

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от 29 января 2019 № 48н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Ландшафтный архитектор

1246

Регистрационный номер

Содержание

- I. Общие сведения.....
- II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности).....
- III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....
- 3.1. Обобщенная трудовая функция «Выполнение предпроектных и изыскательских работ, разработка проекта отдельных элементов в проектах новых, реконструируемых и реставрируемых объектов ландшафтной архитектуры».....
- 3.2. Обобщенная трудовая функция «Выполнение комплекса работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации».....
- 3.3. Обобщенная трудовая функция «Руководство и управление комплексом работ по ландшафтному проектированию».....
- IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....

I. Общие сведения

Создание объектов ландшафтной архитектуры

(наименование вида профессиональной деятельности)

10.010

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Ландшафтно-архитектурное формирование среды населенных мест и межселенных территорий на основе функционально и эстетически осмысленного единства их антропогенных и природных составляющих

Группа занятий:

2162	Ландшафтные архитекторы	-	-
(код ОКЗ)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

71.11.3	Деятельность в области ландшафтной архитектуры и консультативные услуги в области архитектуры
(код ОКВЭД)	(наименование вида экономической деятельности)

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Выполнение предпроектных и изыскательских работ, разработка проекта отдельных элементов в проектах новых, реконструируемых и реставрируемых объектов ландшафтной архитектуры	6	Сбор, подготовка, обработка и документальное оформление исходных данных для проектирования	A/01.6	6
			Подготовка и выполнение отдельных видов работ по ландшафтному анализу территории	A/02.6	6
			Разработка отдельных элементов и фрагментов проекта объектов ландшафтной архитектуры в составе общей проектной документации	A/03.6	6
			Графическое и текстовое оформление проектно-сметной документации	A/04.6	6
В	Выполнение комплекса работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации	6	Подготовка предпроектных данных для оказания экспертно-консультационных услуг по вопросам ландшафтно-архитектурного проектирования и реализации объекта ландшафтного строительства	B/01.6	6
			Обеспечение разработки концептуального проекта ландшафтной организации территории	B/02.6	6
			Проведение предпроектных исследований и подготовка данных для разработки раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры	B/03.6	6
			Обеспечение разработки разделов проектной (и рабочей) документации на объекты ландшафтной архитектуры	B/04.6	6
			Проведение мероприятий авторского надзора по разделу проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры и мероприятий по устранению дефектов в период эксплуатации объекта	B/05.6	6

С	Руководство и управление комплексом работ по ландшафтному проектированию	7	Руководство проектно-изыскательскими работами и оказание экспертно-консультативных услуг на предпроектном этапе проектирования объекта ландшафтной архитектуры	С/01.7	7
			Руководство проектными работами, организация и общая координация работ по разработке проектной документации объектов ландшафтной архитектуры	С/02.7	7
			Подготовка и защита проектной документации объектов ландшафтной архитектуры	С/03.7	7
			Проведение мероприятий по авторскому надзору за проектом объекта ландшафтного строительства и комплексом работ, связанных с обслуживанием и содержанием объектов ландшафтной архитектуры	С/04.7	7
			Консультационные услуги и проектные работы на стадии реализации объектов ландшафтной архитектуры	С/05.7	7
			Оперативное управление процессом проектирования и реализации объектов ландшафтной архитектуры	С/06.7	7
			Подготовка тендерной документации для строительства объектов ландшафтной архитектуры	С/07.7	7
			Проведение мероприятий по защите авторских прав на ландшафтно-архитектурный проект	С/08.7	7
			Руководство работниками ландшафтно-архитектурного подразделения организации и /или творческим коллективом	С/09.7	7

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция «Выполнение предпроектных и изыскательских работ, разработка проекта отдельных элементов в проектах новых, реконструируемых и реставрируемых объектов ландшафтной архитектуры»

Наименование	Выполнение предпроектных и изыскательских работ, разработка проекта отдельных элементов в проектах новых, реконструируемых и реставрируемых объектов ландшафтной архитектуры	Код	A	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала а	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Ландшафтный архитектор Ландшафтный архитектор III категории
--	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности
Требования к опыту практической работы	Для ландшафтного архитектора III категории - не менее одного года в области деятельности в сфере ландшафтной архитектуры
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Рекомендуется дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации не реже одного раза в три года

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2162.	Ландшафтные архитекторы
ЕТКС или ЕКС		Ландшафтный архитектор
ОКПДТР	23705	Ландшафтный архитектор
ОКСО 2016	2.07.03.01	Архитектура
	4.35.03.10	Ландшафтная архитектура

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Сбор, подготовка, обработка и документальное оформление исходных данных для проектирования	Код	A/01.6	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		1246
				Код	Регистрационный номер

Трудовые действия	<p>Получение технического задания на разработку части проектной или проектно-изыскательской документации и уточнение требований и условий задания в установленном порядке в случае необходимости</p> <p>Определение инструментов, средств, методов поиска необходимой информации и согласование их с руководителем по содержательной части в случае необходимости</p> <p>Поиск, подготовка, обработка и документальное оформление данных и информации, необходимых для составления задания на проектирование</p> <p>Получение текстовых, цифровых графических материалов, составляющих исходные данные</p> <p>Подготовка проектно-изыскательской информации, ее обработка, систематизация; организация хранения собранной информации</p> <p>Натурные обследования объекта ландшафтной архитектуры</p>
Необходимые умения	<p>Анализировать информацию профессионального содержания в области ландшафтной архитектуры для определения характера информации, состава ее источников и условий ее получения</p> <p>Использовать современные средства систем автоматизированного проектирования и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности в области ландшафтной архитектуры</p> <p>Использовать проектную, нормативную правовую, нормативно-техническую и научно-исследовательскую документацию для получения сведений, необходимых для разработки заданий на проектирование</p> <p>Вести переговоры для определения состава источников и условий получения необходимой информации и исходных данных для разработки проектно-сметной документации по объекту ландшафтной архитектуры</p> <p>Оформлять графически результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, необходимых для разработки ландшафтно-архитектурной концепции</p>
Необходимые знания	<p>Современные технологии поиска, обработки, хранения и использования профессионально значимой информации</p> <p>Основные источники получения информации в ландшафтном и архитектурно-строительном проектировании, включая нормативные, методические, справочные и реферативные источники</p> <p>Основные виды требований к различным типам объектов ландшафтной архитектуры, включая экологические, социальные, эстетические, функционально-технологические, исторические, эргономические и экономические требования</p> <p>Основные средства и методы сбора и обработки данных об объективных условиях объекта ландшафтной архитектуры</p> <p>Методы сбора и обработки данных о социально-культурных, исторических условиях района ландшафтного проектирования, включая наблюдение, опрос, интервьюирование и анкетирование</p> <p>Основные способы и методы выражения ландшафтно-архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерное и видеомоделирование, вербальные</p> <p>Технология проведения фотофиксации объекта, геодезической съемки, выявления существующих природных компонентов и инвентаризации насаждений, климатических, геологических характеристик объекта</p>

	ландшафтной архитектуры
	Требования законодательства Российской Федерации в сфере охраны окружающей среды, архитектуры, градостроительства, землеустройства, государственного кадастрового учета и в смежных областях знаний, в том числе в области проектирования объектов благоустройства и озеленения
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Подготовка и выполнение отдельных видов работ по ландшафтному анализу территории	Код	A/02.6	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		1246
				Код оригинала а	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Общий анализ полученной исходной информации для разработки проектных решений для конкретного объекта ландшафтной архитектуры
	Оформление информации в виде схем, диаграмм, таблиц и чертежей для оценки потенциала развития территории объекта ландшафтной архитектуры
	Анализ результатов изысканий и исследований существующей ситуации объекта ландшафтного проектирования на соответствие требованиям и условиям задания на проектирование
	Подготовка отчетов и презентационных материалов по анализу и формализации полученных исходных данных, результатов изысканий и исследований
Необходимые умения	Применять методики анализа информации профессионального содержания в области ландшафтной архитектуры, природопользования, градостроительства и смежных областей знаний, обобщать и систематизировать сведения в различных видах и формах
	Анализировать природные и геологические данные при помощи современных средств автоматизации деятельности в области ландшафтного проектирования
	Анализировать данные о социальных, историко-культурных, архитектурных и градостроительных условиях района объекта ландшафтной архитектуры при помощи современных средств автоматизации деятельности в области ландшафтного проектирования
	Применять современные средства автоматизации деятельности в области земельного кадастра для обработки и анализа данных о земельно-правовых аспектах и данных об объектах недвижимости на территории объекта ландшафтной архитектуры
	Использовать средства и методы работы с библиографическими, архивными и иконографическими источниками
	Использовать средства автоматизации ландшафтного проектирования и компьютерного моделирования

	Оформлять результаты работ по ландшафтному анализу данных, необходимых для разработки проектно-сметной документации
Необходимые знания	Методология проведения ландшафтного анализа территорий
	Региональные и местные климатические, топографические, экологические, инженерно-геологические, гидрологические условия территорий
	Региональные и местные природные, социальные, историко-культурные, архитектурные и градостроительные контексты района объекта ландшафтной архитектуры
	Методология анализа данных о социально-культурных условиях района ландшафтного строительства, включая наблюдение, опрос, интервьюирование и анкетирование
	Средства и методы работы с библиографическими, архивными и иконографическими источниками, необходимыми для сбора дополнительных данных при проектировании объекта ландшафтного строительства
	Правовые аспекты землепользования в Российской Федерации и нормативные правовые акты земельного законодательства Российской Федерации
	Природоохранное законодательство и санитарно-защитные зоны Российской Федерации
	Типология подземных и надземных коммуникаций
	Современные средства автоматизации деятельности в области ландшафтного проектирования, архитектуры и градостроительства, включая автоматизированные информационные системы
	Требования законодательства Российской Федерации в сфере охраны окружающей среды, архитектуры, градостроительства, землеустройства, государственного кадастрового учета и в смежных областях знаний, в том числе в области проектирования объектов благоустройства и озеленения
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Разработка отдельных элементов и фрагментов проекта объектов ландшафтной архитектуры в составе общей проектной документации	Код	A/03.6	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		1246
				Код оригинала а	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Получение задания, уточнение требований и условий задания на проектирование отдельных элементов и фрагментов объекта ландшафтной архитектуры
	Оценка применимости типовых ландшафтных узлов и деталей и разработка вариантов отдельных элементов и фрагментов объекта ландшафтной архитектуры

	Согласование отдельных элементов и фрагментов объекта ландшафтной архитектуры с разрабатываемыми решениями по другим разделам проектно-сметной документации
	Корректировка проектной документации по отдельным элементам и фрагментам объекта ландшафтной архитектуры в соответствии с требованиями и рекомендациями руководителя, заказчика, органов экспертизы
Необходимые умения	Осуществлять анализ содержания проектных задач при разработке отдельных элементов и фрагментов проекта объектов ландшафтной архитектуры в составе общей проектной документации
	Осуществлять выбор оптимальных методов и средств разработки отдельных элементов и фрагментов объекта ландшафтной архитектуры
	Определять объемы и сроки выполнения работ по проектированию отдельных элементов и фрагментов объекта ландшафтной архитектуры
	Осуществлять и обосновывать выбор ландшафтных решений фрагментов в контексте архитектурного концептуального проекта и функционально-технологических, эргономических и эстетических требований, установленных заданием на проектирование
	Определять допустимые варианты изменений разрабатываемых отдельных элементов и фрагментов объекта ландшафтной архитектуры при согласовании с решениями по другим разделам проектно-сметной документации
	Проводить расчет технико-экономических показателей отдельных элементов и фрагментов объекта ландшафтной архитектуры
	Проводить оценку состояния и собирать инвентаризационные данные о территории объекта ландшафтной архитектуры и расположенных на ней элементах благоустройства
	Использовать средства автоматизации ландшафтного проектирования и компьютерного моделирования для графического оформления и представления результатов работ
Необходимые знания	Социальные, функционально-технологические, экологические, эргономические, эстетические и экономические требования к различным типам объектов ландшафтной архитектуры
	Основные средства и методология ландшафтного проектирования
	Творческие приемы реализации авторского замысла в объектах ландшафтной архитектуры
	Основы архитектурной композиции и закономерности визуального восприятия при проектировании объектов ландшафтной архитектуры
	Конструктивные решения объектов ландшафтной архитектуры, технология ведения ландшафтного и садово-паркового строительства
	Строительные материалы и технологии, изделия и конструкции, применяемые при строительстве объектов ландшафтной архитектуры и садово-паркового строительства, их технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики
	Основные технологии планировочных, монтажных и посадочных работ, применяемые при реализации объектов ландшафтной архитектуры и садово-паркового строительства
	Основы дендрологии, ботаники, технологии содержания и обслуживания объектов ландшафтной архитектуры
	Основы почвоведения и гидрогеологии территорий, предназначенных для

	строительства объектов ландшафтной архитектуры
	Основные методы изображения, визуализации, моделирования и автоматизированного проектирования как способов выражения ландшафтно-архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерные, вербальные, видео
	Основные программные комплексы проектирования, компьютерного моделирования, создания чертежей и моделей при реализации объектов ландшафтной архитектуры и садово-паркового строительства
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.1.4. Трудовая функция

Наименование	Графическое и текстовое оформление проектно-сметной документации	Код	A/04.6	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		1246
				Код оригинала а	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Оформление текстовых материалов раздела проектно-сметной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Оформление графических материалов раздела проектно-сметной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Составление и оформление паспортов благоустройства территорий объектов ландшафтной архитектуры и благоустройства
	Внесение изменений в раздел проектно-сметной документации на объекты ландшафтной архитектуры в соответствии с требованиями и рекомендациями руководителя проекта, заказчика, органов экспертизы и уполномоченных лиц и организаций
	Оформление рабочей документации по разделу проекта на объекты ландшафтной архитектуры
Необходимые умения	Определять и устанавливать сроки выполнения работ по оформлению проектно-сметной документации объектов ландшафтной архитектуры
	Оформлять текстовые материалы и пояснительные записки по разработанным проектам, включая описания и обоснования ландшафтных, архитектурно-художественных и объемно-пространственных решений
	Оформлять графические материалы по разработанным проектам, включая чертежи, перспективные изображения, планы, разрезы, узлы, детали, экспликации
	Проводить оценку состояния и собирать инвентаризационные данные о территории объекта ландшафтной архитектуры и расположенных на ней элементах благоустройства
	Применять данные, полученные в ходе предпроектных изысканий, для оформления описания и обоснования функциональных, планировочных, объемно-пространственных, художественных, стилевых и конструктивных решений, положенных в основу ландшафтного концептуального проекта
	Выбирать и применять оптимальные формы и методы изображения и

	<p>моделирования пространства объектов ландшафтной архитектуры</p> <p>Оформлять рабочую и исполнительную документацию по разделу проекта на объекты ландшафтной архитектуры, включая основные комплекты рабочих чертежей и прилагаемые к ним документы</p> <p>Определять соответствие комплектности и качества оформления рабочей документации по разделу проекта на объекты ландшафтной архитектуры требованиям нормативных технических и нормативных методических документов к составу, содержанию и оформлению комплектов рабочей документации</p>
Необходимые знания	<p>Требования нормативных технических и нормативных методических документов и регламентов к составу, содержанию и оформлению комплектов рабочей документации на строительство объекта ландшафтной архитектуры</p> <p>Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов к порядку проведения экспертизы проектно-сметной документации на строительство объекта ландшафтной архитектуры</p> <p>Требования нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов к порядку внесения дополнений и изменений в проектную документацию на строительство объекта ландшафтной архитектуры</p> <p>Современные средства автоматизации деятельности и компьютерные графические редакторы растровых и векторных изображений, применяемые при проектировании объекта ландшафтной архитектуры</p> <p>Методы и средства профессиональной, персональной и бизнес-коммуникации, необходимые в процессе проектирования и реализации объекта ландшафтной архитектуры</p>
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция «Выполнение комплекса работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации»

Наименование	Выполнение комплекса работ по разработке проектной документации, строительству и содержанию объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкции и реставрации	Код	В	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	<p>Ландшафтный архитектор I категории</p> <p>Ландшафтный архитектор II категории</p>
--	--

Требования к образованию и обучению	<p>Высшее образование - бакалавриат или</p> <p>Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной</p>
-------------------------------------	---

	переподготовки по профилю деятельности
Требования к опыту практической работы	Для должностей с категорией - опыт работы в должности с более низкой (предшествующей) категорией не менее двух лет
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Рекомендуется дополнительное профессиональное образование - программа повышения квалификации не реже одного раза в три года

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2162.	Ландшафтные архитекторы
ЕТКС или ЕКС		Ландшафтный архитектор
ОКПДТР	23705	Ландшафтный архитектор
ОКСО 2016	2.07.03.01	Архитектура
	4.35.03.10	Ландшафтная архитектура

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Подготовка предпроектных данных для оказания экспертно-консультационных услуг по вопросам ландшафтно-архитектурного проектирования и реализации объекта ландшафтного строительства	Код	В/01.6	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		1246
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Сбор, обработка и документальное оформление данных для разработки ландшафтно-архитектурного концептуального проекта
	Натурные обследования для проведения анализа участка ландшафтного строительства
	Подготовка отчета и презентационных материалов по предварительным исследованиям, связанным с проблематикой будущего объекта и влияющим на содержание проектных работ и строительство объекта
Необходимые умения	Анализировать данные об объективных условиях района ландшафтного строительства, включая климатические и инженерно-геологические условия участка, полученные в результате предпроектных изысканий
	Анализировать данные о природных, социально-культурных и историко-архитектурных условиях района ландшафтного строительства, полученные в результате предпроектных изысканий
	Проводить предпроектные исследования, включая историографические и культурологические, а также анализ природных особенностей участка ландшафтного строительства
	Анализировать данные о ландшафтных сооружениях и садово-парковых ансамблях, аналогичных проектируемому по функциональному

	<p>назначению, полученные в результате предпроектных изысканий</p> <p>Использовать средства и методы работы с библиографическими и иконографическими источниками для сбора данных, необходимых для последующей разработки ландшафтного проекта</p> <p>Применять профессиональные компьютерные программные средства для оформления результатов работы по сбору, обработке и анализу данных, необходимых для разработки ландшафтно-архитектурного концепции</p> <p>Оформлять описания и обоснования функционально-планировочных, объемно-пространственных, художественных, стилевых и необходимых инженерных решений, положенных в основу ландшафтно-архитектурного концептуального проекта</p> <p>Выбирать и применять оптимальные формы и методы изображения для моделирования пространства объектов ландшафтного строительства</p> <p>Использовать средства автоматизации ландшафтного проектирования и компьютерного моделирования для оформления отчетов по предпроектным изысканиям</p>
Необходимые знания	<p>Основные виды требований к различным типам объектов ландшафтного строительства: социальные, эстетические, функционально-технологические, эргономические и экономические</p> <p>Основные источники получения информации в ландшафтно-архитектурном проектировании: нормативные, методические, справочные и реферативные</p> <p>Средства и методы сбора и обработки данных об объективных условиях участка ландшафтного строительства, включая обмеры, фотофиксацию, вычерчивание генерального плана местности, анализ существующих природных компонентов, графическую фиксацию подосновы</p> <p>Методы сбора и анализа данных о социально-культурных условиях района ландшафтного строительства, включая наблюдение, опрос, интервьюирование и анкетирование</p> <p>Основы почвоведения, гидрологии, дендрологии и урбоэкологии</p> <p>Региональные и местные художественные, культурные и этнографические традиции</p> <p>Виды и методы проведения предпроектных исследований, включая историографические и культурологические</p> <p>Средства и методы работы с библиографическими и иконографическими источниками</p> <p>Средства и методы ландшафтно-архитектурного проектирования</p> <p>Основы архитектурной композиции и закономерности визуального восприятия</p> <p>Методы изображения и организации открытых пространств (ландшафтов)</p> <p>Способы выражения ландшафтно-архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерного моделирования, вербальные, видео</p> <p>Особенности восприятия различных форм представления ландшафтно-архитектурного концептуального проекта ландшафтными архитекторами, специалистами в области ландшафтной организации территорий, а также лицами, не владеющими профессиональной культурой</p> <p>Основные средства автоматизации ландшафтно-архитектурного проектирования и компьютерного моделирования</p>
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Обеспечение разработки концептуального проекта ландшафтной организации территории	Код	В/02.6	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		1246
				Код оригинала а	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Согласование задания на разработку ландшафтно-архитектурного концептуального проекта с заказчиком
	Анализ опыта проектирования, строительства и эксплуатации аналогичных объектов ландшафтного строительства
	Планирование и контроль выполнения заданий по разработке вариантов ландшафтно-архитектурного концептуального проекта
	Осуществление и обоснование выбора сложных архитектурных и объемно-планировочных решений и функционально-технологических, эргономических и эстетических требований, установленных заданием на проектирование
	Разработка сложных ландшафтно-архитектурных и объемно-планировочных решений
	Согласование ландшафтно-архитектурных решений с разрабатываемыми решениями по другим разделам проектной документации
Необходимые умения	Анализировать содержание проектных задач, выбирать методы и средства их решения
	Выбирать оптимальные методы и средства разработки ландшафтно-архитектурного решения
	Определять объемы и сроки выполнения работ по проектированию ландшафтных объектов
	Применять требования законодательства Российской Федерации, нормативных правовых актов и нормативно технической документации по ландшафтно-архитектурному проектированию для разработки сложных ландшафтных сооружений и крупных садово-парковых ансамблей
	Использовать методы моделирования и гармонизации ландшафтной среды при разработке архитектурных и объемно-планировочных решений
	Определять допустимые варианты изменений разрабатываемых ландшафтных решений при согласовании с решениями по другим разделам проектной документации
	Проводить расчет технико-экономических показателей архитектурных и объемно-планировочных решений объекта ландшафтного строительства
	Обосновывать архитектурные и объемно-планировочные решения объекта ландшафтного строительства и представлять технико-экономические обоснования по ним
	Использовать средства автоматизации ландшафтно-архитектурного проектирования и компьютерного моделирования для оформления проектной документации и презентационных материалов по проекту
Необходимые знания	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических

	документов в области ландшафтно-архитектурного проектирования и в смежных областях, в том числе в области благоустройства и озеленения
	Требования международных нормативных технических документов по ландшафтно-архитектурному проектированию и особенности их применения
	Социальные, функционально-технологические, эргономические, эстетические, экологические и экономические требования к различным типам объектов ландшафтного строительства
	Основные средства и методы ландшафтно-архитектурного проектирования
	Творческие приемы выдвижения авторского ландшафтно-архитектурного художественного замысла
	Основы архитектурной композиции, функциональные основы и закономерности визуального восприятия ландшафтной среды
	Основы почвоведения, гидрологии, дендрологии и урбоэкологии
	Взаимосвязь объемно-пространственных, экологических, конструктивных, инженерных решений и эксплуатационных качеств объектов ландшафтного строительства
	Основы расчета и проектирования конструктивных решений объекта ландшафтного строительства
	Принципы проектирования средовых качеств объекта ландшафтной архитектуры
	Основные строительные материалы, изделия и конструкции, используемые при проектировании объектов ландшафтной архитектуры, их технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики
	Основные технологии производства строительных и монтажных работ, применяемые при создании объектов ландшафтной архитектуры
	Методы изображения и моделирования искусственных ландшафтов
	Основные способы выражения ландшафтного проектного решения, включая графические, макетные, компьютерные, вербальные, видео
	Методики проведения технико-экономических расчетов проектных решений при проектировании и строительстве объектов ландшафтной архитектуры
	Состав технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений объектов ландшафтной архитектуры
	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов к порядку согласования проектных решений объектов ландшафтной архитектуры
	Методы календарного сетевого планирования, нормы и методики расчета объемов и сроков выполнения проектных работ при разработке проектов объектов ландшафтной архитектуры
	Методы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, компьютерного моделирования, создания чертежей и моделей проектируемых объектов ландшафтной архитектуры
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Проведение предпроектных исследований и подготовка данных для разработки раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры	Код	В/03.6	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		1246
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Согласование с заказчиком задания на разработку раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Проверка комплектности и оценка качества исходных данных, данных задания на проектирование объекта ландшафтного строительства и данных задания на разработку архитектурного раздела проектной документации
	Планирование и контроль выполнения заданий по сбору, обработке и документальному оформлению дополнительных данных, необходимых для разработки раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Планирование и контроль проведения дополнительных исследований и инженерных изысканий, необходимых для разработки раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Сводный анализ исходных данных, данных заданий на проектирование, собранных данных и данных, полученных в результате дополнительных исследований и инженерных изысканий, для выполнения раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
Необходимые умения	Определять соответствие установленным требованиям видов и объемов исходных данных, данных задания на проектирование объекта ландшафтного строительства и данных задания на разработку раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Анализировать качество исходных данных, данных задания на проектирование объекта ландшафтного строительства и данных задания на разработку раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Определять средства и методы сбора дополнительных данных для разработки раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Проводить контроль сбора дополнительных данных для разработки ландшафтного раздела проектной документации на основе исходно-разрешительной документации
	Определять состав и объемы дополнительных исследований и инженерных изысканий для разработки раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Составлять технические задания и осуществлять приемку результатов проведения дополнительных исследований и инженерных изысканий
	Осуществлять анализ опыта проектирования, строительства и эксплуатации аналогичных объектов ландшафтного строительства
	Разрабатывать задания на проектирование объекта ландшафтного строительства и разработку раздела проектной документации на основе

	исходно-разрешительной документации
Необходимые знания	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов к составу и порядку выдачи исходно-разрешительной документации на ландшафтно-архитектурное проектирование
	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов к видам и объемам данных, необходимых для разработки раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Технические и технологические требования к основным типам объектов ландшафтного строительства, включая требования, определяемые функциональным назначением проектируемого объекта ландшафтного строительства и особенностями участка ландшафтного строительства
	Основные источники получения и методы анализа информации в ландшафтно-архитектурном проектировании, включая справочные, методические и реферативные
	Основы почвоведения, агрохимии, гидрологии и урбоэкологии, обеспечения оптимальных почвенно-гидрологических условий для роста и развития декоративных растений
	Виды и методы проведения исследований для проектирования объекта ландшафтной архитектуры
	Требования нормативных методических документов к порядку проведения и оформления результатов дополнительных исследований в ходе подготовки исходных данных для проектирования объекта ландшафтной архитектуры
	Требования законодательства и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов к организации, порядку проведения и представлению отчетных материалов инженерных изысканий в области ландшафтного проектирования
	Основные методы определения стоимости разработки проектной документации, включая методы, предусматривающие использование справочников (сборников) базовых цен на проектные работы в ландшафтном строительстве
	Методы календарного сетевого планирования, нормы и методики расчета объемов и сроков выполнения исследовательских работ и инженерных изысканий
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.2.4. Трудовая функция

Наименование	Обеспечение разработки разделов проектной (и рабочей) документации на объекты ландшафтной архитектуры	Код	В/04.6	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		1246
----------	---	---------------------------	--	------

Код оригинала
а

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Разработка и уточнение перечня ландшафтных объектов и садово-парковых ансамблей в составе ландшафтно-архитектурного и объемно-планировочных решений
	Планирование и контроль выполнения задания на проектирование в части ландшафтно-архитектурного и планировочных решений
	Подготовка обоснований принятых ландшафтно-архитектурного и планировочных решений, включая архитектурно-художественные и объемно-пространственные обоснования
	Разработка сложных ландшафтно-архитектурного и планировочных решений
	Контроль соблюдения технологии ландшафтно-архитектурного проектирования, соответствия утвержденному проекту решений раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Согласование ландшафтно-архитектурного и планировочных решений с разрабатываемыми решениями по другим разделам проектной документации
	Внесение изменений в раздел проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры в соответствии с требованиями и рекомендациями руководителя проекта, заказчика, органов экспертизы и уполномоченных лиц и организаций
	Оформление презентаций и сопровождение раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры на этапах согласований
	Оформление рабочей документации по разделу проекта на объекты ландшафтной архитектуры
	Подготовка и контроль комплектности и качества оформления рабочей документации, разрабатываемой в соответствии с разделом проекта на объекты ландшафтной архитектуры
Необходимые умения	Осуществлять анализ содержания проектных задач, выбирать методы и средства их решения
	Осуществлять выбор оптимальных методов и средств разработки отдельных ландшафтно-архитектурных и планировочных решений
	Определять объемы и сроки выполнения работ по проектированию отдельных ландшафтно-архитектурных и планировочных решений
	Осуществлять разработку сложных ландшафтно-архитектурных и планировочных решений
	Осуществлять и обосновывать выбор сложных ландшафтно-архитектурных и планировочных решений в контексте заданного концептуального проекта и функционально-технологических, эргономических и эстетических требований, установленных заданием на проектирование
	Использовать методы моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке ландшафтно-архитектурных и планировочных решений
	Определять допустимые варианты изменений разрабатываемых ландшафтно-архитектурных и планировочных решений при согласовании с решениями по другим разделам проектной документации
	Проводить расчет технико-экономических показателей ландшафтно-архитектурных и планировочных решений объекта ландшафтного строительства

	<p>Формулировать обоснования ландшафтно-архитектурного и планировочных решений объекта ландшафтного строительства, включая архитектурно-художественные, объемно-пространственные и технико-экономические обоснования</p>
	<p>Использовать средства автоматизации ландшафтно-архитектурного проектирования и компьютерного моделирования</p>
Необходимые знания	<p>Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов в области ландшафтно-архитектурного проектирования и в смежных областях, в том числе в области благоустройства и озеленения</p>
	<p>Требования международных нормативных технических документов по ландшафтно-архитектурному проектированию и особенности их применения</p>
	<p>Социальные, функционально-технологические, эргономические, экологические, эстетические и экономические требования к различным типам объектов ландшафтного строительства</p>
	<p>Основные средства и методы ландшафтно-архитектурного проектирования</p>
	<p>Творческие приемы выдвижения авторского архитектурно-художественного замысла</p>
	<p>Основы архитектурной композиции и закономерности визуального восприятия</p>
	<p>Социально-культурные, демографические, психологические, функциональные основы формирования ландшафтной среды</p>
	<p>Взаимосвязь объемно-пространственных, экологических, конструктивных, инженерных решений и эксплуатационных качеств объектов ландшафтного строительства</p>
	<p>Основы почвоведения, гидрологии, дендрологии и урбоэкологии</p>
	<p>Основы расчета и проектирования конструктивных решений объекта ландшафтного строительства</p>
	<p>Принципы проектирования средовых качеств объекта ландшафтного строительства</p>
	<p>Основные строительные материалы, изделия и конструкции, применяемые при проектировании объектов ландшафтной архитектуры, их технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики</p>
	<p>Основные технологии производства ландшафтно-строительных работ</p>
	<p>Методы изображения и моделирования открытого пространства</p>
	<p>Основные способы выражения ландшафтно-архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерные, вербальные, видео</p>
	<p>Методики проведения технико-экономических расчетов проектных решений, применяемых при разработке раздела проектной и рабочей документации на объекты ландшафтной архитектуры</p>
	<p>Состав технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений раздела проектной и рабочей документации на объекты ландшафтной архитектуры</p>
	<p>Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов к порядку согласования проектных решений раздела проектной и рабочей документации на объекты ландшафтной архитектуры</p>
	<p>Методы календарного сетевого планирования, нормы и методики расчета объемов и сроков выполнения проектных работ при разработке раздела</p>

	проектной и рабочей документации на объекты ландшафтной архитектуры Методы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, компьютерного моделирования, создания чертежей и моделей
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.2.5. Трудовая функция

Наименование	Проведение мероприятий авторского надзора по разделу проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры и мероприятий по устранению дефектов в период эксплуатации объекта	Код	В/05.6	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		1246
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль соответствия строительных и посадочных материалов, применяемых в процессе ландшафтного строительства, принятым ландшафтно-архитектурным и планировочным решениям
	Контроль отклонений от согласованных и утвержденных ландшафтно-архитектурных и планировочных решений и разработка предложений по замене строительных и ландшафтных технологий и материалов
	Разработка рекомендаций и указаний о порядке устранения выявленных нарушений и отклонений от согласованных и утвержденных ландшафтно-архитектурных и планировочных решений
	Подтверждение соответствия объемов и качества произведенных ландшафтно-строительных работ требованиям раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Ведение установленной документации по результатам мероприятий авторского надзора
	Выявление причин появления дефектов в гарантийный период эксплуатации объекта
	Разработка, согласование с заказчиком и контроль исполнения рекомендаций и указаний о порядке устранения выявленных дефектов
Необходимые умения	Осуществлять анализ соответствия объемов и качества выполнения ландшафтно-строительных работ требованиям раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Осуществлять анализ соответствия применяемых в процессе ландшафтного строительства материалов требованиям раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Определять и обосновывать возможность применения строительных и агротехнику посадочных материалов, не предусмотренных проектной документацией
	Выбирать и обосновывать оптимальные средства и методы устранения

	выявленных в процессе проведения мероприятий авторского надзора отклонений и нарушений	
	Оформлять отчетную документацию по результатам проведения мероприятий авторского надзора, включая журнал авторского надзора за ландшафтным строительством	
Необходимые знания	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов в области ландшафтно-архитектурного проектирования и строительства и в смежных областях, в том числе в области благоустройства и озеленения	
	Требования международных нормативных технических документов по ландшафтно-архитектурному проектированию и особенности их применения	
	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов к порядку проведения и оформлению результатов авторского надзора за ландшафтным строительством	
	Права и ответственность сторон при осуществлении авторского надзора за ландшафтным строительством	
	Основные технологии производства строительных и ландшафтных работ	
	Основные посадочные и строительные материалы, изделия, конструкции, необходимые для реализации ландшафтно-архитектурного проекта, и их технические, технологические, экологические, эстетические и эксплуатационные характеристики	
	Предложения рынка ландшафтных и строительных технологий, материалов, изделий и конструкций, оборудования, машин и механизмов	
	Основные методы контроля качества ландшафтных и строительных работ, порядок организации строительного контроля и осуществления строительного надзора	
	Особые условия допуска к работе	-
	Другие характеристики	-

3.3. Обобщенная трудовая функция «Руководство и управление комплексом работ по ландшафтному проектированию»

Наименование	Руководство и управление комплексом работ по ландшафтному проектированию	Код	С	Уровень квалификации	7
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала а	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Главный ландшафтный архитектор проекта (организатор ландшафтно-архитектурного проектирования) Руководитель структурного подразделения по ландшафтной архитектуре проектной организации
--	---

Требования к образованию и обучению	Высшее образование - специалитет, магистратура
-------------------------------------	--

Требования к опыту практической работы	Не менее десяти лет в области деятельности в сфере ландшафтной архитектуры при наличии квалификации специалиста Не менее восьми лет в области деятельности в сфере ландшафтной архитектуры при наличии квалификации магистра
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Рекомендуется дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации не реже одного раза в пять лет

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2162.	Ландшафтные архитекторы
ЕТКС или ЕКС		Главный ландшафтный архитектор проекта
ОКПДТР	20798	Главный ландшафтный архитектор проекта
ОКСО 2016	2.07.04.01	Архитектура
	4.35.04.09	Ландшафтная архитектура

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Руководство проектно-изыскательскими работами и оказание экспертно-консультативных услуг на предпроектном этапе проектирования объекта ландшафтной архитектуры	Код	C/01.7	Уровень квалификации	7
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		1246
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Оказание консультационных услуг заказчику в области ландшафтной архитектуры, в том числе по подготовке предварительных исследований на предпроектном этапе строительства и реализации объекта
	Определение целей и задач проекта, его основных ландшафтных и архитектурно-планировочных параметров и стратегии его реализации в увязке с требованиями заказчика по будущему использованию объекта ландшафтного строительства
	Планирование и контроль выполнения заданий по сбору, обработке и документальному оформлению данных для разработки ландшафтно-архитектурного концептуального проекта
	Планирование и контроль выполнения дополнительных исследований и инженерных изысканий, проверка комплектности и оценка качества исходных данных, данных задания на ландшафтно-архитектурное проектирование
	Сводный анализ исходных данных, данных заданий на проектирование и данных, полученных в результате дополнительных исследований и инженерных изысканий, для оказания консультационных услуг заказчику по вопросам процедуры согласований

	Консультирование заказчика на этапе разработки задания на ландшафтно-архитектурное проектирование
Необходимые умения	Определять перечень данных, необходимых для разработки ландшафтно-архитектурного концептуального проекта объекта ландшафтного строительства, включая объективные условия района застройки, данные о социально-культурных и историко-архитектурных условиях
	Определять средства и методы сбора данных, необходимых для разработки ландшафтно-архитектурного концептуального проекта
	Определять объемы и сроки проведения работ по сбору данных, необходимых для разработки ландшафтно-архитектурного концептуального проекта
	Определять цели и задачи проекта, их выражение в основных ландшафтно-архитектурных и планировочных параметрах и стратегии реализации в увязке с требованиями заказчика по будущему использованию объекта ландшафтного строительства
	Обосновывать ландшафтно-архитектурный концептуальный проект, включая природные, градостроительные, культурно-исторические, архитектурно-художественные условия и предпосылки
	Выбирать и использовать оптимальные формы и методы изображения и моделирования ландшафтно-архитектурного формы и пространства
	Использовать средства автоматизации ландшафтно-архитектурного проектирования и компьютерного моделирования
	Выбирать оптимальные методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации при представлении ландшафтно-архитектурного концептуального проекта и ландшафтного проекта заказчику
Необходимые знания	Виды требований к различным типам объектов ландшафтного строительства, включая социальные, функционально-технологические, экологические, эргономические, эстетические и экономические
	Методы календарного сетевого планирования, нормы и методики расчета объемов и сроков выполнения исследовательских работ при разработке ландшафтно-архитектурного проекта
	Основные справочные, методические, реферативные источники получения информации в архитектурном ландшафтном проектировании и методы ее анализа
	Средства и методы сбора данных об объективных условиях района ландшафтного строительства, включая анализ природных особенностей, обмеры, фотофиксацию, вычерчивание генерального плана местности, макетирование, графическую фиксацию подосновы, для разработки архитектурного ландшафтного проекта
	Методы сбора и анализа данных о социально-культурных условиях участка ландшафтного строительства, включая наблюдение, опрос, интервьюирование, анкетирование
	Региональные, местные культурные и этнографические традиции, их истоки и значение
	Виды и методы проведения предпроектных исследований, выполняемых при ландшафтно-архитектурном проектировании, включая историографические, архивные, культурологические исследования
	Средства и методы работы с библиографическими и иконографическими источниками для сбора дополнительной исходной информации при

	разработке ландшафтно-архитектурного проекта
	Средства и методы ландшафтно-архитектурного проектирования
	Основы архитектурной композиции и закономерности визуального восприятия ландшафтно-архитектурных объектов
	Основы почвоведения, гидрологии, дендрологии и урбоэкологии
	Средства и методы формирования и преобразования открытого пространства, естественной и искусственной предметно-пространственной среды при проектировании ландшафтно-архитектурных объектов
	Методы изображения и моделирования искусственного ландшафта ландшафтно-архитектурных объектов
	Основные способы выражения ландшафтно-архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерные, вербальные, видео
	Основные методы технико-экономической оценки проектных решений, применяемые при проектировании ландшафтно-архитектурных объектов
	Основные средства автоматизации ландшафтно-архитектурного проектирования и моделирования
	Методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации
	Особенности восприятия различных форм представления ландшафтно-архитектурного концептуального проекта архитекторами, специалистами в области ландшафтного строительства, а также лицами, не владеющими профессиональной культурой
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Руководство проектными работами, организация и общая координация работ по разработке проектной документации объектов ландшафтной архитектуры	Код	C/02.7	Уровень квалификации	7
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		1246
				Код оригинала а	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение приоритетов заказчика, подготовка обоснований ландшафтно-архитектурного проекта, включая функциональные, объемно-пространственные, архитектурно-художественные, конструктивные и технологические обоснования
	Согласование объема услуг и проектных работ для подготовки договора и проведения работ по проектно-изыскательским работам и работам по ландшафтному проектированию
	Подготовка и утверждение заданий на разработку раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Определение критериев отбора участников работ по подготовке раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры и отбору

	исполнителей таких работ, а также по координации деятельности исполнителей таких работ
	Согласование заданий на разработку проектных решений по другим разделам проектной документации, включая конструктивный и инженерный разделы
	Планирование и контроль выполнения заданий по разработке раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Согласование ландшафтно-архитектурного и планировочных решений с проектными решениями, разрабатываемыми по другим разделам проектной документации
	Контроль соответствия проектно-сметной документации объектов ландшафтного строительства требованиям заказчика, техническим регламентам, стандартам, нормам, правилам и инструкциям
	Внесение изменений в ландшафтно-архитектурное и планировочные решения в соответствии с требованиями и рекомендациями руководителя проекта, заказчика, органов экспертизы и уполномоченных лиц и организаций
	Контроль соблюдения технологии ландшафтно-архитектурного проектирования
	Планирование подготовки и контроль комплектности и качества оформления рабочей документации, разрабатываемой в соответствии с утвержденным проектом ландшафтно-архитектурных объектов
	Организация утверждения заказчиком проектной документации ландшафтно-архитектурных объектов
Необходимые умения	Осуществлять анализ содержания проектных задач, выбирать методы и средства их решения при организации разработки проектов ландшафтно-архитектурных объектов
	Определять перечень данных, необходимых для разработки ландшафтно-архитектурного проекта объекта ландшафтного строительства, включая объективные условия района ландшафтного строительства, данные о природных особенностях, социально-культурных и историко-архитектурных условиях
	Осуществлять выбор оптимальных методов и средств разработки раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Осуществлять разработку принципиальных и сложных ландшафтно-архитектурных и планировочных решений с учетом природных, социально-культурных, историко-архитектурных и объективных условий участка ландшафтного строительства
	Обосновывать выбор ландшафтных и архитектурных планировочных решений в контексте принятого концептуального проекта и требований, установленных заданием на проектирование, включая природные, функционально-технологические, эргономические, эстетические
	Осуществлять разработку оригинальных и нестандартных функционально-планировочных, объемно-пространственных, архитектурно-художественных, стиливых, цветовых ландшафтно-архитектурных решений в процессе проектирования
	Определять допустимые варианты изменений разрабатываемых ландшафтно-архитектурных и планировочных решений при согласовании с разрабатываемыми решениями по другим разделам проектной документации

	Использовать методы моделирования и гармонизации ландшафтной среды при разработке ландшафтно-архитектурного и планировочных решений объектов строительства
	Осуществлять расчеты и проводить анализ технико-экономических показателей ландшафтно-архитектурного и планировочных решений
	Выбирать оптимальные методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации при согласовании ландшафтно-архитектурного проекта с заказчиком и иными согласующими инстанциями
	Использовать средства автоматизации ландшафтно-архитектурного проектирования
Необходимые знания	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов по архитектурно-строительному и ландшафтному проектированию
	Требования международных нормативных технических документов по архитектурно-строительному и ландшафтному проектированию и особенности их применения
	Социальные, функционально-технологические, эргономические, экологические, эстетические и экономические требования к проектируемому объекту ландшафтной архитектуры
	Основные средства и методы ландшафтно-архитектурного и инженерно-технического проектирования
	Основы почвоведения, агрохимии, гидрологии и урбоэкологии, обеспечения оптимальных почвенно-гидрологических условий для роста и развития декоративных растений
	Методы календарного сетевого планирования, нормы и методики расчета сроков выполнения проектных работ при разработке проектов ландшафтной архитектуры
	Творческие приемы выдвижения авторского ландшафтно-архитектурного замысла
	Основы архитектурной композиции и закономерности визуального восприятия объектов ландшафтной архитектуры
	Природные, социально-культурные, демографические, психологические, функциональные основы формирования ландшафтной среды
	Принципы взаимосвязи объемно-пространственных, конструктивных, инженерных решений и эксплуатационных качеств объектов ландшафтного строительства
	Принципы проектирования средовых качеств объекта ландшафтного строительства
	Основные посадочные и строительные материалы, изделия, конструкции, необходимые для реализации объекта ландшафтного строительства, и их технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики
	Основы технологии возведения объектов ландшафтного строительства
	Методы изображения и моделирования открытого пространства, способы выражения ландшафтно-архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерные, вербальные и видео
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.3.3. Трудовая функция

Наименование	Подготовка и защита проектной документации объектов ландшафтной архитектуры	Код	C/03.7	Уровень квалификации	7
--------------	---	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		1246
			Код оригинала а	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Планирование подготовки и контроль комплектности и качества оформления раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Подготовка раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры для согласования с заказчиком
	Представление, согласование и приемка результатов работ по подготовке раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Защита раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры в экспертных инстанциях
	Внесение изменений в раздел проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры и координация внесения изменений в остальные разделы в соответствии с требованиями и рекомендациями заказчика, органов экспертизы и других уполномоченных организаций
	Планирование подготовки и контроль комплектности и качества оформления раздела рабочей документации на объекты ландшафтной архитектуры, разрабатываемой в соответствии с утвержденным проектом
	Утверждение результатов раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
Необходимые умения	Определять объемы и сроки выполнения работ по защите и согласованию проектной документации раздела проекта на объекты ландшафтной архитектуры
	Определять соответствие комплектности и качества оформления раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры требованиям законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов к составу и содержанию разделов проектной документации
	Оформлять текстовые материалы по разделу проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры, включая пояснительные записки и технические расчеты
	Оформлять графические и объемные материалы по разделу проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры, включая чертежи, планы, модели и макеты
	Применять средства и методы профессиональной и персональной коммуникации при согласовании раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры с заказчиком и защите в органах экспертизы
	Определять объемы и сроки выполнения работ по оформлению рабочей документации по разделу проекта на объекты ландшафтной архитектуры
	Оформлять рабочую документацию по разделу проекта на объекты

	ландшафтной архитектуры, включая основные комплекты рабочих чертежей и прилагаемые к ним документы
	Определять соответствие комплектности и качества оформления рабочей документации по ландшафтно-архитектурному и остальным разделам проекта требованиям нормативных технических и нормативных методических документов к составу, содержанию и оформлению комплектов рабочей документации
Необходимые знания	Методы календарного сетевого планирования, нормы и методики расчета сроков выполнения проектных работ раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов к составу и содержанию разделов проектной документации
	Основы почвоведения, гидрологии и урбоэкологии
	Методы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы создания чертежей и моделей, применяемые при разработке раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных методических документов к порядку проведения экспертизы раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов к порядку внесения дополнений и изменений в проектную документацию
	Требования нормативных технических и нормативных методических документов к составу, содержанию и оформлению комплектов ландшафтного раздела рабочей документации
	Методы и средства профессиональной и персональной коммуникации
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.3.4. Трудовая функция

Наименование	Проведение мероприятий по авторскому надзору за проектом объекта ландшафтного строительства и комплексом работ, связанных с обслуживанием и содержанием объектов ландшафтной архитектуры	Код	C/04.7	Уровень квалификации	7
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		1246
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль соответствия решений проектной документации ландшафтной концепции и проекту ландшафтного строительства
	Контроль соответствия и согласование в случае отклонений от

	ландшафтного проекта решений по другим разделам проектной документации, включая конструктивные и инженерные
	Планирование и контроль выполнения работ и мероприятий авторского надзора на этапе строительства и в период гарантийного срока эксплуатации объекта ландшафтного строительства
	Контроль выполнения исполнителем требований проектной документации
	Подтверждение объемов и качества произведенных ландшафтно-строительных работ, включая применяемые строительные и посадочные материалы
	Разработка и контроль исполнения рекомендаций и указаний о порядке устранения отклонений и нарушений в период эксплуатации объекта ландшафтной архитектуры
	Контроль ведения установленной проектной документации по результатам мероприятий авторского надзора и работ по выявлению дефектов в период эксплуатации объекта ландшафтной архитектуры
Необходимые умения	Осуществлять анализ соответствия решений по основным разделам проектной документации, ландшафтно-архитектурной концепции и проекту
	Осуществлять согласование проектных решений по основным разделам проектной документации в случае их отклонения от ландшафтно-архитектурного проекта
	Осуществлять анализ соответствия объемов и качества выполнения строительных работ требованиям раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Осуществлять анализ соответствия применяемых в процессе строительства материалов требованиям раздела проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Определять и обосновывать возможность применения строительных и посадочных материалов, не предусмотренных разделом проектной документации на объекты ландшафтной архитектуры
	Выбирать и обосновывать оптимальные средства и методы устранения выявленных в процессе проведения мероприятий авторского надзора отклонений и нарушений в процессе ландшафтного строительства
	Оформлять отчетную документацию по результатам проведения мероприятий авторского надзора, включая журнал авторского надзора за ландшафтным строительством
	Определять соответствие комплектности и качества оформления отчетной документации по результатам проведения мероприятий авторского надзора за строительством объекта ландшафтной архитектуры требованиям нормативных технических и нормативных методических документов
Необходимые знания	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов в области архитектурно-строительного проектирования и строительства
	Требования международных нормативных технических документов по ландшафтно-архитектурному проектированию и особенности их применения
	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов к порядку проведения и оформления результатов авторского надзора за строительством и в период гарантийного срока эксплуатации

	объекта ландшафтного строительства
	Права и ответственность сторон при осуществлении авторского надзора за строительством и работ по выявлению дефектов в период эксплуатации объекта ландшафтной архитектуры
	Основные технологии производства строительных и ландшафтных работ
	Основы почвоведения, гидрологии, дендрологии и урбоэкологии
	Основные посадочные и строительные материалы, изделия, конструкции, применяемые в ландшафтном строительстве, и их технические, технологические, агротехнические, экологические, эстетические и эксплуатационные характеристики
	Предложения рынка ландшафтных и строительных технологий, материалов, изделий и конструкций, оборудования, машин и механизмов
	Основные методы контроля качества ландшафтно-строительных работ, порядок организации строительного контроля, осуществления строительного надзора и работ по выявлению дефектов в период эксплуатации объекта
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.3.5. Трудовая функция

Наименование	Консультационные услуги и проектные работы на стадии реализации объектов ландшафтной архитектуры	Код	C/05.7	Уровень квалификации	7
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		1246
				Код оригинала а	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка пакетов тендерной документации по ландшафтно-архитектурной части проекта
	Корректировка состава тендерной документации при проведении тендерных процедур на строительный подряд
	Консультирование заказчика по отбору подрядных и субподрядных организаций для участия в проекте ландшафтного строительства
	Подготовка исполнительной документации на объект ландшафтного строительства
	Консультирование подрядчика по исполнительной документации на объект ландшафтного строительства
	Согласование исполнительной документации по объекту ландшафтного строительства, подготовленной подрядчиком
	Консультирование заказчика по вопросам оптимальной эксплуатации объекта, подготовка указаний по эксплуатации объекта ландшафтной архитектуры
	Разработка и контроль исполнения рекомендаций и указаний о порядке устранения выявленных дефектов в процессе эксплуатации объектов ландшафтной архитектуры
Необходимые умения	Организовывать подготовку тендерной документации на объект

	ландшафтного строительства
	Проводить отбор подрядных и субподрядных организаций для участия в проекте строительства объектов ландшафтной архитектуры
	Анализировать результаты тендерных пакетов на участие в строительстве объектов ландшафтной архитектуры и готовить отчеты заказчику
	Разрабатывать нормативные и организационно-распорядительные документы, регулирующие эксплуатацию объекта ландшафтного строительства
	Выбирать оптимальные методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации при работе с подрядными организациями
	Использовать средства автоматизации ландшафтно-архитектурного проектирования
Необходимые знания	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов в области ландшафтно-архитектурного проектирования
	Требования международных нормативных технических документов по ландшафтно-архитектурному проектированию и особенности их применения при проведении тендерных процедур и подготовки исполнительной документации
	Требования законодательства Российской Федерации к проведению тендерных процедур, составу и содержанию пакетов тендерной документации объекта ландшафтного строительства
	Основы технологии и агротехники возведения объектов ландшафтного строительства
	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических документов к составу и содержанию разделов исполнительной документации объекта ландшафтного строительства, процедуре ее согласования
	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических документов к порядку обработки, оформления и передачи информации о ходе разработки тендерной и исполнительной документации объекта ландшафтного строительства заинтересованным сторонам
	Методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.3.6. Трудовая функция

Наименование	Оперативное управление процессом проектирования и реализации объектов ландшафтной архитектуры	Код	С/06.7	Уровень квалификации	7
--------------	---	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		1246
				Код оригинала а	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	<p>Формирование портфеля заказов архитектурной ландшафтной мастерской (подразделения), разработка текущих и перспективных планов работы, управление договорными отношениями в рамках проектной деятельности</p> <p>Определение целей и задач проекта объекта ландшафтного строительства, стратегии его реализации в увязке с требованиями заказчика</p> <p>Определение стоимости и договорной цены проектирования объекта ландшафтного строительства для формирования бюджета проекта</p> <p>Планирование работ - составление графика ведения проектных работ объекта ландшафтного строительства и его координация с проведением строительных работ</p> <p>Проведение переговоров с заказчиком по пакетам договоров и их содержанию при подготовке проектирования объекта ландшафтного строительства</p> <p>Осуществление текущего контроля выполнения договорных отношений при осуществлении проектных работ по строительству ландшафтно-архитектурного объекта: контроль сроков, качества работ и бюджета проекта</p> <p>Проведение оптимизации организационной структуры проектной мастерской (подразделения) в области ландшафтного проектирования, распределение функциональных обязанностей и ответственности внутри подразделения</p> <p>Формирование проектной команды и составление списка всех контактных лиц по проекту объекта ландшафтного строительства, согласование матрицы распределения ответственности по проекту</p> <p>Оценка эффективности реализации проекта объекта ландшафтного строительства и достижения его многообразных целей</p> <p>Разработка, утверждение и контроль соблюдения требований корпоративных нормативных документов, регулирующих финансовую и хозяйственную деятельность архитектурной ландшафтной мастерской (подразделения) проектной организации</p>
Необходимые умения	<p>Осуществлять анализ содержания проектных задач, выбирать методы и средства их решения при разработке проекта объекта ландшафтного строительства</p> <p>Применять требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих процессы управления проектами в проектно-строительной отрасли</p> <p>Применять методы планирования при управлении проектами, современное программное обеспечение для составления графиков проектных работ объекта ландшафтного строительства</p> <p>Применять методы управления стоимостью и бюджетом проектных работ для формирования бюджета в процессе проектирования объекта ландшафтного строительства</p> <p>Выбирать оптимальные методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации при согласовании ландшафтно-архитектурного проекта с заказчиком</p> <p>Применять современные методы управления качеством проекта объекта ландшафтного строительства для обеспечения соответствия результатов проектирования требованиям заказчика и установленным нормативным актам</p> <p>Применять методы управления рисками в проекте: анализировать,</p>

	информировать заказчика и контролировать риски в процессе проектирования объекта ландшафтного строительства
	Применять современные методы оценки эффективности реализации проекта объекта ландшафтного строительства и оценивать уровень достижения его многообразных целей
	Осуществлять расчеты и проводить анализ технико-экономических показателей ландшафтно-архитектурных и планировочных решений
Необходимые знания	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих процессы управления проектами в проектно-строительной отрасли
	Методы планирования при управлении проектом ландшафтного строительства
	Программное обеспечение для составления графиков проектных работ объекта ландшафтного строительства
	Методы управления стоимостью и бюджетом проектных работ по разработке проекта ландшафтного строительства
	Методы управления качеством проекта и обеспечения соответствия результатов проектирования объекта ландшафтного строительства требованиям архитектурного ландшафтного проекта и техническому заданию заказчика
	Методы оценки эффективности реализации проекта объекта ландшафтного строительства
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.3.7. Трудовая функция

Наименование	Подготовка тендерной документации для строительства объектов ландшафтной архитектуры	Код	C/07.7	Уровень квалификации	7
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		1246
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение состава, подготовка и выпуск тендерной документации для строительства объектов ландшафтной архитектуры
	Работа по проведению тендерных процедур на подряд по выполнению строительных работ на объектах ландшафтной архитектуры
	Организация от имени заказчика и проведение тендерных процедур на строительный подряд и субподряд
	Консультирование заказчика по отбору подрядных и субподрядных организаций для участия в реализации проекта на объектах ландшафтной архитектуры
	Организация подготовки тендерной документации
Необходимые умения	Отбирать подрядные и субподрядные организации для участия в проекте
	Проводить анализ результатов тендеров и подготовку отчета заказчику
	Руководить разработкой исполнительной документации для подрядчика

	Выбирать оптимальные методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации при работе с подрядными организациями
	Организовывать проведение электронных торгов и работу с тендерными площадками
	Пользоваться средствами автоматизации ландшафтно-архитектурного проектирования и сметного нормирования
Необходимые знания	Требования законодательства Российской Федерации в области проведения тендерных процедур, состава и содержания пакетов тендерной документации
	Основы технологии строительства объектов ландшафтной архитектуры
	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических документов к составу и содержанию разделов исполнительной документации, процедуре ее согласования
	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических документов к порядку обработки, оформления и передачи информации о ходе разработки тендерной и исполнительной документации заинтересованным сторонам
	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов по ландшафтно-архитектурному проектированию, включая технические регламенты, национальные стандарты и своды правил, санитарные нормы и правила в области обеспечения требований безопасной эксплуатации объекта
	Требования российских и международных нормативных технических документов по ландшафтно-архитектурному проектированию и особенности их применения при проведении тендерных процедур
	Методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.3.8. Трудовая функция

Наименование	Проведение мероприятий по защите авторских прав на ландшафтно-архитектурный проект	Код	C/08.7	Уровень квалификации	7
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		1246
				Код оригинала а	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Регистрация ландшафтной концепции в профессиональных информационных ресурсах и представление ее в профессиональных изданиях, на публичных мероприятиях и в средствах профессиональной социализации
	Авторский контроль подготовки заданий на разработку проектной документации объекта ландшафтного строительства и специальных

	<p>технических условий в соответствии с разработанной ландшафтной концепцией</p> <p>Авторский контроль реализации ландшафтной концепции в формах, не предусматривающих разработку проектной документации</p> <p>Согласование повторной реализации ландшафтного проекта и разработанной на его основе проектной документации</p> <p>Организация конкурсной деятельности и представление проектов на архитектурных и ландшафтных конкурсах</p> <p>Организация профессиональных конференций и выставочных мероприятий по продвижению проектов и инновационных достижений в профессии</p> <p>Подготовка публикаций о проектах и проектной деятельности, обеспечивающих высокий творческий и технико-экономический уровень и внедрение инновационных технологий проектирования объектов ландшафтной архитектуры</p>
Необходимые умения	<p>Выбирать оптимальные средства и методы изображения архитектурной формы и пространства для представления ландшафтно-архитектурного концептуального проекта в профессиональных изданиях, на публичных мероприятиях и в средствах профессиональной социализации</p> <p>Выбирать оптимальные методы и средства профессиональной коммуникации при представлении ландшафтно-архитектурного концептуального проекта на публичных мероприятиях</p> <p>Выявлять отклонения разрабатываемых заданий на разработку проектной документации и специальных технических условий от разработанного ландшафтно-архитектурного концептуального проекта</p> <p>Вносить изменения в ландшафтный концептуальный проект и соответствующую часть архитектурно-проектной документации в случае невозможности подготовки проектной документации на основании первоначального архитектурного проекта или в случае достройки, перестройки, перепланировки объекта ландшафтного строительства</p> <p>Выбирать оптимальные методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации при согласовании изменений ландшафтно-архитектурного концептуального проекта и ландшафтного проекта, а также при согласовании возможности его повторной реализации</p>
Необходимые знания	<p>Основные требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регламентирующих порядок использования и защиты авторских прав на произведения ландшафтной архитектуры</p> <p>Основные требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов к содержанию, порядку заключения и исполнения договора авторского заказа, договоров об отчуждении исключительных прав на произведения ландшафтной архитектуры и договоров на предоставление прав на использование произведений ландшафтной архитектуры</p> <p>Порядок согласования и внесения изменений в ландшафтный проект</p> <p>Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов к порядку внесения дополнений и изменений в проектную документацию объекта ландшафтного строительства</p> <p>Методы и средства профессиональной, бизнес- и персональной коммуникации</p>
Особые условия допуска к	-

работе	
Другие характеристики	-

3.3.9. Трудовая функция

Наименование	Руководство работниками ландшафтно-архитектурного подразделения организации и /или творческим коллективом	Код	C/09.7	Уровень квалификации	7
--------------	---	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		1246
			Код оригинала а	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение целей и осуществление творческих задач коллектива или ландшафтного подразделения проектной организации
	Формирование кадровой стратегии по оценке соответствия профессиональных компетенций и персональных качеств работников профессиональным стандартам ландшафтно-архитектурной деятельности, функциональным и должностным инструкциям и контроль ее выполнения
	Определение потребности в трудовых ресурсах и определение требуемых знаний, умений и компетенций работников коллектива ландшафтного подразделения проектной организации
	Оценка квалификации работников коллектива ландшафтного подразделения проектной организации и распределение производственных заданий между ними; контроль выполнения заданий
	Контроль выполнения работниками коллектива ландшафтного подразделения проектной организации своих должностных обязанностей
	Оперативное руководство работниками коллектива ландшафтного подразделения проектной организации
	Оценка квалификации и разработка предложений по повышению профессионального уровня работников коллектива ландшафтного подразделения проектной организации
Необходимые умения	Осуществлять расчет требуемой численности работников коллектива ландшафтного подразделения проектной организации с учетом профессиональных и квалификационных требований
	Определять оптимальное распределение работников коллектива ландшафтного подразделения проектной организации с учетом содержания и объемов производственных заданий
	Осуществлять оценку результативности и качества выполнения работниками коллектива ландшафтного подразделения проектной организации производственных заданий, эффективности выполнения работниками должностных обязанностей
	Осуществлять анализ профессиональной деятельности работников коллектива ландшафтного подразделения проектной организации и определять недостающие знания, умения и компетенции
	Формировать психологический климат в трудовом коллективе и оценивать его влияние на выполнение производственных заданий
Необходимые знания	Требования законодательства Российской Федерации и нормативных

	правовых актов, регулирующие трудовую деятельность коллектива ландшафтного подразделения проектной организации
	Средства, методы и методики руководства работниками коллектива ландшафтного подразделения проектной организации
	Основные принципы и методы управления трудовыми коллективами
	Состав и назначение нормативных документов, регламентирующих трудовые отношения в коллективе ландшафтного подразделения проектной организации
	Методы оценки эффективности труда коллектива ландшафтного подразделения проектной организации
	Виды документов, подтверждающих квалификацию работников в области архитектурно-ландшафтного проектирования
	Формы организации профессионального обучения на рабочем месте
	Меры поощрения работников, виды дисциплинарных взысканий
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

ООР «Российский союз промышленников и предпринимателей», город Москва Исполнительный вице-президент	Кузьмин Дмитрий Владимирович
--	------------------------------

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	АС «Северо-Западный Межрегиональный Центр АВОК», город Санкт-Петербург
2	НП «Национальная Палата Архитекторов», город Москва
3	ООО «Союз архитекторов России», город Москва
4	ФГБОУ ВО «Московский архитектурный институт (государственная академия)», город Москва
5	Общероссийская общественная организация «Ассоциация ландшафтных архитекторов России», город Москва
6	Региональная общественная организация «Московское объединение ландшафтных архитекторов», город Москва