

## ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

лабораторных занятий по дисциплине «Технологии информационного моделирования мелиоративных сооружений и систем» для студентов специальности 7-06-0811-03 Мелиорация, рекультивация и охрана земель (дневная форма обучения)

<b>№ п.п.</b>	<b>Тема</b>	<b>Кол-во часов</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1.	Обзор интерфейса в Autodesk Revit	2
2.	Инструменты проектирования конструкций здания в Autodesk Revit	6
3.	Семейства и библиотеки конструкций в Autodesk Revit	6
4.	Параметрическое моделирование в Revit	4
5.	Принципы моделирования сооружений в Revit. Координация архитектурных, конструктивных и технологических разделов	10
6.	Настройка видов, сечений, фасадов. Работа с аннотациями (размеры, тексты, марки)	4
<b>Всего</b>		<b>32</b>

СОСТАВИЛ

И.А. Романов

## ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

лабораторных занятий по дисциплине «Технологии информационного моделирования мелиоративных сооружений и систем» для студентов специальности 7-06-0811-03 Мелиорация, рекультивация и охрана земель (заочная форма обучения)

<b>№ п.п.</b>	<b>Тема</b>	<b>Кол-во часов</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1.	Инструменты проектирования конструкций здания в Autodesk Revit	2
2.	Принципы моделирования сооружений в Revit. Координация архитектурных, конструктивных и технологических разделов	6
<b>Всего</b>		<b>8</b>

СОСТАВИЛ

И.А. Романов