



г. Москва

« 17 » 02 2022 г.

ПРИКАЗ № 12/22-ПР

Об утверждении наименований квалификаций  
и требований к квалификациям  
в сфере атомной энергии

В соответствии с пунктом 4 статьи 6 Федерального закона от 3 июля 2016 г. № 238-ФЗ, подпунктом «б» пункта 17 Положения о разработке наименований квалификаций и требований к квалификации, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, утвержденного приказом Минтруда России от 12 декабря 2016 г. № 726н, приказами Минтруда России от 24 августа 2020 г. № 514н «Об утверждении профессионального стандарта “Инженер-проектировщик систем ядерной и радиационной безопасности объектов использования атомной энергии”», от 24 августа 2020 г. № 522н «Об утверждении профессионального стандарта “Инженер-проектировщик архитектурно-строительной части объектов использования атомной энергии”», от 24 августа 2020 г. № 517н «Об утверждении профессионального стандарта “Инженер-проектировщик гидротехнических сооружений объектов использования атомной энергии”», от 24 августа 2020 г. № 519н «Об утверждении профессионального стандарта “Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии”»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить одобренные Национальным советом при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям (протокол от 9 февраля 2022 г. № 61) наименования квалификаций и требования к квалификациям, подготовленные Советом по профессиональным квалификациям в сфере атомной энергии (приложение).
2. Департаменту систем оценки квалификаций (А. С. Перевертайло) внести соответствующие изменения в Реестр сведений о проведении независимой оценки квалификаций <https://nok-nark.ru>.

3. Департаменту информационных технологий (М. А. Щербакову) разместить на сайте АНО НАРК <https://nark.ru> информацию об утверждении наименований квалификаций и требований к квалификациям в сфере атомной энергии.

4. Срок: 22 февраля 2022 г.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Генеральный директор



А. Е. Шадрин

Приложение №  
к приказу АНО НАРК

от 17.09.2022 № 12/22-ПР

**Наименования квалификаций и требования к квалификациям, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, представленных Советом по профессиональным квалификациям в сфере атомной энергии**

Номер квалификации в реестре сведений о проведении независимой оценки квалификации <1>	Наименование квалификации	Наименование и реквизиты профессионального стандарта, на соответствие, которому проводится независимая оценка квалификации	Уровень (подуровень) квалификации, в соответствии с профессиональным стандартом	Положения профессионального стандарта			Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации, и реквизиты этого акта	Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по соответствующей квалификации	Срок действия свидетельства о квалификации	Дополнительные характеристики (при необходимости): наименование профессии рабочего, должности руководителя, специалиста и служащего в соответствии с ЕТКС, ЕКС <2> с указанием разряда работы, профессии/ категории должности/ класса профессии
				код трудовой функции	наименование трудовой функции	дополнительные сведения (при необходимости)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Инженер-проектировщик в области радиационной безопасности объектов использования атомной энергии (7-й уровень квалификации)	Инженер-проектировщик систем ядерной и радиационной безопасности объектов использования атомной энергии Приказ Минтруда России от 24.08.2020 № 514н	7	A/01.7	Проверка технического задания и исходных данных для обоснования систем ядерной и радиационной безопасности объектов использования далее – ОИАЭ)	Область: радиационная безопасность	-	1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня магистратуры или специалитета по одному из направлений подготовки: «Строительство», «Теплоэнергетика и теплотехника», «Электроэнергетика и электротехника», «Ядерная энергетика и теплофизика», «Ядерные физика и технологии», «Строительство уникальных зданий и сооружений», «Атомные станции: проектирование,	3 года	ЕКС: Инженер-проектировщик
A/02.7	Контроль проектных решений в части обеспечения ядерной и радиационной безопасности ОИАЭ									
A/03.7	Разработка требований для проектных решений в части обеспечения ядерной и радиационной безопасности ОИАЭ									
A/04.7	Выполнение расчетного обоснования проектных решений в части ядерной и радиационной безопасности									



					ОИАЭ			эксплуатация и инжиниринг», «Ядерные реакторы и материалы», «Технологии разделения изотопов и ядерное топливо» 2. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее трех лет в области разработки проектной продукции для ОИАЭ ИЛИ 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня магистратуры или специалитета (непрофильного) 2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации 3. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее трех лет в области разработки проектной продукции для ОИАЭ		
				A/05.7	Выпуск проектной документации в обоснование систем ядерной и радиационной безопасности ОИАЭ					
2	Архитектор объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Инженер-проектировщик архитектурно-строительной части объектов использования атомной энергии Приказ Минтруда России от 24.08.2020 № 522н	6	A/01.6	Осуществление сбора и анализа данных для формирования архитектурных решений ОИАЭ в соответствии с заданием на проектирование	-	-	1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по одному из направлений подготовки: «Архитектура», «Строительство», «Ядерная энергетика и теплофизика» ИЛИ 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильного) 2. Документ, подтверждающий профессиональную	3 года	ЕКС: Инженер-проектировщик, Архитектор
				A/02.6	Выбор оптимального архитектурного решения ОИАЭ					
				A/03.6	Разработка объемно-планировочных решений ОИАЭ					



								переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации		
3	Инженер-конструктор объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Инженер-проектировщик архитектурно-строительной части объектов использования атомной энергии Приказ Минтруда России от 24.08.2020 № 522н	6	В/01.6	Осуществление сбора и анализа данных для проектирования строительных конструкций ОИАЭ в соответствии с заданием на проектирование	-	-	1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по направлению подготовки «Строительство» 2. Документы, подтверждающие, наличие опыта работы не менее одного года в области архитектурно-строительного проектирования ИЛИ 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильного) 2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации 3. Документы, подтверждающие, наличие опыта работы не менее одного года в области архитектурно-строительного проектирования	3 года	ЕКС: Инженер-проектировщик
				В/02.6	Разработка основных конструктивных решений ОИАЭ по видам строительных конструкций					
4	Инженер-расчетчик конструктивных решений объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Инженер-проектировщик архитектурно-строительной части объектов использования атомной энергии Приказ Минтруда России от 24.08.2020 № 522н	6	В/03.6	Подготовка данных к выполнению расчетов в обоснование конструктивных решений ОИАЭ	-	-	1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования одному из направлений подготовки: «Строительство», «Прикладная механика», «Прикладные математика и физика», «Механика и математическое моделирование» 2. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее	3 года	ЕКС: Инженер-проектировщик
				В/04.6	Выполнение расчетов в обоснование принятых проектных решений ОИАЭ					

								одного года в области архитектурно-строительного проектирования ИЛИ 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильного) 2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации 3. Документы, подтверждающие, наличие опыта работы не менее одного года в области архитектурно-строительного проектирования		
5	Архитектор гидротехнических сооружений объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Инженер-проектировщик гидротехнических сооружений объектов использования атомной энергии Приказ Минтруда России от 24.08.2020 № 517н	6	A/01.6	Осуществление сбора и анализа данных для формирования архитектурных решений гидротехнических сооружений ОИАЭ в соответствии с заданием на проектирование	-	-	1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по направлению подготовки «Строительство» ИЛИ 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильного) 2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации	3 года	ЕКС: Инженер-проектировщик
				A/02.6	Выбор оптимального архитектурного решения гидротехнических сооружений ОИАЭ					
				A/03.6	Разработка объемно-планировочных решений гидротехнических сооружений ОИАЭ					
6	Инженер-конструктор гидротехнических сооружений объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Инженер-проектировщик гидротехнических сооружений объектов использования атомной энергии Приказ Минтруда России от 24.08.2020 № 517н	6	B/01.6	Осуществление сбора и анализа данных для проектирования строительных конструкций гидротехнических сооружений ОИАЭ в соответствии с заданием на проектирование	-	-	1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по направлению подготовки «Строительство» 2. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования	3 года	ЕКС: Инженер-проектировщик
				B/02.6	Разработка основных конструктивных решений					

					по видам строительных конструкций гидротехнических сооружений ОИАЭ			гидротехнических сооружений ИЛИ 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильного) 2. Документ, подтверждающий профессиональную подготовку по профилю подтверждаемой квалификации 3. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования гидротехнических сооружений		
				В/05.6	Согласование проектных решений по гидротехническим сооружениям ОИАЭ					
				В/06.6	Формирование пояснительной записки и чертежей конструктивных решений гидротехнических сооружений ОИАЭ					
7	Инженер-расчетчик конструктивных решений гидротехнических сооружений объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Инженер-проектировщик гидротехнических сооружений объектов использования атомной энергии Приказ Минтруда России от 24.08.2020 № 517н	6	В/03.6	Подготовка данных к выполнению расчетов для обоснования конструктивных решений гидротехнических сооружений ОИАЭ	-	-	1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по одному из направлений подготовки: «Строительство», «Прикладная механика», «Прикладные математика и физика», «Механика и математическое моделирование» 2. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования гидротехнических сооружений ИЛИ 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильного) 2. Документ, подтверждающий профессиональную подготовку по	3 года	ЕКС: Инженер-проектировщик
				В/04.6	Выполнение расчетов для обоснования принятых проектных решений гидротехнических сооружений ОИАЭ					



								профилlo подтверждаемой квалификации 3. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования гидротехнических сооружений		
8	Инженер-проектировщик схемных решений для ядерного острова атомной электростанции (6-й уровень квалификации)	Инженер-проектировщик технологической части объектов атомной энергии Приказ Минтруда России от 24.08.2020 № 519н	6	A/01.6	Осуществление сбора и анализа данных для разработки технологических решений по направлениям проектирования технологической части ОИАЭ	Технологическая часть: ядерный остров атомной электростанции	-	1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по одному из направлений подготовки: «Строительство», «Теплоэнергетика и теплотехника», «Электроэнергетика и электротехника», «Ядерная энергетика и теплофизика», «Ядерная физика и технологии», «Технологические машины и оборудование», «Техносферная безопасность», «Природообустройство и водопользование» ИЛИ 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильного) 2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации	3 года	ЕКС: Инженер-проектировщик
			A/02.6	Формирование технологических решений по направлениям проектирования технологической части ОИАЭ						
9	Инженер-проектировщик компоновочных решений для ядерного острова атомной электростанции (6-й уровень)	Инженер-проектировщик технологической части объектов атомной энергии Приказ Минтруда России от	6	B/01.6	Компоновка технологического оборудования и элементов в соответствии с выбранными технологическими решениями для ОИАЭ	Технологическая часть: ядерный остров атомной электростанции	-	1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по одному из направлений подготовки: «Строительство», «Теплоэнергетика и теплотехника»,	3 года	ЕКС: Инженер-проектировщик

	квалификации)	24.08.2020 № 519н						«Электроэнергетика и электротехника», «Ядерная энергетика и теплофизика», «Ядерные физика и технологии», «Технологические машины и оборудование», «Техносферная безопасность», «Природообустройство и водопользование» 2. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования технологической части ОИАЭ ИЛИ 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильного) 2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации 3. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования технологической части ОИАЭ		
10	Инженер-проектировщик схемных решений для турбинного острова атомной электростанции (6-й уровень квалификации)	Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии Приказ Минтруда России от 24.08.2020 № 519н	6	A/01.6	Осуществление сбора и анализа данных для разработки технологических решений по направлениям проектирования технологической части ОИАЭ	Технологическая часть: турбинный остров атомной электростанции	-	1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по одному из направлений подготовки: «Строительство», «Теплоэнергетика и теплотехника», «Электроэнергетика и электротехника», «Ядерная энергетика и	3 года	ЕКС: Инженер-проектировщик
				A/02.6	Формирование технологических решений по направлениям					

					проектирования технологической части ОИАЭ			теплофизика», «Ядерные физика и технологии», «Технологические машины и оборудование», «Техносферная безопасность», «Природообустройство и водопользование» ИЛИ 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильного) 2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации		
11	Инженер-проектировщик компоновочных решений для турбинного острова атомной электростанции (6-й уровень квалификации)	Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии Приказ Минтруда России от 24.08.2020 № 519н	6	В/01.6	Компоновка технологического оборудования и элементов в соответствии с выбранными технологическими решениями для ОИАЭ	Технологическая часть: турбины и остров атомной электростанции	-	1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по одному из направлений подготовки: «Строительство», «Теплоэнергетика и теплотехника», «Электроэнергетика и электротехника», «Ядерная энергетика и теплофизика», «Ядерные физика и технологии», «Технологические машины и оборудование», «Техносферная безопасность», «Природообустройство и водопользование» 2. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования технологической части ОИАЭ ИЛИ	3 года	ЕКС: Инженер-проектировщик



								1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильного) 2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации 3. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования технологической части ОИАЭ			
12	Инженер-проектировщик схемных и компоновочных решений для пускорезервных котельных и зданий компрессорных атомной электростанции (6-й уровень квалификации)	Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии Приказ Минтруда России от 24.08.2020 № 519н	6	A/01.6	Осуществление сбора и анализа данных для разработки технологических решений по направлениям проектирования технологической части ОИАЭ	Технологическая часть: пускорезервные котельные и здания компрессорных атомной электростанции	-	1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по одному из направлений подготовки: «Строительство», «Теплоэнергетика и теплотехника», «Электроэнергетика и электротехника», «Ядерная энергетика и теплофизика», «Ядерная физика и технологии», «Технологические машины и оборудование», «Техносферная безопасность», «Природообустройство и водопользование» 2. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования технологической части ОИАЭ ИЛИ 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования	3 года	ЕКС: Инженер-проектировщик	
				A/02.6	Формирование технологических решений по направлениям проектирования технологической части ОИАЭ						
				B/01.6	Компоновка технологического оборудования и элементов в соответствии с выбранными технологическими решениями для ОИАЭ						

								(непрофильного) 2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации 3. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования технологической части ОИАЭ		
13	Инженер-проектировщик по расчетам на прочность технологической части атомной электростанции (6-й уровень квалификации)	Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии Приказ Минтруда России от 24.08.2020 № 519н	6	В/02.6	Осуществление расчетов в обоснование компоновочных решений по направлениям проектирования технологической части ОИАЭ	Технологическая часть: ядерный и турбинный остров	-	1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по одному из направлений подготовки: «Строительство», «Теплоэнергетика и теплотехника», «Электроэнергетика и электротехника», «Ядерная энергетика и теплофизика», «Ядерная физика и технологии», «Технологические машины и оборудование», «Техносферная безопасность», «Природообустройство и водопользование», «Прикладная механика», «Прикладная математика и физика», «Механика и математическое моделирование» 2. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования технологической части ОИАЭ ИЛИ	3 года	ЕКС: Инженер-проектировщик

								1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильного) 2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации 3. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования технологической части ОИАЭ		
14	Инженер-проектировщик технологических решений систем технического водоснабжения атомной электростанции (6-й уровень квалификации)	Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии Приказ Минтруда России от 24.08.2020 № 519н	6	A/01.6	Осуществление сбора и анализа данных для разработки технологических решений по направлениям проектирования технологической части ОИАЭ	Технологическая часть: система технического водоснабжения атомной электростанции	-	1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по одному из направлений подготовки: «Строительство», «Теплоэнергетика и теплотехника», «Электроэнергетика и электротехника», «Ядерная энергетика и теплофизика», «Ядерная физика и технологии», «Технологические машины и оборудование», «Техносферная безопасность», «Природообустройство и водопользование» ИЛИ 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильного) 2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации	3 года	ЕКС: Инженер-проектировщик
				A/02.6	Формирование технологических решений по направлениям проектирования технологической части ОИАЭ					



15	Инженер-проектировщик по компоновке систем технического водоснабжения атомной электростанции (6-й уровень квалификации)	Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии Приказ Минтруда России от 24.08.2020 № 519н	6	В/01.6	Компоновка технологического оборудования и элементов в соответствии с выбранными технологическими решениями для ОИАЭ	Технологическая часть: система технического водоснабжения атомной электростанции	-	1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по одному из направлений подготовки: «Строительство», «Теплоэнергетика и теплотехника», «Электроэнергетика и электротехника», «Ядерная энергетика и теплофизика», «Ядерная физика и технологии», «Технологические машины и оборудование», «Техносферная безопасность», «Природообустройство и водопользование» 2. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования технологической части ОИАЭ ИЛИ 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильного) 2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации 3. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования технологической части ОИАЭ	3 года	ЕКС: Инженер-проектировщик
16	Инженер-проектировщик по расчетам	Инженер-проектировщик технологической	6	В/02.6	Осуществление расчетов в обоснование компоновочных решений по	Технологическая часть:	-	1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по	3 года	ЕКС: Инженер-проектировщик

<p>компоновочных решений технологической части систем технического водоснабжения атомной электростанции (6-й уровень квалификации)</p>	<p>части объектов использования атомной энергии Приказ Минтруда России от 24.08.2020 № 519н</p>				<p>направлениям проектирования технологической части ОИАЭ</p>	<p>система технического водоснабжения атомной электростанции</p>		<p>одному из направлений подготовки: «Строительство», «Теплоэнергетика и теплотехника», «Электроэнергетика и электротехника», «Ядерная энергетика и теплофизика», «Ядерная физика и технологии», «Технологические машины и оборудование», «Техносферная безопасность», «Природообустройство и водопользование», «Прикладная механика», «Прикладная математика и физика», «Механика и математическое моделирование» 2. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования технологической части ОИАЭ ИЛИ 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильного) 2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации 3. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования технологической части ОИАЭ</p>		
--	---	--	--	--	---	--	--	---	--	--

<1> Присваивается Национальным агентством при внесении в реестр информации о наименовании квалификации и требованиях к квалификации, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, с указанием сроков действия свидетельств о квалификации и документов, необходимых для прохождения соискателем профессионального экзамена по соответствующей квалификации.

<2> ЕТКС – Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, ЕКС – Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих.