

Приложение 1

Пример заполнения рабочего плана и индивидуального задания

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

РАБОЧИЙ ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ КОМПЬЮТЕРНОЙ ПРАКТИКИ

ФИО обучающегося	Иванов Иван Иванович
Направление подготовки/ специальность	08.04.01
Кафедра/Структурное подразделение	ЭУС
Руководитель практики НИУ МГСУ	Сидоров Илья Романович

1. РАБОЧИЙ ГРАФИК ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

№	Этапы проведения практики	Сроки проведения
1	Вводный этап	1.07.19
2	Исполнительный этап	2.07.19-16.07.19
3	Аналитический этап	17.07.19-23.07.19
4	Отчетный этап	24.07.19-26.07.19
5	... в том числе текущий контроль	
6	Предоставление отчета	27.07.19
7	Промежуточная аттестация (защита отчета)	31.07.19

2. ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ

Цель практики: углубление уровня освоения компетенций обучающегося, получение им опыта практической деятельности в области использования специализированных сметных программных продуктов на примере Smeta.ru

Содержание практики: компьютерная практика состоит из четырех этапов: вводного, исполнительного, аналитического и отчетного.

Планируемые результаты: получение обучающимся знаний, умений и навыков о технологии, организации и автоматизации процесса составления смет и использовании компьютерных технологий в деятельности строительных предприятий

Обучающийся

_____ «__» _____ 20__ г.
(подпись)

Руководитель практики НИУ МГСУ

_____ «__» _____ 20__ г.
(подпись)

Рук. практики от профильной организации/структурного
подразделения НИУ МГСУ (при наличии)

_____ «__» _____ 20__ г.
(подпись)

Исходные данные Вариант 1

№п/п	Расценка/исходные данные	Ед.изм.	Варианты
			1
	Время с начала работ	Мес.	3
1	Земляные работы		
1.1.	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,944
1.2.	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке	1000 м3	0,944
1.3.	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	1000 м3	0,944
1.4.	Разработка грунта в отвал в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3, экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов: 2	1000 м3	1,719
1.5.	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1 (под полы)	1000 м3	0,977
1.6.	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3	1,296
1.7.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3)	100 м3	3,87
1.8.	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	22,73
2	Фундаменты		
2.1.	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,12
2.2.	Устройство ленточных фундаментов: железобетонных при ширине по верху до 1000 мм	100 м3	0,086
2.3.	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,12
2.4.	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 3 м3	100 м3	0,108
3	Каркас		
3.1.	Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой: до 4 м, периметром до 2 м	100 м3	2,208
3.2.	Установка закладных деталей весом: до 20 кг	т	0,307
3.3.	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки: до 6 м при высоте балок до 500 мм	100 м3	2,368
4	Водопровод		
4.1.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 100 мм	100м	0,05
4.2.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 80 мм	100м	0,20
4.3.	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	100м	0,73
4.4.	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 25 мм	100м	1,30
5	Пожарная сигнализация в квартирах		
5.1.	Извещатель ПС автоматический: тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении	шт	419
5.2.	Извещатель ИП-212-55СУ	шт	419
6	Дороги и площадки		
6.1.	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	2,385
6.2.	Устройство щебеночных оснований, обработанных в верхней части пескоцементной смесью, толщина слоя 18 см с уплотнением: катками на пневмомашинах	1000 м2	1,729
6.3.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	1000 м2	1,729
6.4.	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	1000 м2	1,729
6.5.	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100м	5,17
7	Малые архитектурные формы		
7.1.	Скамейка С-12/2	шт.	1
7.2.	Брусья Т-23	шт.	2
7.3.	Гимнастический комплекс Т-56/2	шт.	3
7.4.	Тоннель кольцевой ТМ-82	шт.	4
7.5.	Тренажер Т-60	шт.	5