

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

от 28.12.2017 № 04-1-04/16365

Направляется по СМДО

РУП "Белстройцентр"

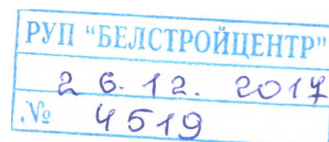
О новой редакции перечня

В соответствии с подпунктом 1.2 пункта 1 протокола заседания секции научно-технического совета Минстройархитектуры "Экспертный совет информационных систем и технологий поддержки жизненного цикла здания, сооружения" от 14.11.2017, направляется новая редакция перечня программного обеспечения для информационного моделирования объектов строительства в соответствии с приложением, взамен приложения к письму Минстройархитектуры от 23.12.2016 № 04-1-04/15624.

Приложение: Перечень программного обеспечения для информационного моделирования объектов строительства на 3 л. в эл. виде.

Заместитель Министра


Д.И.Семенкевич



Приложение к письму
Минстройархитектуры
от 22.12.2017 № 04-1-04/16365

ПЕРЕЧЕНЬ

программного обеспечения, поддерживающего технологию информационного моделирования здания, сооружения (BIM-технология), для выполнения функций генерального проектировщика*

№ п.п.	Разделы проекта, виды работ	Наименование программного продукта	Входит в состав программных комплексов или содержит модули
1.	Генеральный план и транспорт (включая инженерно-геодезические изыскания, внешние инженерные сети и объекты инфраструктуры)	Autodesk AutoCAD Civil 3D	Architecture Engineering Construction Collection IC; Infrastructure Design Suite Premium; Infrastructure Design Suite Ultimate
		Bentley PowerCivil	
		Nemetschek Allplan Генплан	Nemetschek Allplan
		Trimble Tekla Civil;	Модули: Roads, Railroads design and integration with Civil machinery; Infrastructure engineering system design.
		Trimble Novapoint	
		Tekla Structures	Модули: Steel Bridge, Concrete Bridge, Tunnels design

2.	Архитектурные решения, конструктивные решения, инженерное оборудование, сети и системы	Autodesk Revit либо отдельные продукты: Autodesk Revit Architecture; Autodesk Revit Structure; Autodesk Revit MEP	Architecture Engineering Construction Collection IC; Infrastructure Design Suite Premium; Infrastructure Design Suite Ultimate; Revit Collaboration Suite; Structural Fabrication Suite
		Bentley AECOsim Building Designer	
		Data Design Systems, DDS CAD	
		Elite CAD	
		<u>Graphisoft ArchiCAD;</u> <u>Graphisoft MEP Modeler</u>	
		<u>Nemetschek Allplan Архитектура;</u> <u>Nemetschek Allplan</u> <u>Конструирование;</u> <u>Nemetschek Allplan Инженерные системы</u>	<u>Nemetschek Allplan</u>
		Tekla Structures	
		АСКОН КОМПАС-3D строительная конфигурация (АЕС)	Архитектура 3D; Конструкции 3D; Технология 3D; Инженерные системы 3D; Электрика 3D
		АСКОН Renga Architecture АСКОН Renga Structure	

3.	Управление данными информационной модели	Autodesk Navisworks Manage; Autodesk Navisworks Simulate	Architecture Engineering Construction Collection IC; Autodesk Infrastructure Design Suite Premium; Autodesk Infrastructure Design Suite Ultimate; Autodesk Building Design Suite Premium; Autodesk Building Design Suite Ultimate; Autodesk Structural Fabrication Suite
		Bentley Navigator	
		Graphisoft ArchiCAD (BIM-сервер)	
		Solibri ModelChecker	
		АСКОН Pilot-ICE Enterprise (Система управления проектной организацией)	Rubius Project Manager Enterprise (Модуль планирования и управления проектами)
		АСКОН Pilot-ICE (Система управления проектированием)	Модуль «Рабочее место исполнителя» Модуль «Альфа Lokator»

**Настоящий перечень предназначен для оценки документов, предоставленных заявителями на получение (обладателями) аттестатов соответствия первой – второй категории для выполнения функций генерального проектировщика и разработки разделов проектной документации для объектов строительства первого – второго классов сложности в соответствии с квалификационными требованиями, предъявляемыми к юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям, утвержденными постановлением Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь 02.05.2014 № 25 (подпункты 3.1.7, 3.2.7 приложения 1 к постановлению).*

Претедентом на получение аттестата соответствия первой-второй категории для выполнения функций генерального проектировщика необходимо иметь по (одному (любому) наименованию программного продукта или программного комплекта (набора модулей) из каждого пункта соответствующего разделу проекта (виду работ).