

Autodesk BIM 360.

Совместная работа с BIM-моделью

Autodesk BIM 360 позволяет скоординировать в одном облаке работу проектировщиков территориально распределенных подразделений, обеспечить моментальный доступ к актуальной информации о проекте из любого места.

Возможности BIM 360:

- Объединение групп проектирования и совместная работа в них по различным разделам проекта
- Контроль распределения объемов работ по участникам, должностям, компаниям на уровне файлов или папок
- Отслеживание и согласование документации в процессе обмена
- Визуализация изменений на объединенных моделях

Продолжительность обучения: **24 академических часа**

ПО ОКОНЧАНИИ КУРСА ВЫ БУДЕТЕ УМЕТЬ:

- создавать учетные записи и проекты;
- ориентироваться в функциях и возможностях сервисов BIM 360;
- организовывать рабочее пространство в BIM 360 Docs;
- настраивать совместную работу в Revit из облака BIM 360 Design.

Содержание программы обучения

№	Темы и содержание	Часы
1	МОДУЛЬ 1. - Создание проекта. Типы проектов. Организация проекта. - Загрузка и работа с данными в проекте. Версионность. - Общий доступ к данным. Настройка конфиденциальности. - Приглашение участников в проект. - Просмотр и изменение списка участников проекта, управление ролями. - Создание и работа с Wiki Pages для хранения стандартов, правил, процедур, протоколов совещаний по конкретному проекту, пользовательских инструкций, ведения обсуждений. - Работа с календарем проекта. Создание и редактирование событий.	6
2	МОДУЛЬ 2. - Работа с документами	6

	- Работа с папками - Работа с форумом проекта. Работа с пометками и комментариями. - Поиск 2D и 3D документации в проекте, просмотр 2D и 3D файлов. - Создание запросов. - Сравнение версий	
3	модуль 3. - Выгрузка моделей в BIM 360 из Revit - Координация моделей в облаке - Проверка моделей на пересечения - Создание отчета - Возврат в Revit - Модуль Model Coordination - Настройка модуля Model Coordination - Выгрузка моделей для координации - Координация моделей и поиск пересечений	6
4	модуль 4. - Организация совместной работы в облаке по технологии рабочих наборов. - Обзор возможностей для коммуникации между участниками проектной группы в Revit.	6

Преподаватель курса: А.В. Васильев