**Проекты наименований квалификаций**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер квалификации в реестре сведений о проведении независимой оценки квалификации[\*](#sub_111) | 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](http://ivo.garant.ru/document/redirect/108186/0), [ЕКС](http://ivo.garant.ru/document/redirect/57407515/0)[\*\*](#sub_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 ОИАЭ (7 уровень квалификации) | Инженер-проектировщик систем ядерной и радиационной безопасности объектов использования атомной энергии Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 августа 2020 г. N 514н | 7 | А/01.7 | Проверка технического задания и исходных данных для обоснования систем радиационной безопасности ОИАЭ | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня магистратуры или специалитета по направлениям подготовки «Строительство», «Теплоэнергетика и теплотехника»,  «Электроэнергетика и электротехника»,  «Ядерная энергетика и теплофизика»,  «Ядерные физика и технологии»,  «Строительство уникальных зданий и сооружений»,  «Атомные станции: проектирование, 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 (непрофильное)  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 | 3 года | Инженер-проектировщик, ЕКС должностей руководителей, специалистов и других служащих |
| А/02.7 | Контроль проектных решений в части обеспечения радиационной безопасности ОИАЭ |
| А/03.7 | Разработка требований для проектных решений в части обеспечения радиационной безопасности ОИАЭ |
| А/04.7 | Выполнение расчетного обоснования проектных решений в части радиационной безопасности ОИАЭ |
| А/05.7 | Выпуск проектной документации в обоснование систем радиационной безопасности ОИАЭ |
| 2 | Архитектор ОИАЭ (6 уровень квалификации) | Инженер-проектировщик архитектурно-строительной части объектов использования атомной энергии Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 августа 2020 г. N 522н | 6 | А/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 направлениям подготовки «Архитектура»,  «Строительство», «Ядерная энергетика и теплофизика»  ИЛИ  1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильное)  2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации | 3 года | Инженер-проектировщик, ЕКС должностей руководителей, специалистов и других служащих  Архитектор, ЕКС должностей руководителей, специалистов и других служащих |
| А/02.6 | Выбор оптимального архитектурного решения ОИАЭ |
| А/03.6 | Разработка объемно-планировочных решений ОИАЭ |
| 3 | Инженер-конструктор ОИАЭ (6 уровень квалификации) | Инженер-проектировщик архитектурно-строительной части объектов использования атомной энергии Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 августа 2020 г. N 522н | 6 | B/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 (непрофильное)  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 | Инженер-проектировщик, ЕКС должностей руководителей, специалистов и других служащих |
| B/02.6 | Разработка основных конструктивных решений ОИАЭ по видам строительных конструкций |
| 4 | Инженер-расчетчик конструктивных решений ОИАЭ (6 уровень квалификации) | Инженер-проектировщик архитектурно-строительной части объектов использования атомной энергии Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 августа 2020 г. N 522н | 6 | B/03.6 | Подготовка данных к выполнению расчетов в обоснование конструктивных решений ОИАЭ | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по направлению подготовки «Строительство», «Прикладная механика», «Прикладные математика и физика»,  «Механика и математическое моделирование»  2. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее одного года в области архитектурно-строительного проектирования  ИЛИ  1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильное)  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 | Инженер-проектировщик, ЕКС должностей руководителей, специалистов и других служащих |
| B/04.6 | Выполнение расчетов в обоснование принятых проектных решений ОИАЭ |
| 5 | Архитектор гидротехнических сооружений ОИАЭ (6 уровень квалификации) | Инженер-проектировщик гидротехнических сооружений объектов использования атомной энергии Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 августа 2020 г. N 517н | 6 | А/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 (непрофильное)  2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации | 3 года | Инженер-проектировщик, ЕКС должностей руководителей, специалистов и других служащих |
| А/02.6 | Выбор оптимального архитектурного решения гидротехнических сооружений ОИАЭ |
| А/03.6 | Разработка объемно-планировочных решений гидротехнических сооружений ОИАЭ |
| 6 | Инженер-конструктор гидротехнических сооружений ОИАЭ (6 уровень квалификации) | Инженер-проектировщик гидротехнических сооружений объектов использования атомной энергии Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 августа 2020 г. N 517н | 6 | В/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 гидротехнических сооружений  ИЛИ  1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильное)  2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации  3. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования гидротехнических сооружений | 3 года | Инженер-проектировщик, ЕКС должностей руководителей, специалистов и других служащих |
| В/02.6 | Разработка основных конструктивных решений по видам строительных конструкций гидротехнических сооружений ОИАЭ |
| 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 ОИАЭ (6 уровень квалификации) | Инженер-проектировщик гидротехнических сооружений объектов использования атомной энергии Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 августа 2020 г. N 517н | 6 | B/03.6 | Подготовка данных к выполнению расчетов для обоснования конструктивных решений гидротехнических сооружений ОИАЭ | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по направлению 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 (непрофильное)  2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации  3. Документы, подтверждающие наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования гидротехнических сооружений | 3 года | Инженер-проектировщик, ЕКС должностей руководителей, специалистов и других служащих |
| B/04.6 | Выполнение расчетов для обоснования принятых проектных решений гидротехнических сооружений ОИАЭ |
| 8 | Инженер-проектировщик по разработке схемных решений для ядерного острова (6 уровень квалификации) | Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 августа 2020 г. N 519н | 6 | А/01.6 | Осуществление сбора и анализа данных для разработки технологических решений для ядерного острова | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по направлениям 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»  ИЛИ  1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильное)  2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации | 3 года | Инженер-проектировщик, ЕКС должностей руководителей, специалистов и других служащих |
| А/02.6 | Формирование технологических решений для ядерного острова |
| 9 | Инженер-проектировщик по разработке компоновочных решений для ядерного острова (6 уровень квалификации) | Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 августа 2020 г. N 519н | 6 | В/01.6 | Компоновка технологического оборудования и элементов в соответствии с выбранными технологическими решениями для ядерного острова | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по направлениям 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  1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильное)  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 | Инженер-проектировщик, ЕКС должностей руководителей, специалистов и других служащих |
| 10 | Инженер-проектировщик по разработке схемных решений для турбинного острова (6 уровень квалификации) | Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 августа 2020 г. N 519н | 6 | А/01.6 | Осуществление сбора и анализа данных для разработки технологических решений для турбинного острова | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по направлениям 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»  ИЛИ  1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильное)  2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации | 3 года | Инженер-проектировщик, ЕКС должностей руководителей, специалистов и других служащих |
| А/02.6 | Формирование технологических решений для турбинного острова |
| 11 | Инженер-проектировщик по разработке компоновочных решений для турбинного острова (6 уровень квалификации) | Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 августа 2020 г. N 519н | 6 | В/01.6 | Компоновка технологического оборудования и элементов в соответствии с выбранными технологическими решениями для турбинного острова | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по направлениям 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  1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильное)  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 | Инженер-проектировщик, ЕКС должностей руководителей, специалистов и других служащих |
| 12 | Инженер-проектировщик по разработке схемных и компоновочных решений для пускорезервных котельных и зданий компрессорных АЭС (6 уровень квалификации) | Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 августа 2020 г. N 519н | 6 | А/01.6 | Осуществление сбора и анализа данных для разработки технологических решений для пускорезервных котельных и компрессорных АЭС | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по направлениям 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  1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильное)  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 | Инженер-проектировщик, ЕКС должностей руководителей, специалистов и других служащих |
| А/02.6 | Формирование технологических решений для пускорезервных котельных и компрессорных АЭС |
| В/01.6 | Компоновка технологического оборудования и элементов в соответствии с выбранными технологическими решениями для пускорезервных котельных и компрессорных АЭС |
| 13 | Инженер-проектировщик по выполнению расчетов на прочность технологической части АЭС (6 уровень квалификации) | Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 августа 2020 г. N 519н | 6 | В/02.6 | Осуществление расчетов в обоснование компоновочных решений технологической части АЭС | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по направлениям 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»,  «Прикладная механика», «Прикладные 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 (непрофильное)  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 | Инженер-проектировщик, ЕКС должностей руководителей, специалистов и других служащих |
| 14 | Инженер-проектировщик по разработке технологических решений систем технического водоснабжения АЭС (6 уровень квалификации) | Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 августа 2020 г. N 519н | 6 | А/01.6 | Осуществление сбора и анализа данных для разработки технологических решений технического водоснабжения АЭС | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по направлениям 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»  ИЛИ  1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильное)  2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку по профилю подтверждаемой квалификации | 3 года | Инженер-проектировщик, ЕКС должностей руководителей, специалистов и других служащих |
| А/02.6 | Формирование технологических решений технического водоснабжения АЭС |
| 15 | Инженер-проектировщик по компоновке оборудования и элементов систем технического водоснабжения АЭС (6 уровень квалификации) | Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 августа 2020 г. N 519н | 6 | В/01.6 | Компоновка технологического оборудования и элементов в соответствии с выбранными технологическими решениями технического водоснабжения АЭС | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по направлениям 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  1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильное)  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 | Инженер-проектировщик, ЕКС должностей руководителей, специалистов и других служащих |
| 16 | Инженер-проектировщик по осуществлению расчетов в обоснование компоновочных решений технологической части систем технического водоснабжения АЭС (6 уровень квалификации) | Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 августа 2020 г. N 519н | 6 | В/02.6 | Осуществление расчетов в обоснование компоновочных решений технического водоснабжения АЭС | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования по направлениям 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»,  «Прикладная механика», «Прикладные 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 (непрофильное)  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 | Инженер-проектировщик, ЕКС должностей руководителей, специалистов и других служащих |