей
- 3. ремонт чердачных перекрытий, трубопроводов в чердачных и подвальных помещениях

Ответ: 3

#### 25. Техническое обслуживание зданий включает:

- 1. ремонт системы центрального отопления
- 2. наладку оборудования и исправление мелких дефектов
- 3. работы, выполняемые при проведении осмотров отдельных элементов и помещений

Ответ: 3

#### Оценочные материалы Оценивание итоговой аттестации

Итоговая аттестация оценивается по пятибалльной системе:

Оценка	% верных ответов
«5» - отлично	84-100
«4» - хорошо	64-83
«3» - удовлетворительно	47-63
«2» - неудовлетворительно	0-46

Оценка *«отлично»* ставится если слушатель знает учебный и нормативный материал, умеет свободно выполнять задания, предусмотренные программой. Отличная оценка выставляется слушателю, усвоившему взаимосвязь основных понятий курса, их значение для приобретаемой профессии, проявившему способности в понимании, изложении и использовании учебного материала, знающему точки зрения различных авторов и умеющему их анализировать.

Оценка *«хорошо»* выставляется слушателю, показавшему полное знание учебного материала, успешно выполняющему предусмотренные в программе задания, демонстрирующему систематический характер знаний по курсу и способный к их самостоятельному пополнению и обновлению в

ходе своей профессиональной деятельности.

«удовлетворительно» Оценка слушателю, выставляется показавшему знание основного учебного объеме, материала необходимом для предстоящей работе по профессии, справляющемуся с выполнением заданий, предусмотренных программой. Как правило оценка слушателю, «удовлетворительно» выставляется допустившему погрешности при выполнении экзаменационных заданий, не носящие принципиального характера.

Оценка *«неудовлетворительно»* выставляется слушателю, показавшему пробелы в знаниях основного учебного материала, допускающему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий, слушатель не может приступать к профессиональной деятельности и направляется на пересдачу итоговой аттестации.

#### 7. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Обучение проводится в соответствии с условиями, отражающими специфику организационных действий и педагогических условий, направленных на достижение целей дополнительной профессиональной программы и планируемых результатов обучения.

#### Учебно-методическое обеспечение

Для доступа к дистанционным образовательным технологиям слушатели обеспечиваются реквизитами входа в программу: а) интернет адрес; б) логин входа в систему; в) пароль входа в систему. При использовании дистанционных образовательных технологий обучающемуся предоставляется возможность обучения в удобное для него время, используя личные информационно-технические средства в любом месте нахождения.

В случае необходимости слушателям возможно обеспечение доступа к ресурсам электронных библиотек.

#### Требования к квалификации преподавателей

Высшее профессиональное образование по направлению подготовки, соответствующей преподаваемому предмету, без предъявления требований к стажу работы, либо высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению деятельности в образовательном учреждении, стаж работы в отрасли не менее 3-х лет.

#### Материально-техническое обеспечение

Обучение в очной и очно-заочной форме подготовки по программе: «Комплексный, капитальный и текущий ремонт в ЖКХ» проходит в учебных аудиториях ООО «ЕЦ ДПО», оборудованных всем необходимым для организации учебного процесса инвентарем:

- учебной мебелью;
- компьютерами;
- мультимедийным проектором;
- флипчартами

Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
Учебная аудитория	Консультации, промежуточная и итоговая аттестации	Компьютеры, мультимедийный проектор, экран, доска, МФУ, ученическая мебель, лицензионные офисные приложения.
Рабочее место слушателя (в рабочих или домашних условиях)	Самостоятельная работа	Персональный компьютер / планшет. Офисные приложения

#### 8. СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

#### Основная литература:

- 1. Коробко В. И., Л. С. Цветлюк Управление и экономика многоквартирного дома: учебное пособие/ Издательство «СОЦИУМ», 2015. Форма доступа: <a href="https://www.studmed.ru/korobko-v-i-cvetlyuk-l-s-upravlenie-i-ekonomika-mnogokvartirnogo-doma\_1203fa4f6c0.html">https://www.studmed.ru/korobko-v-i-cvetlyuk-l-s-upravlenie-i-ekonomika-mnogokvartirnogo-doma\_1203fa4f6c0.html</a>
- 2. Е. Н. Заборова. Городское управление. Учебное пособие, Екатеринбург Издательство Уральского университета 2014, Форма доступа: https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/29004/1/978-5-7996-1130-9\_2014.pdf
- 3. Агапиева Р.И. Учебное пособие по МДК.01.01 «Управление территориями и недвижимым имуществом» (Основы управления ЗИК и регулирования земельно-имущественных отношений) Санкт-Петербург, 2015 г.
- 4. Капитальный ремонт многоквартирных домов: решения и действия собственников жилья. Методическое пособие / Генцлер И.В., Лыкова Т.Б., Прокофьев В.Ю., Гордеев Д.П., Колесников И.В., Ланцев Д. М. Под общей редакцией И.В. Генцлер. Москва: Фонд «Институт экономики города», 2018. Форма доступа: <a href="https://www.urbaneconomics.ru">www.urbaneconomics.ru</a>
- 5. «Контроль за процессом капитального ремонта общего имущества: права и возможности граждан-собственников», Практическое пособие. Москва, 2016 г. Форма доступа: onf.ru

#### Нормативные правовые акты:

- 1. Жилищный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 188-Ф3. Форма доступа: http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_51057/
- 2. Гражданский кодекс Российской Федерации от 18.12.2006 № 230-Ф3. Форма доступа: <a href="http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_64629/">http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_64629/</a>
- 3. Приказ Министерства труда Российской Федерации от 31.07.2019 г. № 538н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по управлению многоквартирными домами (МКД)». Форма доступа: <a href="https://classinform.ru/profstandarty/16.018-spetcialist-po-upravleniiu-mnogokvartirnym-domom.html">https://classinform.ru/profstandarty/16.018-spetcialist-po-upravleniiu-mnogokvartirnym-domom.html</a>

- 4. Приказ Министерства труда Российской Федерации от 08.06.2015 г. № 366н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области ценообразования и тарифного регулирования в ЖКХ». Форма доступа: <a href="https://classinform.ru/profstandarty/16.060-spetcialist-v-oblasti-cenoobrazovaniia-i-tarifnogo-regulirovaniia-v-zhilishchno-kommunalnom-hoziaistve.html">https://classinform.ru/profstandarty/16.060-spetcialist-v-oblasti-cenoobrazovaniia-i-tarifnogo-regulirovaniia-v-zhilishchno-kommunalnom-hoziaistve.html</a>
- 6. Приказ Министерства труда Российской Федерации от 11.04.2014 г. № 243н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по абонентному обслуживанию потребителей». Форма доступа: <a href="https://classinform.ru/profstandarty/16.017-spetcialist-po-abonentnomu-obsluzhivaniiu-potrebitelei.html">https://classinform.ru/profstandarty/16.017-spetcialist-po-abonentnomu-obsluzhivaniiu-potrebitelei.html</a>

#### Информационные ресурсы

- 1. Правовая информационная система Гарант <u>www.garant.ru</u>
- 2. Правовая информационная система Консультант Плюс www.consultant.ru
- 3. Официальный сайт Департамента капитального ремонта города Москвы <a href="http://www.moskr.ru/dkr/ru">http://www.moskr.ru/dkr/ru</a>.
- 4. Официальный сайт Департамента жилищной политики и жилищного фонда города Москвы <a href="http://housing.mos.ru">http://housing.mos.ru</a>.
- 5. Официальный сайт ГКУ «Центр информационного обеспечения и содействия реформе в жилищно-коммунальном хозяйстве г. Москвы» <a href="http://www.center-kgh.ru/">http://www.center-kgh.ru/</a>