

**ПРОГРАММА КУРСА "БАЗОВЫЙ ДИЗАЙН ПЕРМАКУЛЬТУРЫ"
ЗАОЧНАЯ ЧАСТЬ**

НЕДЕЛЯ / БЛОК / ТЕМА	Часы	%
	25,5	100%
НЕДЕЛЯ № 1	4,7	18%
1. БЛОК - Что такое пермакультура?	4,7	18%
1. Основные мировые проблемы и их решения в пермакультуре	0,8	
2. Определение пермакультуры и её этика	0,5	
3. Принципы пермакультуры	0,8	
4. Базовые понятия экологии	1,5	
5. Паттерны в природе и дизайне	1,0	
НЕДЕЛЯ № 2	3,6	14%
2. БЛОК - Методы и процесс пермакультурного дизайна	3,6	14%
1. Методы дизайна	1,5	
2. Процесс дизайна	1,5	
3. Изыскания на участке и интервью "заказчика"	0,3	
4. Графика в пермакультурном дизайне	0,3	
НЕДЕЛЯ № 3	4,4	17%
3. БЛОК - КЛИМАТ	2,5	10%
1. Климат и его элементы	1,0	
2. Широкие климатические зоны	0,8	
3. Микроклимат	0,8	
4. БЛОК - РЕЛЬЕФ	1,9	8%
1. Базовые понятия топографии - чтение топографических крат и планов	1,0	
2. Методы получения топографических данных	0,8	
3. Быстрый, доступный способ создания топографической карты большого участка	0,3	
4. Особенности основных типов рельефа	0,8	
НЕДЕЛЯ № 4	3,1	12%
5. БЛОК - ВОДА	2,6	10%
1. Вода как элемент природы и что нам доступно	0,8	
2. Водный аудит	0,2	
3. Планирование воды на участке	0,2	
4. Вода в системе "Ключевой линии"	0,5	
5. Основные виды дамб - их местоположение, назначение и взаимодействие	0,8	
6. Земляные работы в части сбора и хранения воды	0,8	
6. БЛОК - ДОРОГИ	0,5	2%
1. Малозатратная (в строительстве и эксплуатации) дорога и взаимосвязь с общим дизайном	0,5	
НЕДЕЛЯ № 5	2,5	10%
7. БЛОК - НАСАЖДЕНИЯ	2,5	10%
1. Растения	0,8	
2. Леса	0,5	
3. Многофункциональная ветрозащита и её проектирование	1,5	
НЕДЕЛЯ № 6	1,8	7%
8. БЛОК - ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ В ДИЗАЙНЕ	1,0	4%
1. Зона 0 - Оптимальное местоположение и методы повышения энергоэффективности	1,0	
9. БЛОК - ЗОНИРОВАНИЕ УЧАСТКА	0,8	3%
1. Базовые экологические предпосылки по распределению площадей	0,2	
2. Последовательность зонирования участка	0,2	
3. Основные критерии размещения зон по территории участка	0,3	
4. Ограда зон	0,3	
НЕДЕЛЯ № 7	5,5	22%
10. БЛОК - ПОЧВЫ	2,0	8%
1. Почвы и почвенные тесты	1,0	
2. Восстановление плодородия почвы	1,0	
11. БЛОК - НОВАЯ ЭКОНОМИКА	2,0	8%
1. Оптимальные организационные структуры	0,5	
2. Система Чартаева - как пример модели будущего	0,5	
3. Дополнительные денежные системы	0,5	
4. Пути сбыта экопродукции	0,5	
12. БЛОК - ЭНЕРГИЯ	1,5	6%
1. Энергоснабжение дома	0,5	
2. Альтернативный способ обеспечения энергией на уровне поселения	1,0	