

**Темы рефератов по курсу
«Архитектура зданий и сооружений»**

студентам группы БДбС-14-1

<i>Тема реферата</i>	<i>Ф.И. студента БДбС-14-1</i>	<i>Дата защиты реферата</i>
1. Объемно-планировочные решения жилых зданий. Планировочные схемы. Влияние климатических факторов на планировочное решение квартир.	Анголенко В.	26.01.2015
2. Нагрузки и воздействия на здание. Конструктивные схемы и системы, используемые в жилых зданиях малой и средней этажности.	Бессараб И.	26.01.2015
3. Конструктивные схемы используемые в многоэтажных гражданских зданиях (ствольная, ствольно-стенная, каркасно-стенная).	Бычек А.	26.01.2015
4. Область применения каркасных схем в жилых и общественных зданиях, фасады зданий.	Вернигора А.	26.01.2015
5. Конструктивные схемы крупнопанельных зданий. Способы опирания плит и особенности работы перекрытия в различных схемах.	Волобуев М.	26.01.2015
6. Чердачные крыши с применением наклонных и висячих стропил. Область применения. Решение водостоков.	Волощуук В.	26.01.2015
7. Наружные стены. Способы разрезки наружных стен панельных каркасно-панельных зданий. Фасады зданий.	Корж А.	09.02.2015
8. Основные технологические требования, предъявляемые к ограждающим конструкциям.	Криворучко А.	09.02.2015
9. Конденсация влаги на поверхности и внутри ограждающей конструкции. Температура точки росы.	Куш К.	09.02.2015
10. Объемно-планировочные решения и конструкции лестнично-лифтовых узлов. Незадымляемые лестницы.	Матвийко Е.	09.02.2015
11. Влияние природно-климатических факторов на размещение зданий в жилой застройке. Ориентация жилых зданий по	Затульна М.	26.01.2015

<i>Тема реферата</i>	<i>Ф.И. студента</i> БДбС-14-1	<i>Дата защиты реферата</i>
странам света, в зависимости от планировочного решения. Размещение зданий в пределах микрорайона.		
12 Объемно-планировочные решения жилых зданий секционного типа. Влияние климатических факторов на размещение квартир и комнат жилых секций.	Панченко В.	09.02.2015
13. Конструктивное решение перекрытий по ж/б, металлическим и деревянным балкам.	Голик И.	26.01.2015
14. Требования предъявляемые к перекрытиям. Основные группы полов и их характеристики. Конструкции полов по грунту и перекрытию.	Патрикеев В.	09.02.2015
15. Особенности объемно-планировочных и конструктивных решений зданий в сейсмически опасных районах	Рябчий А.	09.02.2015
16. Здания из объемных блоков, их конструктивные схемы и архитектурно-композиционные возможности.	Смелов И.	09.02.2015
17. Здания из монолитного бетона. Конструктивные схемы. Объемно-планировочные решения зданий. Фасады зданий.	Солоненко В.	09.02.2015
18. Кирпичные здания и их конструктивные схемы. Конструкции стен, включая элементы/перемычки над проемами, вентиляционные каналы и др.	Сырман А.	23.02.2015
19. Выбор конструкции стыков панелей для различных климатических условий.	Треус М	23.02.2015
20. Энергосбережение в строительстве. (стр. 170). Энергосберегающие технологии в строительстве. Энергоактивные здания и сооружения.	Холеван Т.	23.02.2015
21. Архитектурная климатология. Роза ветров. Фактор качественной эксплуатации зданий с учетом переноса и накопления отложений снега. (стр. 136, 138, 139, 141, 142 и т.д.)	Цимбалюк А.	23.02.2015
22. Шумозащита и звукоизоляция в	Щербакова М.	23.02.2015

<i>Тема реферата</i>	<i>Ф.И. студента</i> БДбС-14-1	<i>Дата защиты реферата</i>
городах и зданиях. Административно-организационные мероприятия. Градостроительные методы и средства защиты от шума. (стор. 285)		
23. Принцип климатического районирования. Строительно-климатическое районирование территории Украины. (стр. 148, 151 и т.д.)	Щербина Д.	23.02.2015
24. Основы проектирований сейсмостойких зданий и сооружений	Жинжиков С.	23.02.2015
25. Основные теплотехнические требования, предъявляемые к ограждающим конструкциям.	Криворучко Е.	23.02.2015
26. Обеспечение звукоизоляции в жилых домах. Нормативные требования к звукоизоляции ограждений от воздушного и ударного шума.		