

Министерство науки и высшего образования РФ ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» Институт дистанционного и дополнительного образования



АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ) ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

повышения квалификации

«Строительный контроль при осуществлении строительства объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической и тепловой энергии»,

Раздел(предмет) Строительный надзор

| Наименован | Содержание дисциплин | Форма ТК | Количество |
|-------------|-----------------------------|----------|------------|
| ие | (модулей) | | часов |
| дисциплин | | | |
| (модулей) | | | |
| Общие | Общие сведения о | Hem | 6 |
| сведения о | строительном контроле и | | |
| строительн | строительном надзоре, в том | | |
| ом контроле | числе государственном | | |
| u | строительном надзоре | | |
| строительн | | | |
| ом надзоре, | | | |
| в том числе | | | |
| государстве | | | |
| нном | | | |
| строительн | | | |
| ом надзоре | | | |

Раздел(предмет) Нормативные и законодательные акты в области

строительного контроля

| строинслоно | ευ κυππρολίλ | | |
|-------------|----------------------------|----------|------------|
| Наименован | Содержание дисциплин | Форма ТК | Количество |
| ие | (модулей) | | часов |
| дисциплин | | | |
| (модулей) | | | |
| Нормативн | Государственная политика в | Hem | 8 |
| ые и | области нормативно- | | |
| законодател | правового регулирования в | | |
| ьные акты в | электроэнергетике | | |
| области | Саморегулирование и | | |
| строительн | техническое регулирование | | |
| 020 | в строительстве Обзор | | |
| контроля | принятых и разработанных | | |
| | технических регламентов | | |

| Наименован | Содержание дисциплин | Форма ТК | Количество |
|------------|---------------------------|----------|------------|
| ие | (модулей) | | часов |
| дисциплин | | | |
| (модулей) | | | |
| | Система контроля качества | | |
| | в строительстве Система | | |
| | государственного | | |
| | строительного надзора в | | |
| | энергетическом | | |
| | строительстве | | |

Раздел(предмет) Организация и технология строительного контроля

| т аздел(| предмет) Организация и техн | ология строителоного і | хонтроля |
|-------------|-----------------------------|------------------------|------------|
| Наименован | Содержание дисциплин | Форма ТК | Количество |
| ие | (модулей) | | часов |
| дисциплин | | | |
| (модулей) | | | |
| Организация | Требования Заказчика к | Нет | 26 |
| u | качеству строительства | | |
| технология | объектов энергетики и | | |
| строительн | электросетевого хозяйства | | |
| 020 | Технологии проверки | | |
| контроля | качества строительных | | |
| | работ Управление рисками | | |
| | при организации | | |
| | строительства объектов | | |
| | электроэнергетики Оценка | | |
| | качества и объемов | | |
| | выполненных работ Оценка | | |
| | соответствия | | |
| | использованных | | |
| | строительных материалов | | |
| | требованиям проектной | | |
| | документации Оценка | | |
| | соответствия фактических | | |
| | затрат плановым | | |
| | показателям проектной | | |
| | документации | | |

Раздел(предмет) *Строительный контроль при осуществлении отдельных*

видов работ

| Наименован | Содержание дисциплин | Форма ТК | Количество |
|-------------|---------------------------|----------|------------|
| ие | (модулей) | | часов |
| дисциплин | | | |
| (модулей) | | | |
| Строительн | Строительный контроль при | Нет | 16 |
| ый контроль | осуществлении | | |
| при | подготовительных работ | | |
| осуществлен | Строительный контроль при | | |
| ии | расчистке территории и | | |
| отдельных | подготовка ее к застройке | | |

| Наименован | Содержание дисциплин | Форма ТК | Количество |
|-------------|--|----------|------------|
| ие | (модулей) | 1 op 111 | часов |
| дисциплин | (/)/ | | |
| (модулей) | | | |
| видов работ | Строительный контроль при | | |
| 1 | строительстве временных | | |
| | дорог, инженерных сетей и | | |
| | сооружений, при | | |
| | строительстве и | | |
| | эксплуатации рельсовых | | |
| | крановых путей | | |
| | Строительный контроль при | | |
| | устройстве водоотвода и | | |
| | дренажа Строительный | | |
| | контроль при | | |
| | осуществлении земляных | | |
| | работ, в том числе | | |
| | специальных земляных | | |
| | работ, при выполнении | | |
| | работ по водопонижению | | |
| | Строительный контроль при | | |
| | уплотнении грунтов и | | |
| | устройстве грунтовых | | |
| | подушек Строительный | | |
| | контроль при закреплении | | |
| | грунтов, при силикатизации, | | |
| | смолизации, цементации и | | |
| | замораживании грунтов Строительный контроль при | | |
| | разработке скальных и | | |
| | мерзлых грунтов, | | |
| | осуществлении | | |
| | буровзрывных работ | | |
| | Строительный контроль при | | |
| | выполнении свайных работ | | |
| | Строительный контроль при | | |
| | устройстве ростверков, | | |
| | безростверковых свайных | | |
| | фундаментов, свайных | | |
| | фундаментов и шпунтовых | | |
| | ограждений в условиях | | |
| | реконструкции | | |
| | Строительный контроль при | | |
| | монтаже сборных | | |
| | железобетонных и бетонных | | |
| | конструкций Строительный | | |
| | контроль при выполнении | | |
| | каменных работ, бутовой и | | |
| | бутобетонной кладках | | |
| | Строительный контроль при | | |

| Наименован | Содержание дисциплин | Форма ТК | Количество |
|------------|---------------------------|----------|------------|
| ие | (модулей) | | часов |
| дисциплин | | | |
| (модулей) | | | |
| | возведении ограждающих | | |
| | конструкций из стеклянных | | |
| | блоков и профильного | | |
| | стекла Строительный | | |
| | контроль при выполнении | | |
| | опалубочных и арматурных | | |
| | работ Строительный | | |
| | контроль при выполнении | | |
| | бетонных работ | | |
| | Строительный контроль и | | |
| | приемка бетонных и | | |
| | железобетонных | | |
| | конструкций Строительный | | |
| | контроль при монтаже | | |
| | ограждающих конструкций | | |
| | Строительный контроль при | | |
| | выполнении изоляционных | | |
| | работ Строительный | | |
| | контроль при выполнении | | |
| | кровельных работ | | |
| | Строительный контроль при | | |
| | устройстве проездов, | | |
| | пешеходных дорожек, | | |
| | площадок и ограждений | | |
| | Строительный контроль при | | |
| | озеленении территорий | | |
| | Порядок контроля и | | |
| | приемки геодезических, | | |
| | топографических и | | |
| | картографических работ | | |

Раздел(предмет) *Освидетельствование выполненных работ*

| Наименован | Содержание дисциплин | Форма ТК | Количество |
|-------------|----------------------------|----------|------------|
| ие | (модулей) | | часов |
| дисциплин | | | |
| (модулей) | | | |
| Освидетельс | Освидетельствование | Hem | 3 |
| твование | выполненных работ, | | |
| выполненных | ответственных конструкций, | | |
| работ, | участков объектов КС и | | |
| ответствен | участков сетей инженерно- | | |
| ных | технического обеспечения | | |
| конструкций | | | |
| , участков | | | |
| объектов | | | |
| KC u | | | |

| Наименован | Содержание дисциплин | Форма ТК | Количество |
|-------------|----------------------|----------|------------|
| ие | (модулей) | | часов |
| дисциплин | | | |
| (модулей) | | | |
| участков | | | |
| сетей | | | |
| инженерно- | | | |
| техническог | | | |
| 0 | | | |
| обеспечения | | | |

Раздел(предмет) Безопасность объектов топливно-энергетического

комплекса

| Наименован | Содержание дисциплин | Форма ТК | Количество |
|-------------|--------------------------|----------|------------|
| ие | (модулей) | | часов |
| дисциплин | | | |
| (модулей) | | | |
| Строительн | Строительный контроль | Нет | 8 |
| ый контроль | инженерно-технических | | |
| инженерно- | средств обеспечения | | |
| технических | безопасности объектов | | |
| средств | топливно-энергетического | | |
| обеспечения | комплекса | | |
| безопасност | | | |
| и объектов | | | |
| топливно- | | | |
| энергетичес | | | |
| кого | | | |
| комплекса | | | |

Раздел(предмет) Авторский надзор

| Наименован | Содержание дисциплин | Форма ТК | Количество |
|------------|----------------------|----------|------------|
| ие | (модулей) | | часов |
| дисциплин | | | |
| (модулей) | | | |
| Авторский | Авторский надзор | Hem | 3 |
| надзор | | | |

Руководитель ТЭВН

| NOSO SE | Подписано электронн | ой подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» |
|--------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Sale Company and S | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| NCM | Владелец | Ковалев Д.И. |
| | Идентификатор | R09bc37b9-KovalevDml-bf54cea2 |

Д.И. Ковалев

| | See THIRTHEAD HIS | |
|----------------|--|--------|
| | 10. 10. 10. 10. 10. 10. 10. 10. 10. 10. | Влад |
| Начальник ОДПО | [™] M ³ N [™] | Иденти |

| O HOUSE HORANDA | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | | |
|-----------------|--|------------------------------|--|
| 100 | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | | |
| MOM N | Владелец | Крохин А.Г. | |
| | Идентификатор | R6d4610d5-KrokhinAG-aa301f84 | |

А.Г. Крохин