



**МИНИСТЕРСТВО
СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-
КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНСТРОЙ РОССИИ)**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ»
(ФАУ «ГЛАВГОСЭКСПЕРТИЗА РОССИИ»)**

Фуркасовский пер., д. 6, Москва, 101000
Тел.: (495) 625-95-95. Факс: (495) 624-67-49
E-mail: info@gge.ru; www.gge.ru

09.11.2020 № 21-3/15928-СЛ

На № _____ от _____

Президенту
Национального объединения
изыскателей и проектировщиков
(НОПРИЗ)

Посохину М.М.

info@nopriz.ru

Уважаемый Михаил Михайлович!

ФАУ «Главгосэкспертиза России» (далее – Учреждение) в настоящее время разрабатывается проект методики определения нормативных затрат на подготовку проектной документации для строительства коммунальных инженерных сетей и сооружений (далее – Методика), взамен Справочника базовых цен на проектные работы в строительстве «Коммунальные инженерные сети и сооружения», утвержденного приказом Минрегиона России от 24.05.2012 № 213.

Учитывая, что НОПРИЗ является ассоциацией саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, выполняющих инженерные изыскания и осуществляющих подготовку проектной документации, в целях разработки и включения в проект Методики параметров цены на работы по подготовке проектной документации для строительства кабельных линий электропередач напряжением до 35 кВ, на отдельные виды работ, выполняемых при проектировании воздушных линий напряжением до 20 кВ, на выполнение расчетов релейной защиты и линейной автоматики электрических сетей напряжением до 20 кВ, расчетов токов короткого замыкания электрических сетей напряжением до 20 кВ (перечень работ прилагается) прошу Вас оказать содействие в привлечении заинтересованных организаций, входящих в состав объединения, к участию в предоставлении в Учреждение заполненных в соответствии с прилагаемой формой таблиц фактических трудозатрат проектировщиков, необходимых для выполнения указанных работ, а также материалов проектной документации.

Прошу Вас также обратить внимание организаций, осуществляющих подготовку проектной документации, на необходимость и важную роль их участия в совершенствовании системы ценообразования в области проектно-изыскательских работ.

НОПРИЗ
№ 1-ЮЛ/05-1249/20-0-0
от 09.11.2020

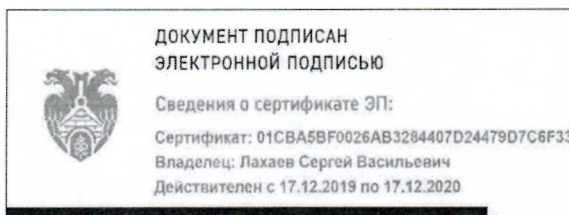


Предоставление указанных данных позволит наиболее достоверно определить параметры цен, включаемых в Методику, на основании которой в последующем будет определяться стоимость подготовки проектной документации для строительства коммунальных инженерных сетей и сооружений.

Настоящим подтверждаю обязательства по обеспечению конфиденциальности сведений и неиспользованию данных сведений каким-либо иным способом кроме вышеуказанного.

Контактные лица для уточнения вопросов, касающихся сбора данных о величине указанного показателя – Хромова Мария Николаевна, адрес электронной почты: m.hromova@gge.ru и Сабаралеев Артур Юсупович, адрес электронной почты: a.sabaraleev@gge.ru.

- Приложения: 1. Перечень видов работ на 2 л. в 1 экз.
2. Форма таблицы технологического процесса выполнения проектных работ на 1 л. в 1 экз.



С.В. Лахаев

Перечень видов работ

Кабельные линии электропередач

№	Наименование объекта	Натуральный показатель
1.	Кабельные линии электропередач напряжением до 20 кВ	п.м
2.	Кабельные линии электропередач напряжением 35 кВ	п.м
3.	Сооружение блочной канализации для прокладки кабельных линий напряжением до 35 кВ	п.м

Отдельные виды работ для воздушных линий напряжением до 20 кВ

№	Наименование работ	Единица измерения
1.	Совместный подвес радиолиний на опорах ВЛ напряжением до 1 кВ	1 км
2.	Механический расчет проводов в особых климатических районах	1 расчет
3.	Расчет опор в особых климатических районах	1 расчет
4.	Расчет закрепления опор в особых грунтах (скальных, болотистых, просадочных и т.п.)	1 расчет
5.	Расчет заземления в скальных, вечномерзлых грунтах с сопротивлением более 500 Ом·м	1 расчет
6.	Электрический расчет компенсации реактивной мощности, выбор компенсирующих устройств, 1 устройство для 1 трансформаторной подстанции определение места их установки	1 устройство
7.	Воздушный переход ВЛ через водные преграды, железные дороги и другие инженерные сооружения, а также переустройства ВЛ, требующие установки опор более высокого напряжения 35-110 кВ	1 переход
8.	Переустройство пересекаемых инженерных сооружений ВЛ-0,38 кВ, связь и т.п.	1 переустройство
9.	Проверочный расчет на пуск электродвигателей (3-20 кВ), сеть конфигурации:	

№	Наименование работ	Единица измерения
9.1	простой	1 расчет
9.2	сложной	1 расчет
10.	Кабельная вставка на ВЛ (до 100 м)	1 вставка
11.	Высокочастотный канал телефонной связи, телеинформации, сигнализации, релейной защиты, системной и линейной автоматики по линиям электропередачи напряжением до 35 кВ	1 усилительный участок
12.	Уплотнение каналов связи каналами телеинформации, сигнализации, телеграфа, релейной защиты, системной и линейной противоаварийной автоматики	1 канал

Расчет релейной защиты и линейной автоматики электрических сетей напряжением до 20 кВ

№	Наименование объекта	Единица измерения
1.	Электрическая сеть присоединяемой электрической мощностью, кВт	1 технологическое подключение

Расчет токов короткого замыкания электрических сетей напряжением до 20 кВ

№	Наименование объекта	Единица измерения
1.	Электрическая сеть присоединяемой электрической мощностью, кВт	1 технологическое подключение

Приложение № 2 к письму
ФАУ «Главгосэкспертиза России»
от 09.11.2020 № 21-3/15928-СЛ

Таблица технологического процесса выполнения проектных работ

№	Наименование работы, операции	Время участия исполнителей в работе (дни)			
		Исполнитель № 1	Исполнитель № 2	Исполнитель № 3	Исполнитель №...
1	2	3	4	5	6

Примечание: описываются все виды работ и операций, необходимых для подготовки проектной и (или) рабочей документации, с указанием времени, затраченного исполнителями соответствующей квалификации на выполнение проектной работы или операции.

Должности исполнителей-проектировщиков работ по подготовке проектной документации

№	Наименование должностей
1.	Начальник мастерской, отделения, отдела, лаборатории
2.	Комплексный главный архитектор проекта, комплексный главный инженер проекта, руководитель проекта, главный научный сотрудник
3.	Заместитель начальника мастерской, отделения, отдела, лаборатории
4.	Главный архитектор проекта, главный инженер проекта, заведующий сектором, ведущий научный сотрудник
5.	Главный специалист, старший научный сотрудник
6.	Руководитель группы, заведующий группой
7.	Ведущий специалист (архитектор, инженер, экономист), научный сотрудник
8.	Архитектор (инженер, экономист, специалист) I категории, младший научный сотрудник
9.	Архитектор (инженер, экономист, специалист) II категории
10.	Архитектор (инженер, экономист, специалист) III категории
11.	Архитектор (инженер, экономист, специалист)
12.	Техник