

УТВЕРЖДАЮ

Врио проректора по развитию инфраструктуры


О.Н. Ананьев



ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №02-01-01
Общестроительные работы

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.
1	2	3	4
Раздел 1. Демонтажные работы			
Стены			
1	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных	100 м ²	2,5
Потолки			
2	Разборка облицовки потолков	100 м ²	2,123
3	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных	100 м ²	0,85
Полы			
4	Разборка покрытий полов из керамических плиток	100 м ²	0,4
5	Разборка монолитных перекрытий железобетонных/ступени	м ³	1,1
Отверстия			
6	Пробивка проемов в конструкциях из бетона	м ³	0,05
Вывоз мусора			
7	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	17,26
8	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 15 км	1 т груза	17,26
Раздел 2. Отделочные работы			
Потолок			
9	Подшивка потолков плитами	100 м ²	2,123
Стены			
12	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм стен	100 м ²	3,254
15	Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке стен	100 м ²	3,254
Раздел 3. Полы			
21	Устройство подиума и напольного покрытия	компл	1
Раздел 4. Металлические элементы			
Конструкции для блок-контейнера и вент. оборудования			
22	Монтаж балок, ригелей перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий при высоте здания до 25 м	т	0,436
24	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	100 шт	0,15
Козырек			
26	Монтаж опорных стоек	т	0,087

1	2	3	4
27	Монтаж балок, ригелей перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий при высоте здания до 25 м	т	0,139
29	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	100 шт	0,3
31	Монтаж покрытий из поликарбонатных и акриловых плит	100 м2	0,189
Окраска			
34	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2	0,26
Раздел 5. Леса			
35	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов при высоте помещений до 6 м	100 м2	2,123

Составил:  М.В.Скачкова
(должность, подпись, расшифровка)

УТВЕРЖДАЮ

Врио проректора по развитию инфраструктуры

О.Н.Ананьев

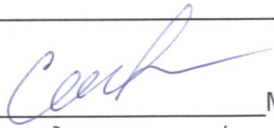


ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №02-01-02

Вентиляция и кондиционирование

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.
1	2	3	4
Раздел 1. Вентиляция			
ПВ1			
1	Установка камер приточных производительностью до 10 тыс.м3/час	шт	1
12	Щиты и пульты, масса до 50 кг	шт	1
14	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	шт	4
18	Частотный преобразователь	шт	3
20	Механизм исполнительный, масса до 20 кг	шт	2
22	Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха в верхнюю зону, массой до 10 кг	шт	10
24	Установка решеток жалюзийных площадью в свету до 0,5 м2	шт	1
26	Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром до 1600 мм	шт	1
28	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм	100 м2	0,019
30	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,6 мм, диаметром до 250 мм	100 м2	0,024
32	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,6 мм, диаметром до 355 мм	100 м2	0,39
34	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм	100 м2	0,12
38	Изоляция трубопроводов матами из стеклянного штапельного волокна	м3	2
Раздел 2. Кондиционирование К1-К5			
39	Установка блоков присоединительных БП-1 производительностью до 10 тыс.м3/час	шт	5
40	Установка блоков приемных производительностью до 10 тыс.м3/час	шт	5
43	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	100 кг	1
44	Трубопровод из медных труб на условное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружный до 18 мм	100 м	0,5
45	Трубопровод из медных труб на условное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружный до 28 мм	100 м	0,5
48	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм/ дренаж	100 м	0,44
49	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс») трубками	10 м	10
53	Установка насосов	узел	5
Раздел 3. Блок-контейнер			

1	2	3	4
56	Монтаж оборудования без механизмов в помещении, масса оборудования 3 т	шт	1

Составил: _____  М.В.Скачкова
(должность, подпись, расшифровка)

УТВЕРЖДАЮ

Врио проректора по развитию инфраструктуры

О.Н.Ананьев



ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №02-01-03
Электроснабжение и электроосвещение внутренние сети

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.
1	2	3	4
Раздел 1. Силовое электрооборудование. Монтажные работы			
1	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1700x1100 мм	шт	1
2	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600x600 мм	шт	4
3	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм ²	100 шт	1,74
4	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 35 мм ²	100 шт	0,1
Раздел 3. Кабели и провода. Монтажные работы.			
9	Труба виниловая по установленным конструкциям, по потолкам, диаметр до 50 мм	100 м	14,7
10	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 3 кг	100 м	0,2
11	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ²	100 м	3,6
12	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ²	100 м	10,5
13	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм ²	100 м	0,6
Раздел 5. Светотехническое оборудование и электроустановочные изделия. Монтажные работы.			
34	Светильник в подвесных потолках	100 шт	0,52
35	Световые указатели	100 шт	0,02
36	Прибор или аппарат/ блок питания	шт	16
37	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	0,1
38	Розетка штепсельная неутропленного типа при открытой проводке	100 шт	1,35
Раздел 7. Строительные работы			
45	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см	100 шт	0,04
46	Устройство ниш в кирпичных стенах глубиной до 12 см	10 м ²	0,04
47	Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером до 130x130 мм	100 шт	0,1

Составил: _____

М.В.Скачкова

УТВЕРЖДАЮ

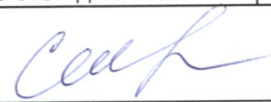
Врио проректора по развитию инфраструктуры

О.Н.Ананьев



ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №02-01-04
Пожарная сигнализация

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.
1	2	3	4
Раздел 1. Демонтажные работы			
1	Демонтаж приборов	100 шт	0,15
Раздел 2. Система противопожарной защиты и ограничение распространения пожара. Монтажные работы.			
2	Громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	шт	2
3	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	8
4	Устройство оптико-(фото)электрическое, прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении / Астра-8	шт	5
5	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, количество элементов поста до 3/ ИПР	шт	2
6	Световые настенные указатели	100 шт	0,02
7	Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг	шт	2
Кабельная продукция и монтажные материалы			
8	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм ² с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м	0,98
10	Кабель трех-пятижильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм ²	100 м	0,12
Раздел 4. Строительные работы			
18	Герметизация проходов при вводе кабелей	шт	6
19	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см ²	100 м	0,06
20	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см	100 шт	0,06

Составил:  М.В.Скачкова

(должность, подпись, расшифровка)

УТВЕРЖДАЮ

Врио проректора по развитию инфраструктуры

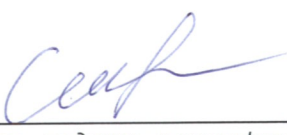
О.Н.Ананьев



ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №02-02
Капитальный ремонт вентиляции Грантового центра

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.
1	2	3	4
Раздел 1. Вентиляция			
ПВ1			
1	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс.м3/час	шт	1
3	Щиты и пульты, масса до 50 кг	шт	1
5	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых типа ГТП 2-5 сечением 500x250 мм	шт	2
7	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом периметром до 1600 мм	шт	2
10	Установка решеток жалюзийных площадью в свету до 0,5 м2	шт	2
13	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм	100 м2	0,426
15	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей пластинами (плитами) из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»)	10 м2	4,2
17	Установка клапанов огнезадерживающих периметром до 1600 мм	шт	2
ПВ2			
19	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс.м3/час	шт	1
21	Щиты и пульты, масса до 50 кг	шт	1
23	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых типа ГТП 2-3 сечением 400x200 мм	шт	2
25	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом периметром до 1600 мм	шт	2
28	Установка решеток жалюзийных площадью в свету до 0,5 м2	шт	1
30	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм	100 м2	0,426
32	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100 м2	0,018
34	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей пластинами (плитами) из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»)	10 м2	3,5
36	Установка клапанов огнезадерживающих периметром до 1600 мм	шт	2
Раздел 2. АОВ			
38	Шкаф управления и регулирования	шкаф	1

1	2	3	4	5
40	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А	шт		5
45	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		1
47	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6	шт		1
49	Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения до 20 см ²	100 м		0,32
50	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м ²	м ³		0,16
53	Провод, количество проводов в резинокбитушной трубке до 3, сечение провода до 16 мм ²	100 м		2,04
54	Труба полиэтиленовая по основанию пола, диаметр: до 50 мм	100 м		2,04
61	Провод, количество проводов в резинокбитушной трубке до 3, сечение провода до 6 мм ²	100 м		7,66
62	Труба полиэтиленовая по основанию пола, диаметр: до 25 мм	100 м		7,66
Раздел 3. Демонтажные работы				
78	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до 495 мм /1550 мм	100 м ²		0,64
79	Демонтаж осевых вентиляторов весом до 0,05 т	100 шт		0,02
80	Демонтаж шумоглушителей вентиляционных трубчатых типа ГП 2-3 сечением 400x200 мм	шт		4
81	Демонтаж заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом периметром до 1600 мм	шт		4
82	Демонтаж калориферов массой до 0,1 т	шт		2
83	Демонтаж фильтров	м ²		0,72
84	Демонтаж охладителя	шт		2
Раздел 4. Погрузо-разгрузочные работы				
85	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза		0,46
86	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 30 км	1 т груза		0,46

Составил:  М.В.Скачкова
(должность, подпись, расшифровка)

УТВЕРЖДАЮ

Врио проректора по развитию инфраструктуры

О.Н.Ананьев



ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №02-03

Электроснабжение наружные сети

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.
1	2	3	4
Раздел 1. Земляные работы			
1	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2 90%	1000 м3	0,191817
2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 10%	100 м3	0,21313
3	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2	1000 м3	0,039
4	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 15 км	1 т груза	66,3
5	Работа на отвале, группа грунтов 1	1000 м3	0,039
6	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 75%	1000 м3	0,159848
7	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 25%	100 м3	0,532825
8	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2	100 м3	2,1313
Раздел 2. Электроснабжение			
9	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м	5,6
11	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	км	0,56
13	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг	100 м	5,6
14	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 6 кг	100 м	0,8
20	Прокладка сигнальной ленты	км	0,56

Составил: _____ М.В.Скачкова
(должность, подпись, расшифровка)

УТВЕРЖДАЮ

Врио проректора по развитию инфраструктуры

О.Н.Ананьев

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №09-01
Пусконаладочные работы операционного зала

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.
1	2	3	4
Раздел 1. Пусконаладочные работы системы электроснабжения			
1	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	50
2	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт	3
3	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А	шт	6
4	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	41
5	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ	шт	27
6	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	шт	5
Раздел 2. Пожарная сигнализация			
7	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобц) 20	система	1
Раздел 3. Вентиляция и кондиционирование			
8	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений до 5	сеть	2
9	Кондиционер	шт	5

Составил: _____ М.В.Скачкова
(должность, подпись, расшифровка)

УТВЕРЖДАЮ

Врио проректора по развитию инфраструктуры

О.Н.Ананьев



ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №09-02

Пусконаладочные работы системы вентиляции Грантового центра

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.
1	2	3	4
Раздел 1. Пусконаладочные работы			
1	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	14
2	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	6
3	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	4
4	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт	5
5	Приточная установка	шт	2
6	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений до 5	сеть	2
7	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 2	система	2
8	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-001-01	канал	4

Составил: _____ М.В.Скачкова
(должность, подпись, расшифровка)