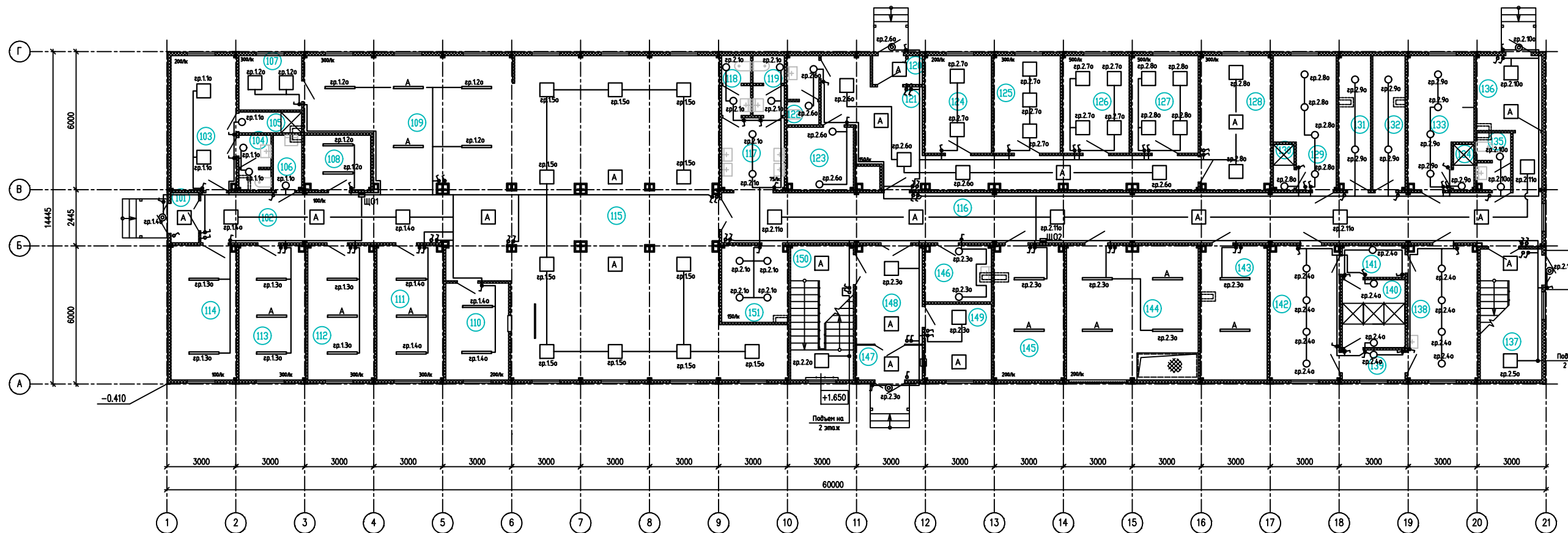


План на отм. 0.000



- ⏻ - Выключатель одноклавишный IP54, открытой установки
- ⏻ - Выключатель одноклавишный IP20, открытой установки
- ⏻ - Выключатель одноклавишный IP54 проходной, открытой установки
- ⏻ - Выключатель одноклавишный IP20 проходной, открытой установки

Экспликация помещений (начало)

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
101	Тамбур	2.6	
102	Коридор	16.8	
103	Комната персонала	16.6	
104	Уборная	3.2	
105	Душевая	2.5	
106	Помещение уборочного инвентаря	2.9	
107	Кабинет шеф-повара	6.4	
108	Моечная кухонной посуды	6.9	
109	Горячий цех	62.9	
110	Моечная столовой посуды	11.5	
111	Холодный цех	16.9	
112	Мясно-рыбный цех	16.9	
113	Овощной цех	16.9	
114	Склад продуктов	16.6	
115	Обеденный зал на 60 пос. мест	132.9	
116	Коридор	81.1	
117	Умывальная	8.6	
118	Мужская уборная	3.2	

Экспликация помещений (продолжение)

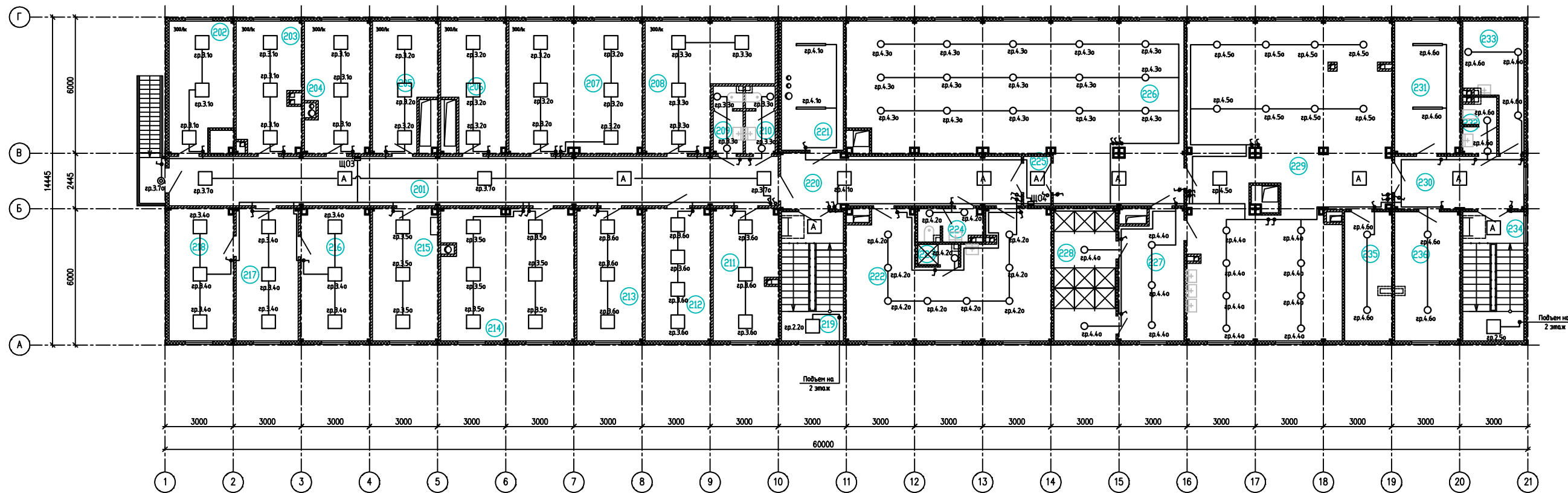
Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
119	Женская уборная	3.4	
120	Тамбур	2.7	
121	Вестибально-ожидающая	34.6	
122	Уборная	4.1	
123	Кладовая медицинского оборудования	7.9	
124	Комната временного пребывания больных	12.3	
125	Кабинет для приема больных	12.3	
126	Процедурный кабинет	12.3	
127	Процедурный кабинет	12.3	
128	Кабинет физиотерапии	17.8	
129	Женская гардеробная спецодежды, уличной и домашней одежды группы 2Б на 10 чел. (4 чел. в макс. смену)	13.9	
130	Душевая	1.8	
131	Кладовая чистой спецодежды	8.1	
132	Кладовая грязной спецодежды	8.2	
133	Мужская гардеробная спецодежды, уличной и домашней одежды группы 2Б на 10 чел. (4 чел. в макс. смену)	14.8	
134	Душевая	1.8	
135	Уборная	3.5	

Экспликация помещений (окончание)

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
136	Тамбур	9.3	
137	Лестничная клетка	15.3	
138	Мужская гардеробная спецодежды группы 3Б на 20 чел. (6 в макс. смену)	17.8	
139	Преддушевая	3.5	
140	Душевая	8.1	
141	Преддушевая	3.8	
142	Мужская гардеробная уличной и домашней одежды группы 3Б на 20 чел. (6 в макс. смену)	17.8	
143	Узел ввода водопровода	16.9	Д
144	ИТП и приточная вентиляция	33.3	Д
145	Электрощитовая	17.8	ВЗ
146	Помещение уборочного инвентаря	7.1	
147	Тамбур	4.3	
148	Вестибюль	12.4	
149	Помещение охраны	9.5	
150	Лестничная клетка	16.0	
151	Гардеробная	9.6	

111-17-Д1913-АР1.ГЧ2					
1-й этап «Опытно-экспериментальная площадка по приему, обработке ТКО и размещению неуплотняемых фракций» для объекта промышленного назначения «Экотехнопарк «Калуша»					
Имя	Колум	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработчик	Чернова				
Проверил	Сегов				
Административно-бытовой корпус					Страница
План на отм. 0.000					Лист
План на отм. 0.000					2
МОО «ВОДОКАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ»					Листов
План на отм. 0.000					Р
План на отм. 0.000					2

План на отм. +3.300



Экспликация помещений (начало)

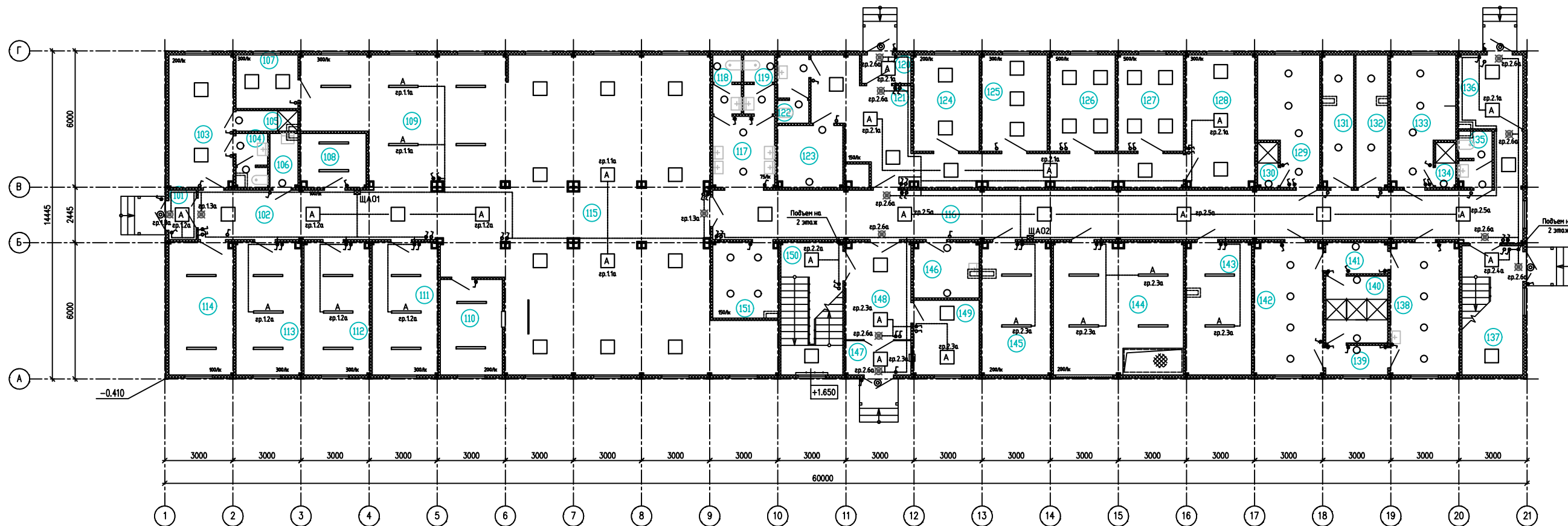
Экспликация помещений (начало)

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Классиф. помещ.
201	Коридор	58,2	
202	Кабинет главного бухгалтера	15,4	
203	Кабинет заместителя главного бухгалтера и бухгалтера	16,1	
204	Кабинет юриста-консультанта и экономиста	16,3	
205	Кабинет менеджера по маркетингу и сбыту продукции	14,6	
206	Кабинет инженера технолога и инженера по охране окружающей среды	14,9	
207	Помещение профсоюзной организации	34,3	
208	Кабинет менеджера по маркетингу и сбыту продукции	24,7	
209	Мужская уборная	3,8	
210	Женская уборная	3,8	
211	Диспетчерская	16,6	
212	Серверная	16,9	
213	Отдел кадров	16,9	
214	Кабинет по охране труда и инженера по технике безопасности	33,8	
215	Кабинет начальника участка размещения неуплотняемых фракций	16,9	
216	Кабинет начальника сортировочного комплекса	17,8	
217	Секретариат	16,0	
218	Кабинет генерального директора	16,6	
219	Лестничная клетка	15,5	

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Классиф. помещ.
220	Коридор	23,8	
221	Вытяжная вентиляторная	15,5	Д
222	Мужская гардеробная спецодежды, уличной и домашней одежды группы 1Б на 26 чел. (7 чел. в макс. смену)	44,9	
223	Душевая	1,6	
224	Уборная	3,9	
225	Тамбур	2,6	
226	Мужская гардеробная уличной и домашней одежды группы 2а на 150 чел. (41 чел. в макс. смену)	98,2	
227	Предушевая	15,7	
228	Душевая	16,0	
229	Мужская гардеробная спецодежды группы 2а на 150 чел. (41 чел. в макс. смену)	110,8	
230	Коридор	13,3	
231	Помещение сушки спецодежды	16,9	
232	Уборная	3,4	
233	Помещение уборочного инвентаря	11,4	
234	Лестничная клетка	15,3	
235	Кладовая чистой спецодежды	11,9	
236	Кладовая грязной спецодежды	16,5	

111-17-Д1913-АП.ГЧ2					
1-й этап «Опытно-экспериментальная площадка по приемке, обработке ТКО и размещению неуплотняемых фракций» для объекта промышленного назначения «Экотехнопарк «Калуга»					
Имя	Колуч.	Лист	№ стр.	Получено	Дата
Разработчик	Чернова				
Проверил	Сегов				
Административно-бытовой корпус					
Р 3					
План на отм. +3.300					
МОСВОДОКАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ					

План на отм. 0.000



Экспликация помещений (начало)

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
101	Тамбур	2.6	
102	Коридор	16.8	
103	Комната персонала	16.6	
104	Уборная	3.2	
105	Душевая	2.5	
106	Помещение уборочного инвентаря	2.9	
107	Кабинет шеф-повара	6.4	
108	Моечная кухонной посуды	6.9	
109	Горячий цех	62.9	
110	Моечная столовой посуды	11.5	
111	Холодный цех	16.9	
112	Мясно-рыбный цех	16.9	
113	Овощной цех	16.9	
114	Склад продуктов	16.6	
115	Обеденный зал на 60 пос. мест	132.9	
116	Коридор	81.1	
117	Умывальная	8.6	
118	Мужская уборная	3.2	

Экспликация помещений (продолжение)

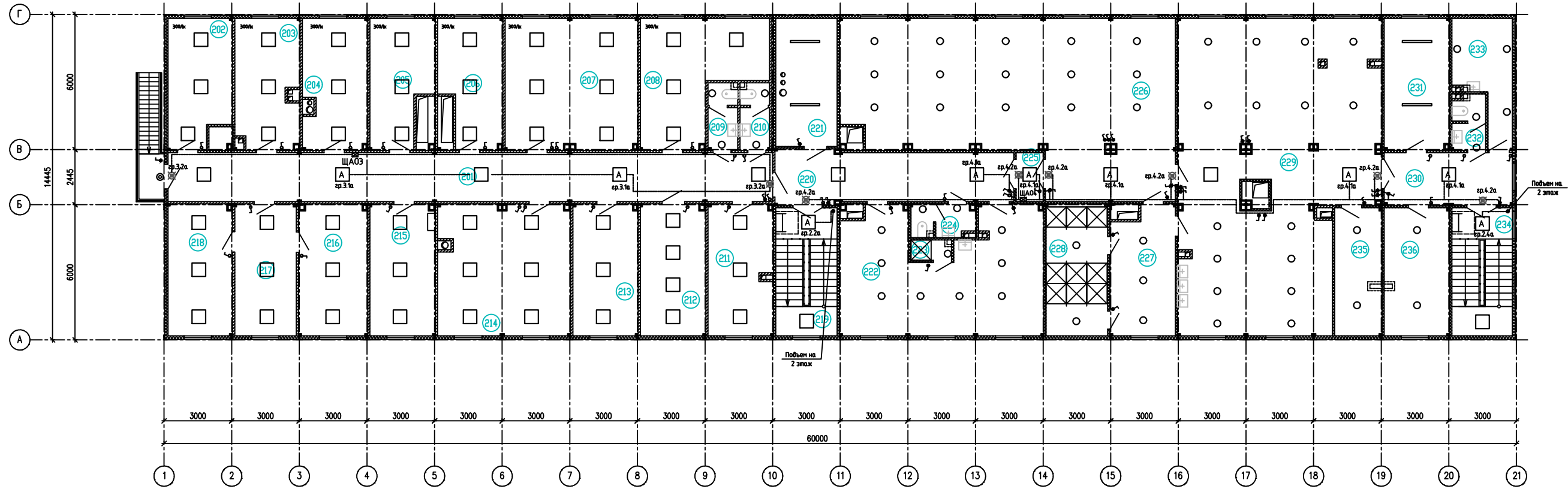
Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
119	Женская уборная	3.4	
120	Тамбур	2.7	
121	Вестибюль-ожидающая	34.6	
122	Уборная	4.1	
123	Кладовая медицинского оборудования	7.9	
124	Комната временного пребывания больных	12.3	
125	Кабинет для приема больных	12.3	
126	Процедурный кабинет	12.3	
127	Процедурный кабинет	12.3	
128	Кабинет физиотерапии	17.8	
129	Женская гардеробная спецодежды, уличной и домашней одежды группы 2Б на 10 чел. (4 чел. в макс. смену)	13.9	
130	Душевая	1.8	
131	Кладовая чистой спецодежды	8.1	
132	Кладовая грязной спецодежды	8.2	
133	Мужская гардеробная спецодежды, уличной и домашней одежды группы 2Б на 10 чел. (4 чел. в макс. смену)	14.8	
134	Душевая	1.8	
135	Уборная	3.5	

Экспликация помещений (окончание)

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
136	Тамбур	9.3	
137	Лестничная клетка	15.3	
138	Мужская гардеробная спецодежды группы 3Б на 20 чел. (6 в макс. смену)	17.8	
139	Преддушевая	3.5	
140	Душевая	8.1	
141	Преддушевая	3.8	
142	Мужская гардеробная уличной и домашней одежды группы 3Б на 20 чел. (6 в макс. смену)	17.8	
143	Узел ввода водопровода	16.9	Д
144	ИТП и приточная вентиляция	33.3	Д
145	Электрощитовая	17.8	ВЗ
146	Помещение уборочного инвентаря	7.1	
147	Тамбур	4.3	
148	Вестибюль	12.4	
149	Помещение охраны	9.5	
150	Лестничная клетка	16.0	
151	Гардеробная	9.6	

111-17-Д1913-АР1.ГЧ2					
1-й этап «Опытно-экспериментальная площадка по приему, обработке ТКО и размещению неуплотненных фракций» для объекта промышленного назначения «Экотехнопарк «Калуша»					
Имя	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработчик	Чернова				
Проверил	Седов				
Н. контр.	Седов				
Нач. отд.	Седов				
Административно-бытовой корпус				Страница	Лист
План на отм. 0.000				Р	2
МОСВОДОКАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ				Формат А1	

План на отм. +3.300



Экспликация помещений (начало)

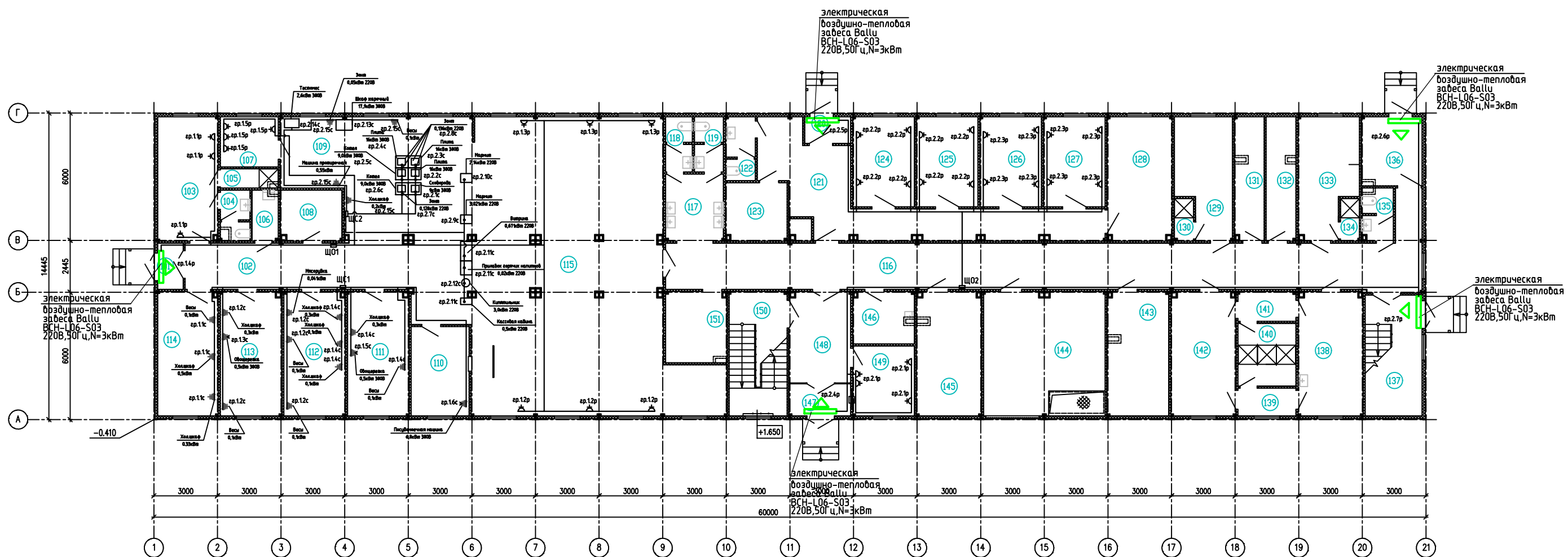
Экспликация помещений (начало)

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
201	Коридор	58.2	
202	Кабинет главного бухгалтера	15.4	
203	Кабинет заместителя главного бухгалтера и бухгалтера	16.1	
204	Кабинет юриста-консультанта и экономиста	16.3	
205	Кабинет менеджеров по маркетингу и сбыту продукции	14.6	
206	Кабинет инженера технолога и инженер по охране окружающей среды	14.9	
207	Помещение профсоюзных организаций	34.3	
208	Кабинет менеджеров по маркетингу и сбыту продукции	24.7	
209	Мужская уборная	3.8	
210	Женская уборная	3.8	
211	Диспетчерская	16.6	
212	Серверная	16.9	
213	Отдел кадров	16.9	
214	Кабинет по охране труда и инженера по технике безопасности	33.8	
215	Кабинет начальника участка размещения неутрачиваемых фракций	16.9	
216	Кабинет начальника сортировочного комплекса	17.8	
217	Секретариат	16.0	
218	Кабинет генерального директора	16.6	
219	Лестничная клетка	15.5	

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
220	Коридор	23.8	
221	Вытяжная вентилятор	15.5	Д
222	Мужская гардеробная спецодежды, уличной и домашней одежды группы 1Б на 26 чел. (7 чел. в макс. смену)	44.9	
223	Душевая	1.6	
224	Уборная	3.9	
225	Тамбур	2.6	
226	Мужская гардеробная уличной и домашней одежды группы 2а на 150 чел. (41 чел. в макс. смену)	98.2	
227	Преддушевая	15.7	
228	Душевая	16.0	
229	Мужская гардеробная спецодежды группы 2а на 150 чел. (41 чел. в макс. смену)	110.8	
230	Коридор	13.3	
231	Помещение сушки спецодежды	16.9	
232	Уборная	3.4	
233	Помещение уборочного инвентаря	11.4	
234	Лестничная клетка	15.3	
235	Кладовая чистой спецодежды	11.9	
236	Кладовая грязной спецодежды	16.5	

111-17-Д1913-АР1.ГЧ2					
1-й этап «Опытно-экспериментальная площадка по приему, обработке ТКО и размещению неутрачиваемых фракций» для объекта промышленного назначения «Экотехнопарк «Калуга»					
Имя	Колун	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработчик	Чернова				
Проверил	Седов				
Административно-бытовой корпус					Страница
					Лист
					Листов
					Р
					3
План на отм. +3.300					
МОСВОДОКАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ					

План на отм. 0.000



- ⬢ - Розетка одноместная открытой установки
- ⬢ - Розетка одноместная открытой установки IP54
- ⬢ - Розетка одноместная открытой установки IP44 380В

Экспликация помещений (начало)

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
101	Тамбур	2.6	
102	Коридор	16.8	
103	Комната персонала	16.6	
104	Уборная	3.2	
105	Душевая	2.5	
106	Помещение уборочного инвентаря	2.9	
107	Кабинет шеф-повара	6.4	
108	Моющая кухонной посуды	6.9	
109	Горячий цех	62.9	
110	Моющая столовой посуды	11.5	
111	Холодный цех	16.9	
112	Мясно-рыбный цех	16.9	
113	Овощной цех	16.9	
114	Склад продуктов	16.6	
115	Обеденный зал на 60 пос. мест	132.9	
116	Коридор	81.1	
117	Умывальная	8.6	
118	Мужская уборная	3.2	

Экспликация помещений (продолжение)

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
119	Женская уборная	3.4	
120	Тамбур	2.7	
121	Вестибюль-ожидающая	34.6	
122	Уборная	4.1	
123	Кладовая медицинского оборудования	7.9	
124	Комната временного пребывания больных	12.3	
125	Кабинет для приема больных	12.3	
126	Процедурный кабинет	12.3	
127	Процедурный кабинет	12.3	
128	Кабинет физиотерапии	17.8	
129	Женская гардеробная спецодежды, верхней и домашней одежды группы 2Б на 10 чел. (4 чел. в макс. смену)	13.9	
130	Душевая	1.8	
131	Кладовая чистой спецодежды	8.1	
132	Кладовая грязной спецодежды	8.2	
133	Мужская гардеробная спецодежды, верхней и домашней одежды группы 2Б на 10 чел. (4 чел. в макс. смену)	14.8	
134	Душевая	1.8	
135	Уборная	3.5	

Экспликация помещений (окончание)

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
136	Тамбур	9.3	
137	Лестничная клетка	15.3	
138	Мужская гардеробная спецодежды группы 3Б на 20 чел. (6 в макс. смену)	17.8	
139	Преддушевая	3.5	
140	Душевая	8.1	
141	Преддушевая	3.8	
142	Мужская гардеробная верхней и домашней одежды группы 3Б на 20 чел. (6 в макс. смену)	17.8	
143	Узел ввода водопровода	16.9	Д
144	ИТП и приточная вентиляторная	33.3	Д
145	Электрощитовая	17.8	ВЗ
146	Помещение уборочного инвентаря	7.1	
147	Тамбур	4.3	
148	Вестибюль	12.4	
149	Помещение охраны	9.5	
150	Лестничная клетка	16.0	
151	Гардеробная	9.6	

111-17-Д1913-АР1.ГЧ2

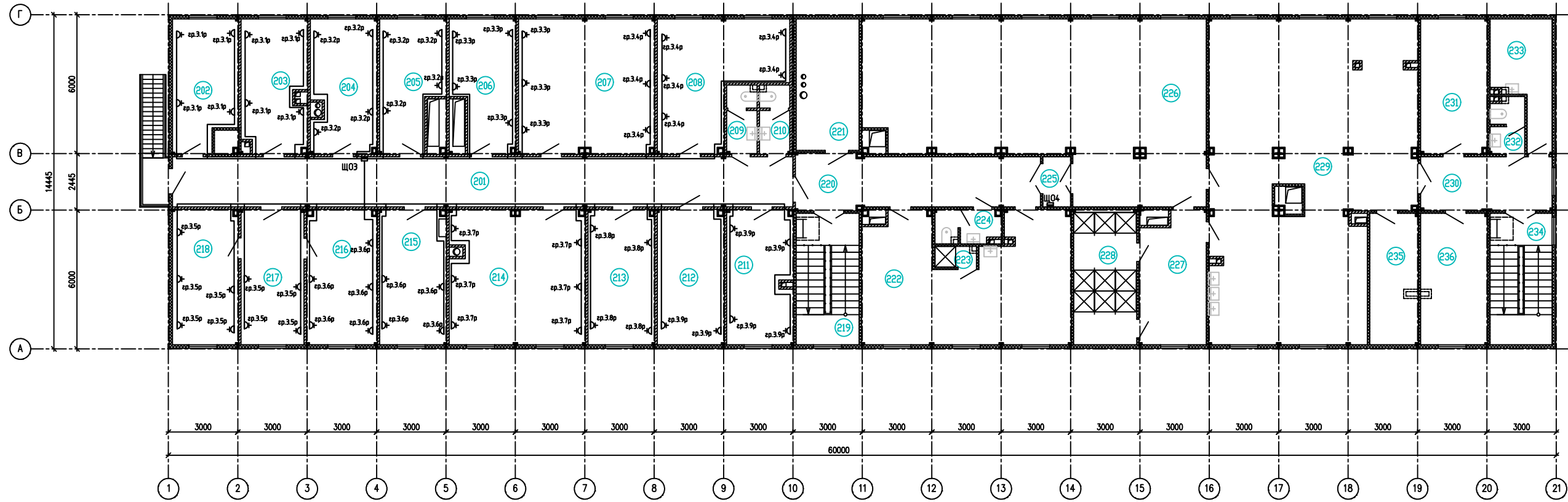
1-й этап «Опытно-экспериментальная площадка по приему, обработке ТКО и размещению неуплотненных фракций» для объекта промышленного назначения «Экотехнопарк «Калуша»

Административно-бытовой корпус

План на отм. 0.000

МОСВОДОКАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ

План на отм. +3.300



Экспликация помещений (начало)

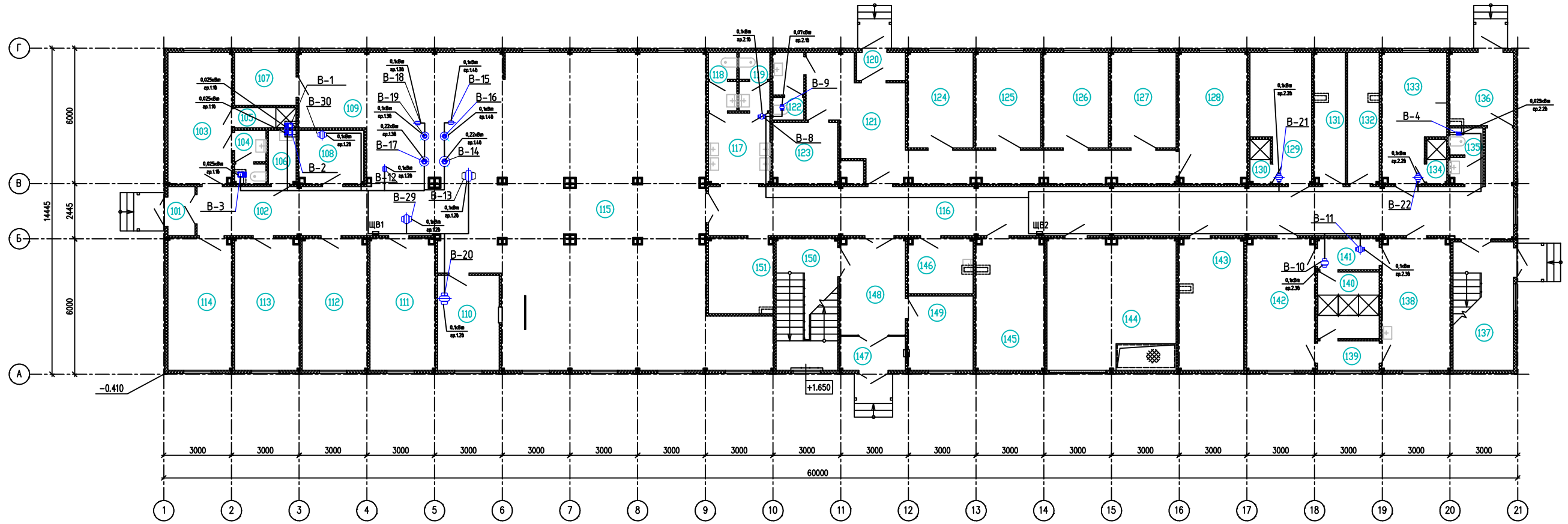
Экспликация помещений (начало)

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
201	Коридор	58.2	
202	Кабинет главного бухгалтера	15.4	
203	Кабинет заместителя главного бухгалтера и бухгалтерия	16.1	
204	Кабинет юриста-консультанта и экономиста	16.3	
205	Кабинет менеджеров по маркетингу и сбыту продукции	14.6	
206	Кабинет инженера технолога и инженер по охране окружающей среды	14.9	
207	Помещение профсоюзных организаций	34.3	
208	Кабинет менеджеров по маркетингу и сбыту продукции	24.7	
209	Мужская уборная	3.8	
210	Женская уборная	3.8	
211	Диспетчерская	16.6	
212	Серверная	16.9	
213	Отдел кадров	16.9	
214	Кабинет по охране труда и инженера по технике безопасности	33.8	
215	Кабинет начальника участка размещения неутрачиваемых фракций	16.9	
216	Кабинет начальника сортировочного комплекса	17.8	
217	Секретариат	16.0	
218	Кабинет генерального директора	16.6	
219	Лестничная клетка	15.5	

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
220	Коридор	23.8	
221	Вытяжная вентиляторная	15.5	Д
222	Мужская гардеробная спецодежды, уличной и домашней одежды группы 1Б на 26 чел. (7 чел. в макс. смену)	44.9	
223	Душевая	1.6	
224	Уборная	3.9	
225	Тамбур	2.6	
226	Мужская гардеробная уличной и домашней одежды группы 2а на 150 чел. (41 чел. в макс. смену)	98.2	
227	Преддушевая	15.7	
228	Душевая	16.0	
229	Мужская гардеробная спецодежды группы 2а на 150 чел. (41 чел. в макс. смену)	110.8	
230	Коридор	13.3	
231	Помещение сушки спецодежды	16.9	
232	Уборная	3.4	
233	Помещение уборочного инвентаря	11.4	
234	Лестничная клетка	15.3	
235	Кладовая чистой спецодежды	11.9	
236	Кладовая грязной спецодежды	16.5	

111-17-Д1913-АР1.ГЧ2					
1-й этап «Опытно-экспериментальная площадка по приему, обработке ТКО и размещению неутрачиваемых фракций» для объекта промышленного назначения «Экотехнопарк «Калуга»					
Имя	Колун	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработчик	Чернова				
Проверил	Севоб				
Административно-бытовой корпус					Страница
					Лист
					Листов
					Р
					3
План на отм. +3.300					
МОСВОДОКАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ					

План на отм. 0.000



Экспликация помещений (начало)

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
101	Тамбур	2.6	
102	Коридор	16.8	
103	Комната персонала	16.6	
104	Уборная	3.2	
105	Душевая	2.5	
106	Помещение уборочного инвентаря	2.9	
107	Кабинет шеф-повара	6.4	
108	Моечная кухонной посуды	6.9	
109	Горячий цех	62.9	
110	Моечная столовой посуды	11.5	
111	Холодный цех	16.9	
112	Мясно-рыбный цех	16.9	
113	Овощной цех	16.9	
114	Склад продуктов	16.6	
115	Обеденный зал на 60 пос. мест	132.9	
116	Коридор	81.1	
117	Умывальная	8.6	
118	Мужская уборная	3.2	

Экспликация помещений (продолжение)

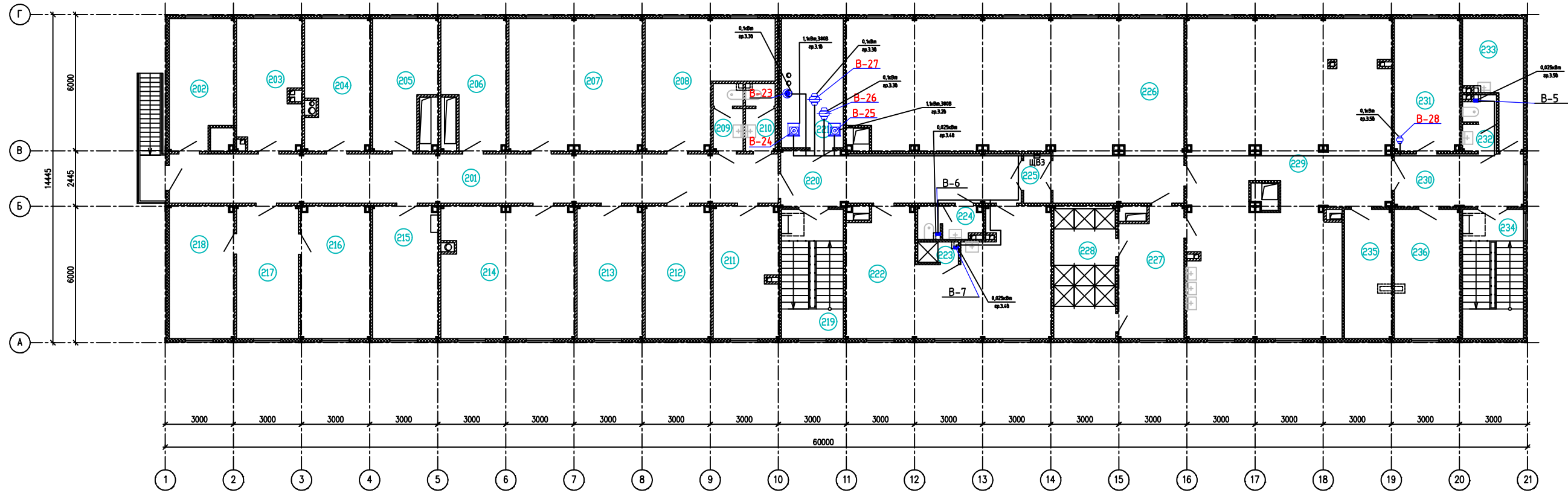
Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
119	Женская уборная	3.4	
120	Тамбур	2.7	
121	Вестибильно-ожидающая	34.6	
122	Уборная	4.1	
123	Кладовая медицинского оборудования	7.9	
124	Комната временного пребывания больных	12.3	
125	Кабинет для приема больных	12.3	
126	Процедурный кабинет	12.3	
127	Процедурный кабинет	12.3	
128	Кабинет физиотерапии	17.8	
129	Женская гардеробная спецодежды, уличной и домашней одежды группы 2Б на 10 чел. (4 чел. в макс. смену)	13.9	
130	Душевая	1.8	
131	Кладовая чистой спецодежды	8.1	
132	Кладовая грязной спецодежды	8.2	
133	Мужская гардеробная спецодежды, уличной и домашней одежды группы 2Б на 10 чел. (4 чел. в макс. смену)	14.8	
134	Душевая	1.8	
135	Уборная	3.5	

Экспликация помещений (окончание)

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
136	Тамбур	9.3	
137	Лестничная клетка	15.3	
138	Мужская гардеробная спецодежды группы 3Б на 20 чел. (6 в макс. смену)	17.8	
139	Преддушевая	3.5	
140	Душевая	8.1	
141	Преддушевая	3.8	
142	Мужская гардеробная уличной и домашней одежды группы 3Б на 20 чел. (6 в макс. смену)	17.8	
143	Узел ввода водопровода	16.9	Д
144	ИТП и приточная вентиляция	33.3	Д
145	Электрощитовая	17.8	ВЗ
146	Помещение уборочного инвентаря	7.1	
147	Тамбур	4.3	
148	Вестибюль	12.4	
149	Помещение охраны	9.5	
150	Лестничная клетка	16.0	
151	Гардеробная	9.6	

111-17-Д1913-АР1.ГЧ2					
1-й этап «Опытно-экспериментальная площадка по приему, обработке ТКО и размещению неуплотняемых фракций» для объекта промышленного назначения «Экотехнопарк «Калуша»					
Имя	Колун	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработчик	Чернова				
Проверил	Сегов				
Административно-бытовой корпус					Лист
План на отм. 0.000					2
МОСВОДОКАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ					

План на отм. +3.300



Экспликация помещений (начало)

Экспликация помещений (начало)

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
201	Коридор	58.2	
202	Кабинет главного бухгалтера	15.4	
203	Кабинет заместителя главного бухгалтера и бухгалтера	16.1	
204	Кабинет юриста-консультанта и экономиста	16.3	
205	Кабинет менеджеров по маркетингу и сбыту продукции	14.6	
206	Кабинет инженера технолога и инженера по охране окружающей среды	14.9	
207	Помещение профсоюзных организаций	34.3	
208	Кабинет менеджеров по маркетингу и сбыту продукции	24.7	
209	Мужская уборная	3.8	
210	Женская уборная	3.8	
211	Диспетчерская	16.6	
212	Серверная	16.9	
213	Отдел кадров	16.9	
214	Кабинет по охране труда и инженера по технике безопасности	33.8	
215	Кабинет начальника участка размещения неутрачиваемых фракций	16.9	
216	Кабинет начальника сортировочного комплекса	17.8	
217	Секретариат	16.0	
218	Кабинет генерального директора	16.6	
219	Лестничная клетка	15.5	

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
220	Коридор	23.8	
221	Вытяжная вентиляторная	15.5	Д
222	Мужская гардеробная спецодежды, уличной и домашней одежды группы 1Б на 26 чел. (7 чел. в макс. см.)	44.9	
223	Душевая	1.6	
224	Уборная	3.9	
225	Тамбур	2.6	
226	Мужская гардеробная уличной и домашней одежды группы 2а на 150 чел. (41 чел. в макс. смену)	98.2	
227	Преддушевая	15.7	
228	Душевая	16.0	
229	Мужская гардеробная спецодежды группы 2а на 150 чел. (41 чел. в макс. смену)	110.8	
230	Коридор	13.3	
231	Помещение сушки спецодежды	16.9	
232	Уборная	3.4	
233	Помещение уборочного инвентаря	11.4	
234	Лестничная клетка	15.3	
235	Кладовая чистой спецодежды	11.9	
236	Кладовая грязной спецодежды	16.5	

111-17-Д1913-АР1.ГЧ2							
1-й этап «Опытно-экспериментальная площадка по приему, обработке ТКО и размещению неутрачиваемых фракций» для объекта промышленного назначения «Экотехнопарк «Калуга»							
Имя	Колум	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
Разработчик	Чернова						
Проверил	Седов						
Административно-бытовой корпус					Страница	Лист	Листов
План на отм. +3.300					Р	3	
Н. контр. Седов					МОСВОДОКАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ		
Нач. отд. Седов					Формат А1		

План на отм. 0.000



Экспликация помещений (начало)

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
101	Тамбур	2.6	
102	Коридор	16.8	
103	Комната персонала	16.6	
104	Уборная	3.2	
105	Душевая	2.5	
106	Помещение уборочного инвентаря	2.9	
107	Кабинет шеф-повара	6.4	
108	Моечная кухонной посуды	6.9	
109	Горячий цех	62.9	
110	Моечная столовой посуды	11.5	
111	Холодный цех	16.9	
112	Мясно-рыбный цех	16.9	
113	Овощной цех	16.9	
114	Склад продуктов	16.6	
115	Обеденный зал на 60 пос. мест	132.9	
116	Коридор	81.1	
117	Умывальная	8.6	
118	Мужская уборная	3.2	

Экспликация помещений (продолжение)

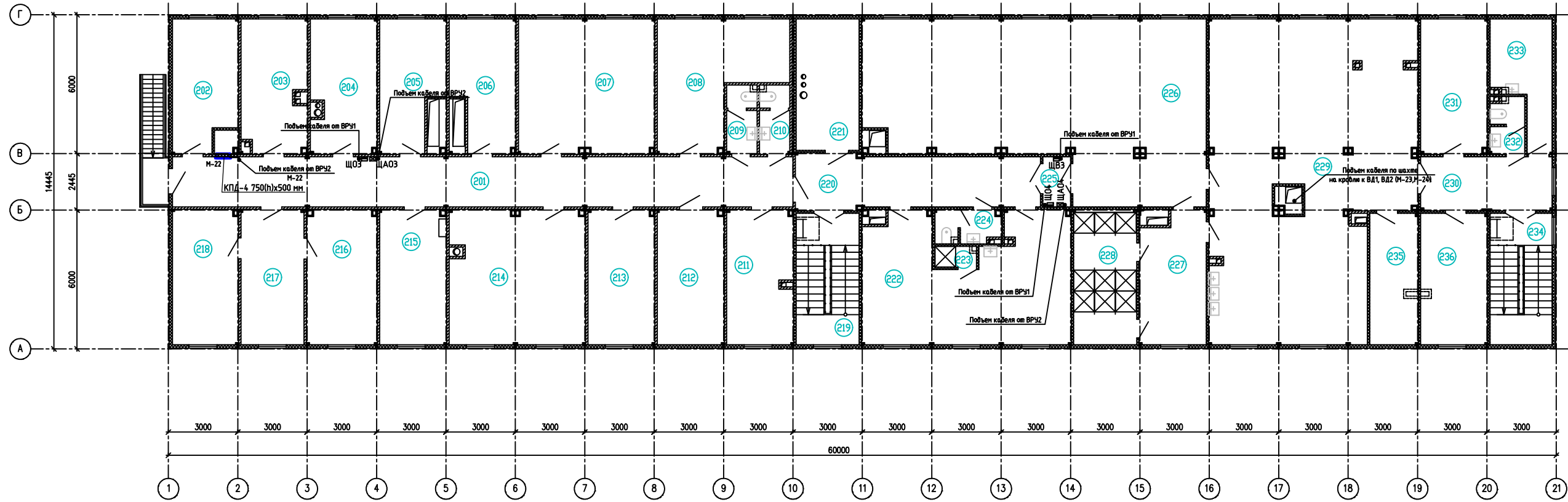
Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
119	Женская уборная	3.4	
120	Тамбур	2.7	
121	Вестибально-ожидающая	34.6	
122	Уборная	4.1	
123	Кладовая медицинского оборудования	7.9	
124	Комната временного пребывания больных	12.3	
125	Кабинет для приема больных	12.3	
126	Процедурный кабинет	12.3	
127	Процедурный кабинет	12.3	
128	Кабинет физиотерапии	17.8	
129	Женская гардеробная спецодежды, уличной и домашней одежды группы 2Б на 10 чел. (4 чел. в макс. смену)	13.9	
130	Душевая	1.8	
131	Кладовая чистой спецодежды	8.1	
132	Кладовая грязной спецодежды	8.2	
133	Мужская гардеробная спецодежды, уличной и домашней одежды группы 2Б на 10 чел. (4 чел. в макс. смену)	14.8	
134	Душевая	1.8	
135	Уборная	3.5	

Экспликация помещений (окончание)

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
136	Тамбур	9.3	
137	Лестничная клетка	15.3	
138	Мужская гардеробная спецодежды группы 3Б на 20 чел. (6 в макс. см.)	17.8	
139	Преддушевая	3.5	
140	Душевая	8.1	
141	Преддушевая	3.8	
142	Мужская гардеробная уличной и домашней одежды группы 3Б на 20 чел. (6 в макс. см.)	17.8	
143	Узел ввода водопровода	16.9	Д
144	ИТП и приточная вентиляция	33.3	Д
145	Электрощитовая	17.8	ВЗ
146	Помещение уборочного инвентаря	7.1	
147	Тамбур	4.3	
148	Вестибюль	12.4	
149	Помещение охраны	9.5	
150	Лестничная клетка	16.0	
151	Гардеробная	9.6	

111-17-Д1913-АР1.ГЧ2					
1-й этап «Опытно-экспериментальная площадка по приему, обработке ТКО и размещению неуплотняемых фракций» для объекта промышленного назначения «Экотехнопарк «Калуша»					
Имя	Колун	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработчик	Чернова				
Проверил	Сегов				
Н. контр.	Сегов				
Нач. отд.	Сегов				
Административно-бытовой корпус				Страница	Лист
План на отм. 0.000				Р	2
МОСВОДОКАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ					

План на отм. +3.300

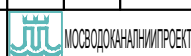


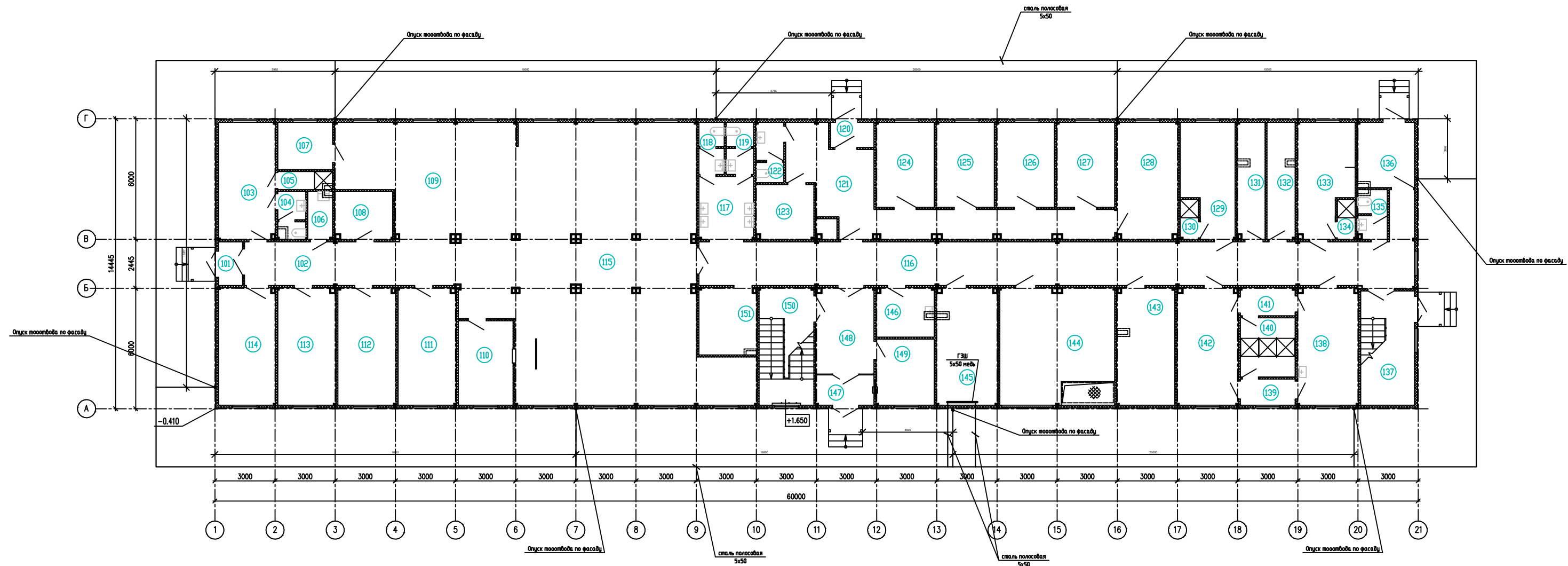
Экспликация помещений (начало)

Экспликация помещений (начало)

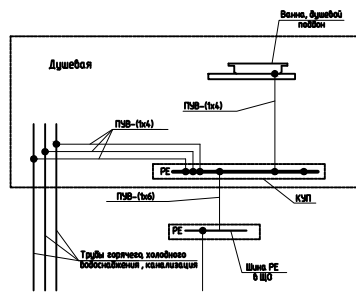
Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
201	Коридор	58.2	
202	Кабинет главного бухгалтера	15.4	
203	Кабинет заместителя главного бухгалтера и бухгалтерия	16.1	
204	Кабинет юриста-консультанта и экономиста	16.3	
205	Кабинет менеджеров по маркетингу и сбыту продукции	14.6	
206	Кабинет инженера технолога и инженер по охране окружающей среды	14.9	
207	Помещение профсоюзных организаций	34.3	
208	Кабинет менеджеров по маркетингу и сбыту продукции	24.7	
209	Мужская уборная	3.8	
210	Женская уборная	3.8	
211	Диспетчерская	16.6	
212	Серверная	16.9	
213	Отдел кадров	16.9	
214	Кабинет по охране труда и инженера по технике безопасности	33.8	
215	Кабинет начальника участка размещения неutilизируемых фракций	16.9	
216	Кабинет начальника сортировочного комплекса	17.8	
217	Секретариат	16.0	
218	Кабинет генерального директора	16.6	
219	Лестничная клетка	15.5	

Номер по проекту	Наименование	Площадь, м ²	Катег. помещ.
220	Коридор	23.8	
221	Вытяжная вентиляторная	15.5	Д
222	Мужская гардеробная спецодежды, уличной и домашней одежды группы 1Б на 26 чел. (7 чел. в макс. см.)	44.9	
223	Душевая	1.6	
224	Уборная	3.9	
225	Тамбур	2.6	
226	Мужская гардеробная уличной и домашней одежды группы 2а на 150 чел. (41 чел. в макс. смену)	98.2	
227	Преддушевая	15.7	
228	Душевая	16.0	
229	Мужская гардеробная спецодежды группы 2а на 150 чел. (41 чел. в макс. смену)	110.8	
230	Коридор	13.3	
231	Помещение сушки спецодежды	16.9	
232	Уборная	3.4	
233	Помещение уборочного инвентаря	11.4	
234	Лестничная клетка	15.3	
235	Кладовая чистой спецодежды	11.9	
236	Кладовая грязной спецодежды	16.5	

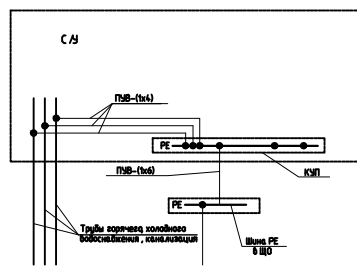
111-17-Д1913-АР1.ГЧ2					
1-й этап «Опытно-экспериментальная площадка по приему, обработке ТКО и размещению неutilизируемых фракций» для объекта промышленного назначения «Экотехнопарк «Калуга»					
Имя	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.	Чернова				
Проверил	Севоб				
Административно-бытовой корпус					Страниц
					Лист
					Листов
					Р
					3
Н. контр.	Севоб				
Нач. отд.	Севоб				
План на отм. +3.300					
 МОСВОДОХОЗНАИПРОЕКТ					



Дополнительная система уравнивания потенциалов



Дополнительная система уравнивания потенциалов

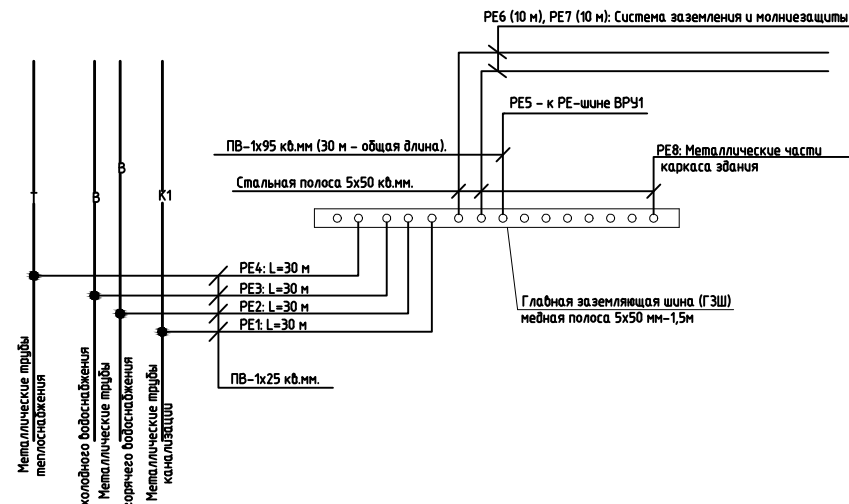


Примечание:

1. Контур повторного заземления выполнить стальной полосой 5x50. Полосу уложить на отметку -0,7м от спланированного уровня земли. На расстоянии 1м от фундамента.
2. Контур подсоединить в 2-х местах к главной заземляющей шине (ГЗШ) стальной полосой с сечением 5x50кв.мм. Соединение с ГЗШ выполнить болтовыми, соединение с контуром заземления - сварным.
3. Место сварки покрыть битумным лаком.
4. От молниеприемника выполнить опуск токоотводов через каждые 20м. Токоотводы прокладываемые снаружи выполнены из оцинкованной стали 8 мм.
5. Токоотводы необходимо соединить с контуром повторного заземления.

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. КУП - коробка уравнивания потенциалов. Составит из корпуса (коробки с IP 44) и шины дополнительной системы уравнивания потенциалов.
2. К дополнительной системе уравнивания потенциалов должны быть подключены все доступные и прикосновению открытые и проводящие части стационарных электроустановок, сторонние проводящие части и нулевые и защитные проводники всего электрооборудования (в том числе штепсельных розеток) (ПУЭ 7.1.88.).
3. КУП сан.узлов, душевых подключаются проводом ПВВ 1х6мм от шины РЕ щита ЩО.

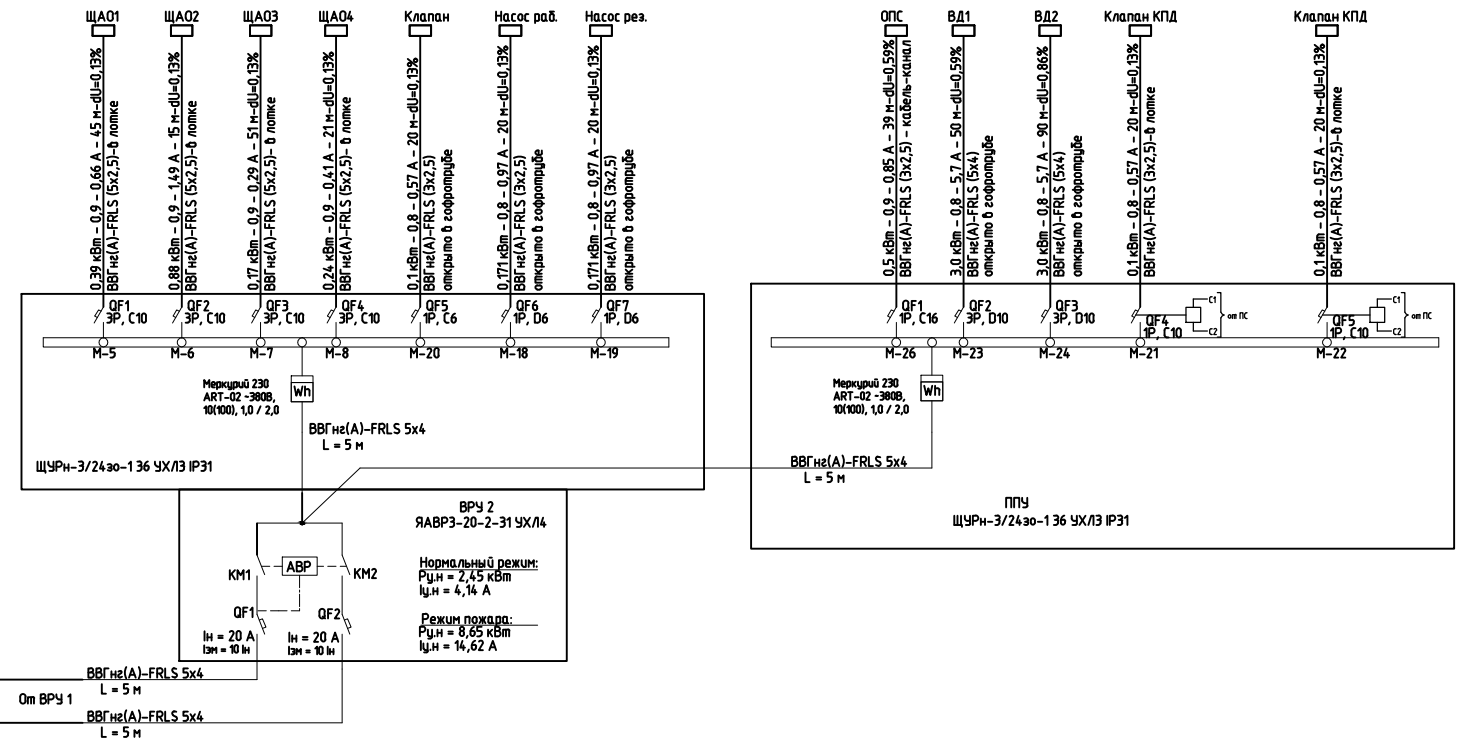
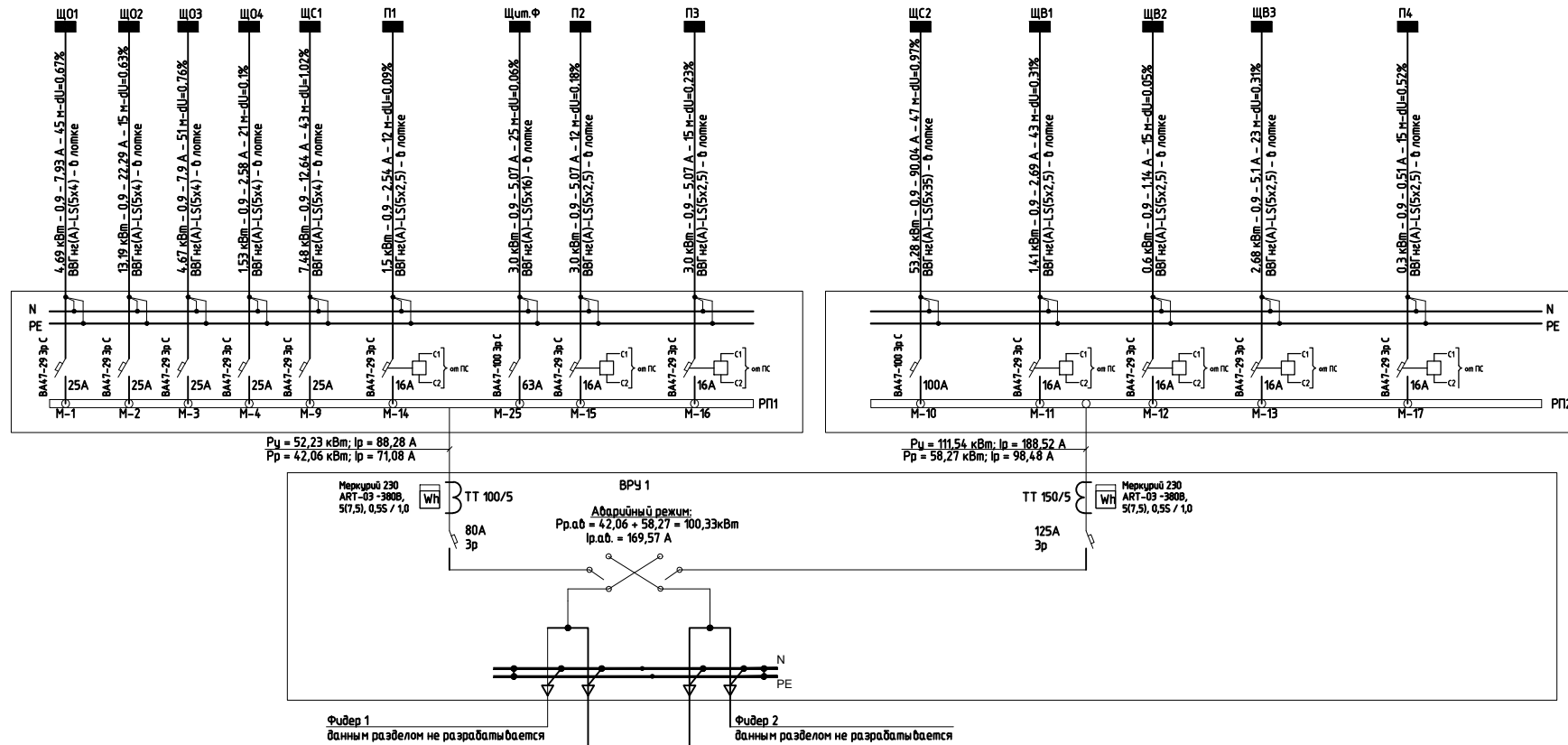


111-17-Д1913-АР1.ГЧ2					
1-й этап «Опытно-экспериментальная площадка по приему, обработке ТКО и размещению неutilизируемых фракций» для объекта промышленного назначения «Заботный парк «Калуша»					
Имя	Колум	Лист	№ дат	Получено	Дата
Разработ	Чернова				
Проверил	Севоб				
Административно-бытовой корпус				Страниц	Листов
				P	2
Н. контр.	Севоб	План на отм. 0.000			
Нач. отд.	Севоб	МОСВОДОКАНАЛИПРОЕКТ			

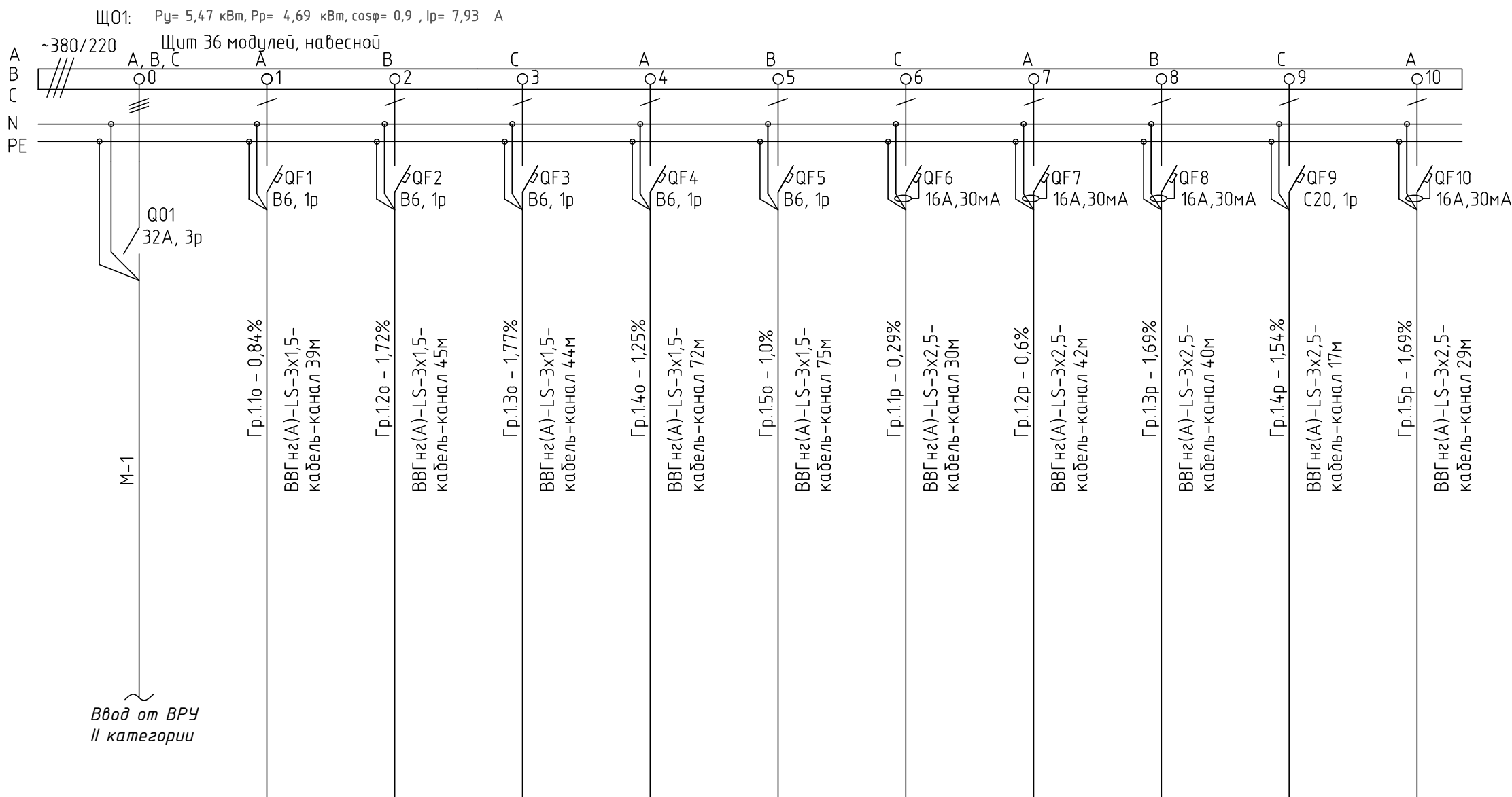
Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы	Примечание
1	Основное технологическое оборудование							
1.1	Вводно-распределительное устройство	ВРУ1			компл.	1		Согласно схемы л.2
1.2	Вводно-распределительное устройство с АВР	ВРУ2			компл.	1		Согласно схемы л.2
1.3	Щит рабочего освещения 36 модулей:			"ИЭК"	компл.	1		Щ01
1.3.1	Выключатель нагрузки Зр, 32А	ВН-32		"ИЭК"	шт.	1		
1.3.2	Автоматический выключатель 1р, 6А, В	ВА47-29		"ИЭК"	шт.	5		
1.3.3	Автоматический выключатель диф.тока 2р, 16А, С, 30МА	АВДТ32		"ИЭК"	шт.	4		
1.3.4	Автоматический выключатель 1р, 20А, С	ВА47-29		"ИЭК"	шт.	1		
1.4	Щит рабочего освещения 36 модулей:			"ИЭК"	компл.	1		Щ02
1.4.1	Выключатель нагрузки Зр, 32А	ВН-32		"ИЭК"	шт.	1		
1.4.2	Автоматический выключатель 1р, 6А, В	ВА47-29		"ИЭК"	шт.	11		
1.4.3	Автоматический выключатель диф.тока 2р, 16А, С, 30МА	АВДТ32		"ИЭК"	шт.	3		
1.4.4	Автоматический выключатель 1р, 20А, С	ВА47-29		"ИЭК"	шт.	4		
1.5	Щит рабочего освещения 36 модулей:			"ИЭК"	компл.	1		Щ03
1.5.2	Выключатель нагрузки Зр, 32А	ВН-32		"ИЭК"	шт.	1		
1.5.3	Автоматический выключатель 1р, 6А, В	ВА47-29		"ИЭК"	шт.	7		
1.5.4	Автоматический выключатель диф.тока 2р, 16А, С, 30МА	АВДТ32		"ИЭК"	шт.	9		
1.6	Щит рабочего освещения 24 модуля:			"ИЭК"	компл.	1		Щ04
1.5.6	Выключатель нагрузки Зр, 32А	ВН-32		"ИЭК"	шт.	1		
1.6	Автоматический выключатель 1р, 6А, В	ВА47-29		"ИЭК"	шт.	6		
1.7	Щит аварийного освещения 12 модулей:			"ИЭК"	компл.	1		ЩА01
1.7.1	Выключатель нагрузки Зр, 20А	ВН-32		"ИЭК"	шт.	1		
1.7.2	Автоматический выключатель 1р, 6А, В	ВА47-29		"ИЭК"	шт.	3		

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разработал						Кривогорницкий	Стадия	Лист	Листов
Проверил							Р	1	4
Н. контроль							Спецификация оборудования и материалов		
ГИП									

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы	Примечание
1.7	Щит вентиляции 24 модуля:			"ИЭК"	компл.	1		ЩВ2
1.7.1	Выключатель нагрузки Зр, 20А	ВН-32		"ИЭК"	шт.	1		
1.7.2	Автоматический выключатель 1р, 10А, С	ВА47-29		"ИЭК"	шт.	3		
1.7	Щит вентиляции 24 модуля:			"ИЭК"	компл.	1		ЩВ3
1.7.1	Выключатель нагрузки Зр, 20А	ВН-32		"ИЭК"	шт.	1		
1.7.2	Автоматический выключатель 1р, 10А, С	ВА47-29		"ИЭК"	шт.	3		
1.7.3	Автоматический выключатель Зр, 10А, С	ВА47-29		"ИЭК"	шт.	2		
1.8	Щит физиотерапевтический	ЭЦР-Ф-Д4		"ПолYGON"	компл.	1		Щит.Ф
2	Светильники и лампы							
2.1	Светильник светодиодный, встраиваемый/крепление на основание потолка	V1-A0-00070-01000-2003640 +рассеиватель		Вартон	шт.	132		
2.2	Светильник светодиодный IP65 УХЛ1	V1-U0-00005-21000-6501040		Вартон	шт.	6		
2.3	Светильник светодиодный IP44	V1-U0-00362-21000-4402140		Вартон	шт.	108		
2.4	Светильник эвакуационный с пиктограммой "Выход" со встроенной АКБ	V1-R0-70354-02A02-2000365		Вартон	шт.	21		
2.5	Светильник светодиодный, крепление на основание потолка IP65	V1-I0-70210-03000-6503640 +рассеиватель		Вартон	шт.	32		
3	Электроустановочные изделия.							
3.1	Выключатель одноклавишный для открытой установки IP54	BC20-1-0-ГПБ		"ИЭК"	шт.	47		
3.2	Выключатель одноклавишный для открытой установки IP20	BC20-1-0-0Б		"ИЭК"	шт.	60		
3.3	Розетка 115 стационарная ЗР+РЕ+N 16А 380В IP44 IEK	PSR12-016-5		"ИЭК"	шт.	3		
3.4	Розетка одноместная с заземляющим контактом для открытой установки IP54	РСδ20-3-ГПБδ		"ИЭК"	шт.	17		
3.5	Розетка одноместная с заземляющим контактом для открытой установки	РС20-3-0Б		"ИЭК"	шт.	98		
3.6	Выключатель одноклавишный проходной для открытой установки IP20	ВА10-004В		"Schneider Electric"	шт.	24		
3.7	Выключатель одноклавишный проходной для открытой установки IP54	BCn20-1-0-ГПБ		"ИЭК"	шт.	16		



Изм.	Кол. вч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов



Щкаф распределительный,
N по плану, тип, P (кВт), I (А)

Автомат
отходящей линии

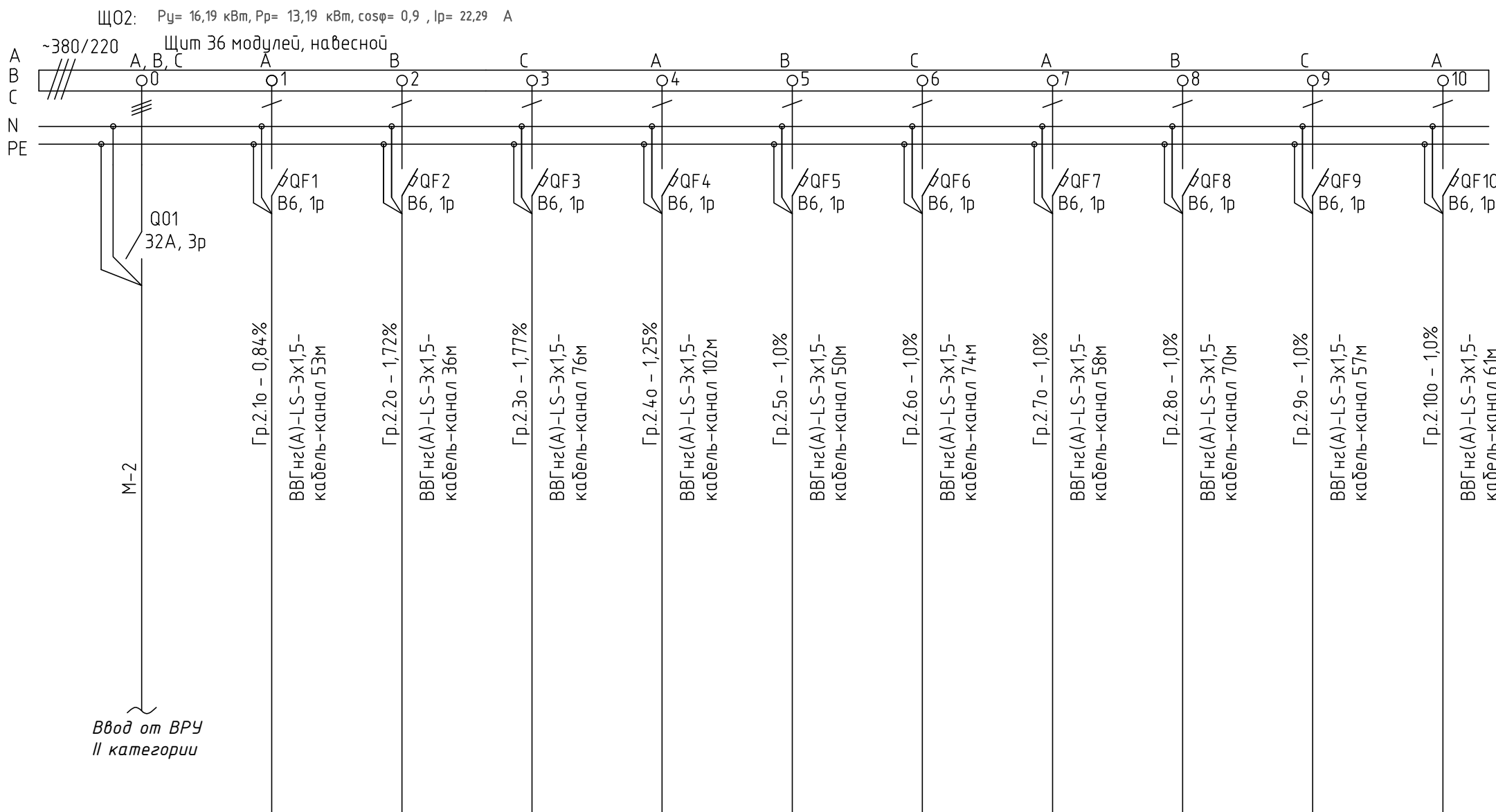
Тип
Номинальный ток, А
Расцепитель, А

Маркировка линии- потери напряжения, %

Марка и сечение проводника-
длина линии до удал. ЭП, м -
(общая длина, м)-способ прокладки

Электроприемник	Условное обозначение на плане	—	□	□	□	□	□	☐	☐	☐	☐	☐
	Номер по плану	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Номинальная мощность, кВт	—	0,156	0,252	0,216	0,154	0,396	0,3	0,3	0,3	3	0,4
	Расчетный ток, А	—	0,79	1,27	1,09	0,78	2	1,52	1,52	1,52	15,15	2,02
Электроприемник	—	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Розетки	Розетки	Розетки	Тепловая завеса	Розетки	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разработал	Кривогорный									
Проверил								Стадия	Лист	Листов
								Р	9	
Н. контроль						Схема принципиальная щита ЩО1				
ГИП										



Щкаф распределительный,
 N по плану, тип, P (кВт), I (А)
 Автомат
 отходящей линии
 Тип
 Номинальный ток, А
 Расцепитель, А

Маркировка линии- потери напряжения, %
 Марка и сечение проводника-
 длина линии до удал. ЭП, м -
 (общая длина, м)-способ прокладки

Электроприемник	Условное обозначение на плане	—	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	Номер по плану	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Номинальная мощность, кВт	—	0,21	0,072	0,268	0,252	0,072	0,238	0,324	0,321	0,189	0,098
	Расчетный ток, А	—	1,06	0,36	1,35	1,27	0,36	1,2	1,64	1,62	0,95	0,49
Электроприемник	—	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение

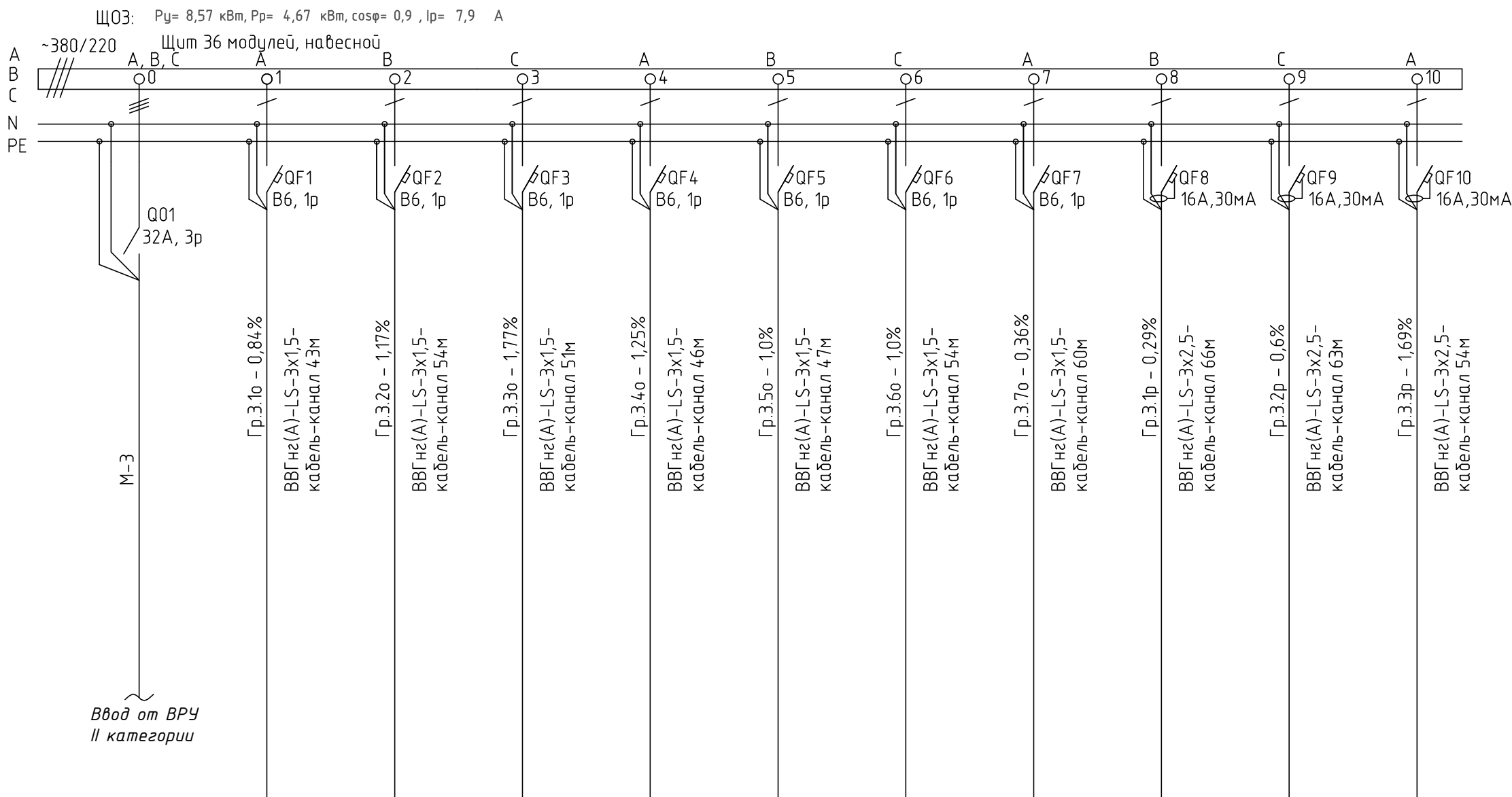
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разработал	Кривогорный							Стадия	Лист	Листов
Проверил								Р	9	
Н. контроль						Схема принципиальная щита Щ02				
ГИП										

Согласовано

Инв. № подл.

Взам. инв. №

Подп. и дата



Щкаф распределительный,
N по плану, тип, P (кВт), I (А)

Автомат
отходящей линии

Тип
Номинальный ток, А
Расцепитель, А

Маркировка линии- потери напряжения, %

Марка и сечение проводника-
длина линии до удал. ЭП, м -
(общая длина, м)-способ прокладки

Электроприемник	Условное обозначение на плане	—	□	□	□	□	□	□	□	⌋	⌋	⌋
	Номер по плану	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Номинальная мощность, кВт	—	0,324	0,432	0,228	0,324	0,324	0,324	0,118	0,8	0,8	0,7
	Расчетный ток, А	—	1,64	2,18	1,15	1,64	1,64	1,64	0,6	4,04	4,04	3,54
Электроприемник	—	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Розетки	Розетки	Розетки

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разработал	Кривогорницкий							Стадия	Лист	Листов
Проверил								Р	9	
Н. контроль								Схема принципиальная щита Щ01		
ГИП										

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

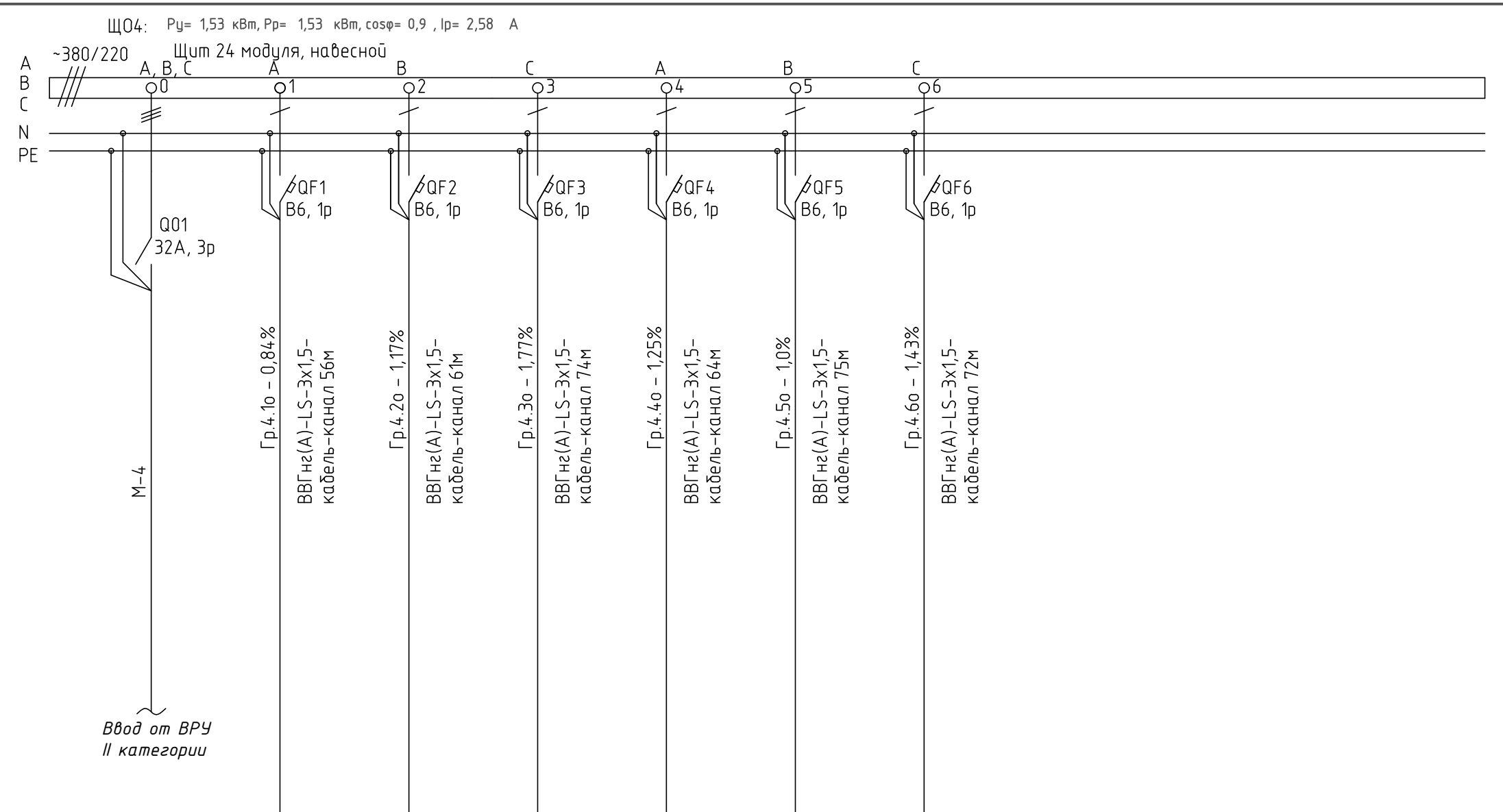
Щкаф распределительный,
N по плану, тип, P (кВт), I (А)

Автомат
отходящей линии

Тип
Номинальный ток, А
Расцепитель, А

Маркировка линии- потери напряжения, %

Марка и сечение проводника-
длина линии до удал. ЭП, м -
(общая длина, м)-способ прокладки



Электроприемник	Условное обозначение на плане	—	□	□	□	□	□				
	Номер по плану	—	-	-	-	-	-				
	Номинальная мощность, кВт	—	0,108	0,231	0,315	0,273	0,204	0,396			
	Расчетный ток, А	—	0,55	1,17	1,59	1,38	1,03	2			
Электроприемник	—	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение	Рабочее освещение			

Согласовано

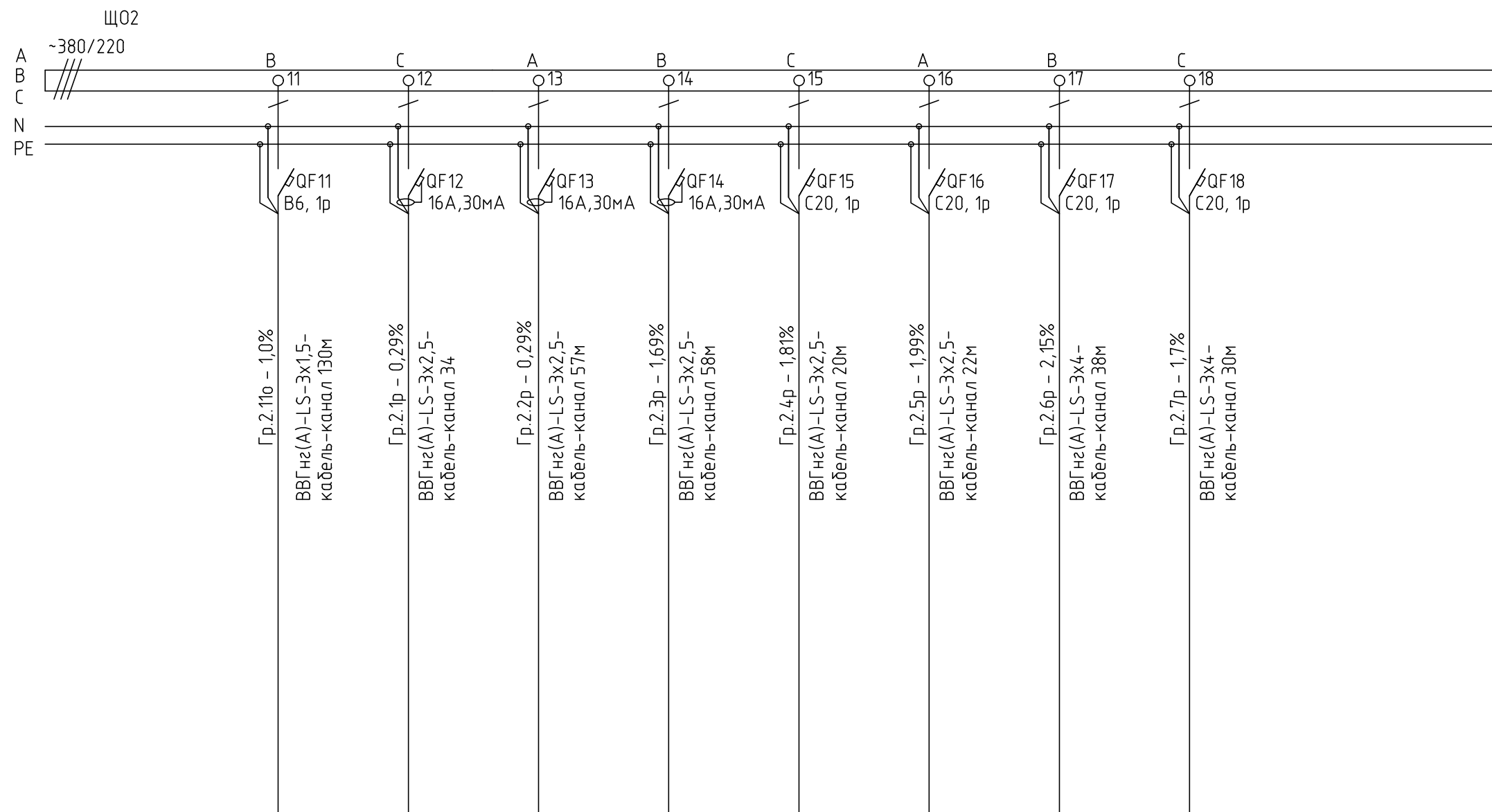
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разработал	Кривогорный							Стадия	Лист	Листов
Проверил								P	9	
Н. контроль								Схема принципиальная щита Щ01		
ГИП										

Щкаф распределительный,
N по плану, тип, P (кВт), I (А)
Автомат
отходящей линии
Тип
Номинальный ток, А
Расцепитель, А



Маркировка линии- потери напряжения,%
Марка и сечение проводника-
длина линии до удал. ЭП,м -
(общая длина,м)-способ прокладки

Электроприемник	Условное обозначение на плане	—	□	⌋	⌋	⌋	▭	▭	▭	▭		
	Номер по плану	—	-	-	-	-	-	-	-	-		
	Номинальная мощность, кВт	—	0,144	0,4	0,8	0,8	3	3	3	3		
	Расчетный ток, А	—	0,73	2,02	4,04	4,04	15,15	15,15	15,15	15,15		
Электроприемник	—	Рабочее освещение	Розетки	Розетки	Розетки	Тепловая завеса	Тепловая завеса	Тепловая завеса	Тепловая завеса			

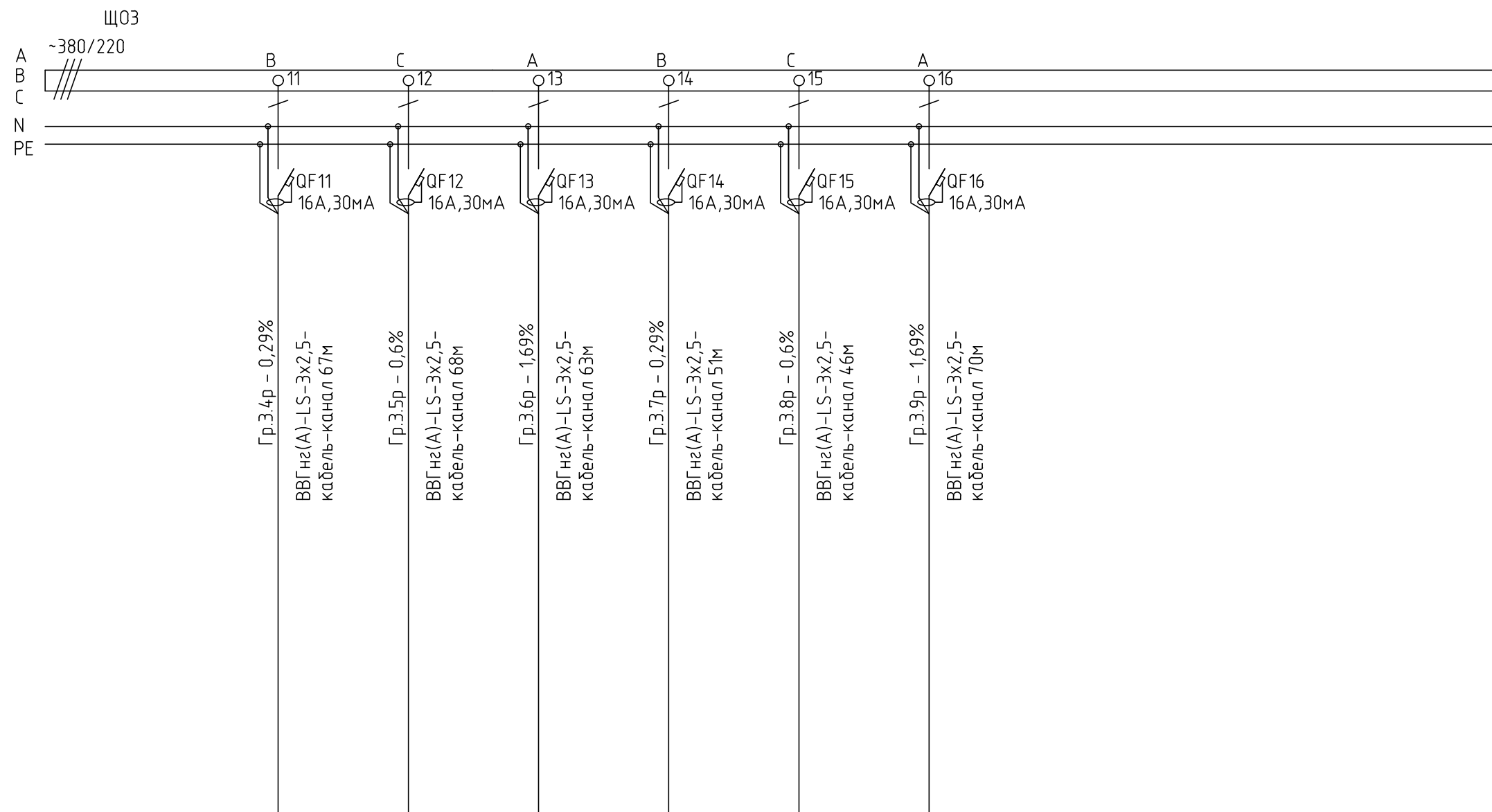
Согласовано
Изм. № подл. Подп. и дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата

Щкаф распределительный,
N по плану, тип, P (кВт), I (А)

Автомат
отходящей линии

Тип
Номинальный ток, А
Расцепитель, А



Маркировка линии- потери напряжения, %

Марка и сечение проводника-
длина линии до удал. ЭП, м -
(общая длина, м)-способ прокладки

Электроприемник	Условное обозначение на плане	—	☺	☺	☺	☺	☺	☺				
	Номер по плану	—	-	-	-	-	-	-				
	Номинальная мощность, кВт	—	0,8	0,9	0,9	0,6	0,4	0,6				
	Расчетный ток, А	—	4,04	4,55	4,55	3,03	2,02	3,03				
Электроприемник	—	Розетки	Розетки	Розетки	Розетки	Розетки	Розетки					

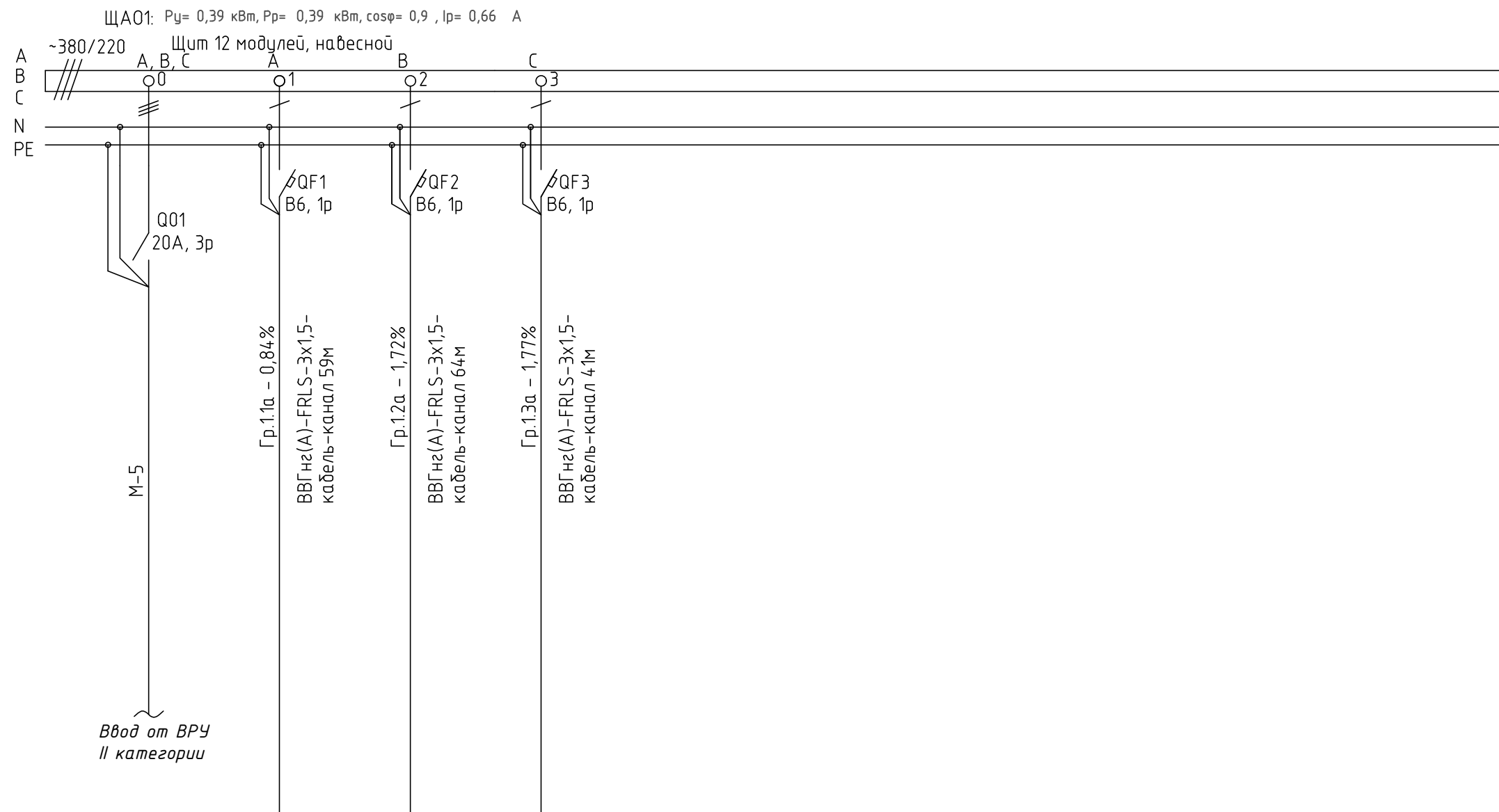
Согласовано

Взам. инв. №

Инв. № подл. Подп. и дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата

Щкаф распределительный,
N по плану, тип, P (кВт), I (А)
Автомат
отходящей линии
Тип
Номинальный ток, А
Расцепитель, А



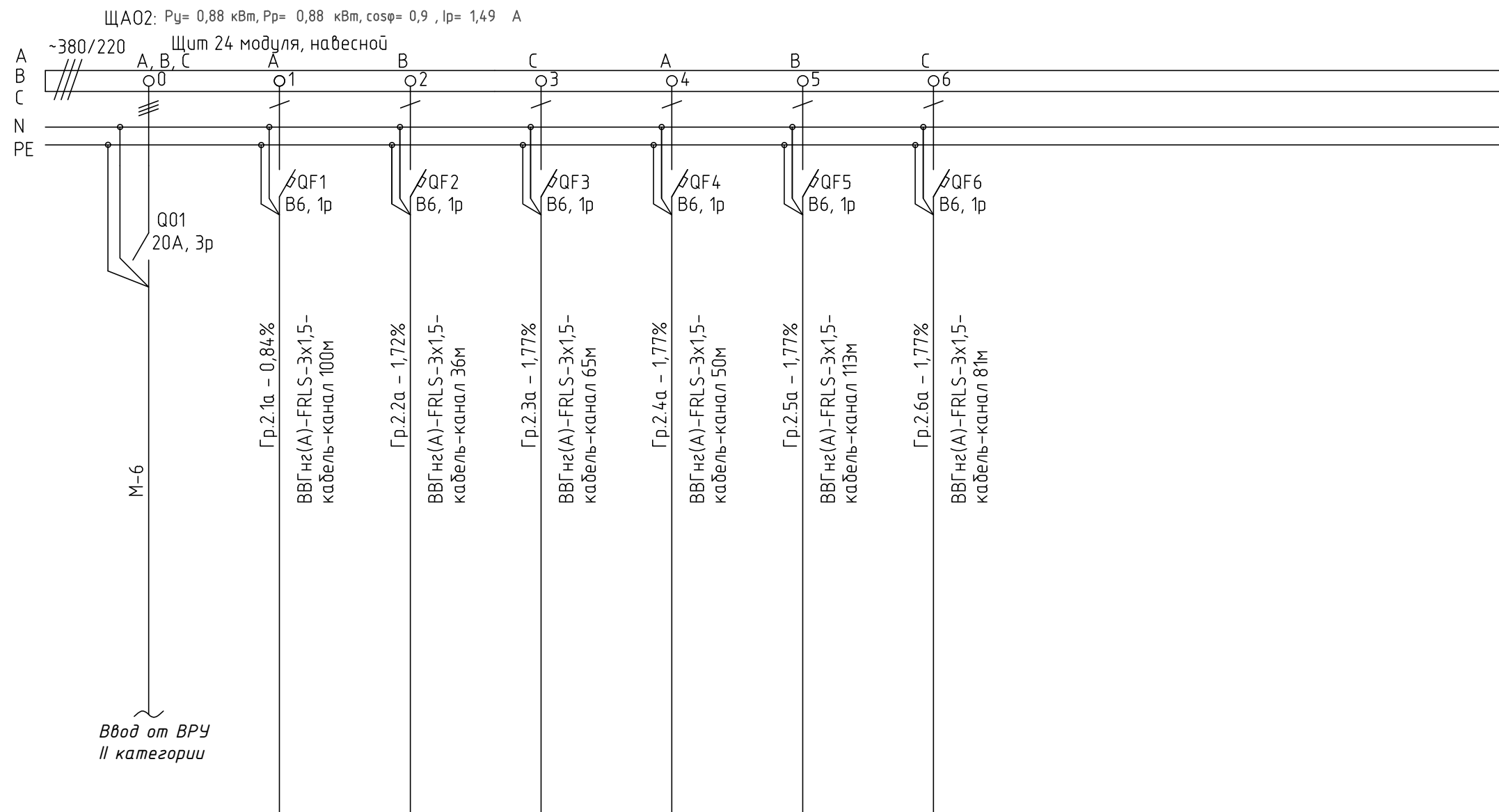
Маркировка линии- потери напряжения,%
Марка и сечение проводника-
длина линии до удал. ЭП,м -
(общая длина,м)-способ прокладки

Электроприемник	Условное обозначение на плане	—	□	□	□							
	Номер по плану	—	-	-	-							
	Номинальная мощность, кВт	—	0,144	0,144	0,1							
	Расчетный ток, А	—	0,73	0,73	0,51							
Электроприемник	—	Аварийное освещение	Аварийное освещение	Аварийное освещение								

Согласовано
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разработал	Кривогорный							Стадия	Лист	Листов
Проверил								P	9	
Н. контроль								Схема принципиальная щита Щ01		
ГИП										

Щкаф распределительный,
N по плану, тип, P (кВт), I (А)
Автомат
отходящей линии
Тип
Номинальный ток, А
Расцепитель, А



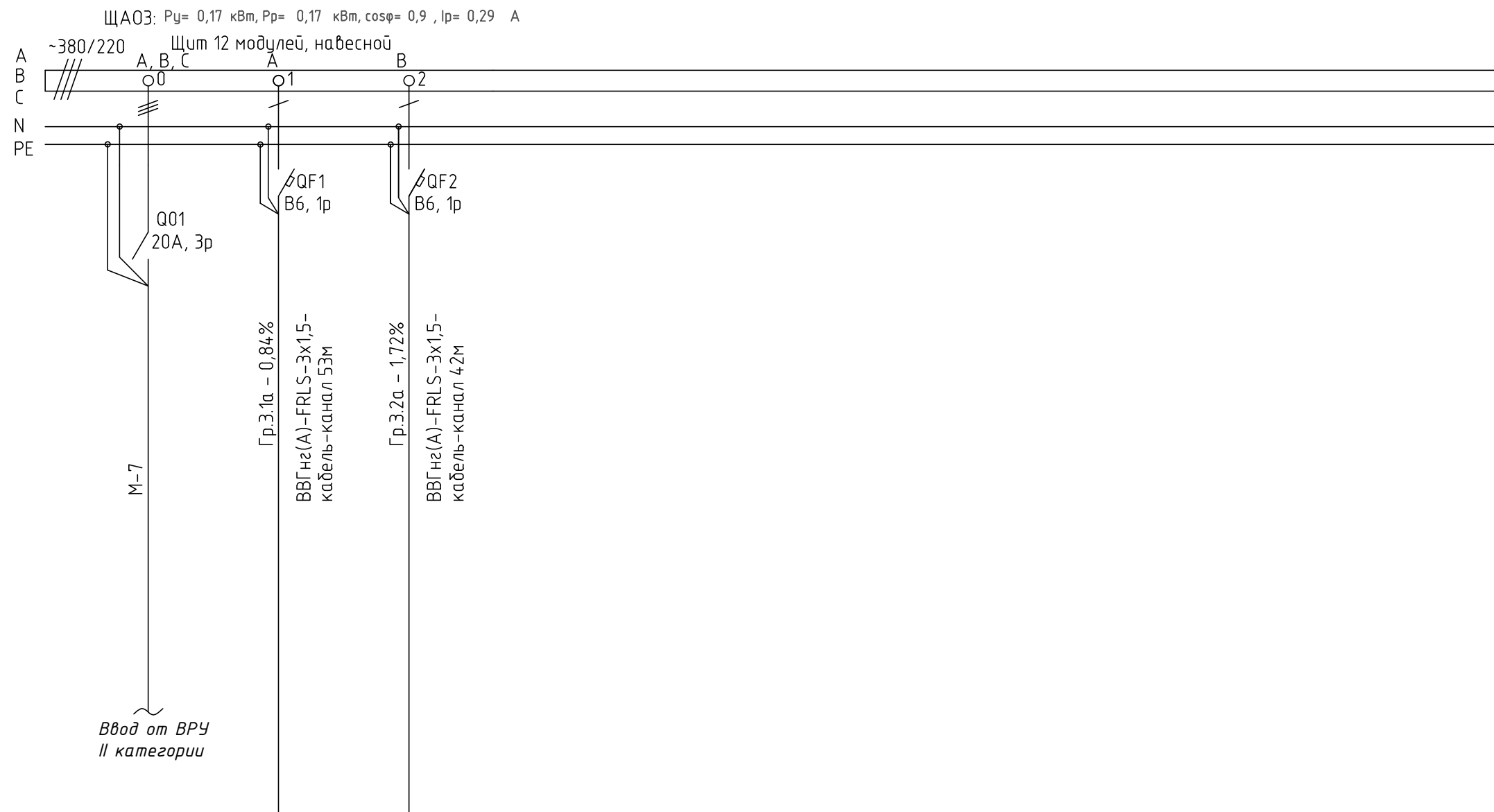
Электроприемник	Условное обозначение на плане	—	□	□	□	□	□				
	Номер по плану	—	-	-	-	-	-				
	Номинальная мощность, кВт	—	0,18	0,072	0,25	0,072	0,108	0,2			
	Расчетный ток, А	—	0,91	0,36	1,26	0,36	0,55	1,01			
Электроприемник	—	Аварийное освещение	Аварийное освещение	Аварийное освещение	Аварийное освещение	Аварийное освещение	Аварийное освещение	Аварийное освещение			

Согласовано
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разработал	Кривогорный							Стадия	Лист	Листов
Проверил								P	9	
Н. контроль								Схема принципиальная щита Щ01		
ГИП										

Щкаф распределительный,
N по плану, тип, P (кВт), I (А)
Автомат
отходящей линии
Тип
Номинальный ток, А
Расцепитель, А

Маркировка линии- потери напряжения, %
Марка и сечение проводника-
длина линии до удал. ЭП, м -
(общая длина, м)-способ прокладки



Электроприемник	Условное обозначение на плане	—	□	□								
	Номер по плану	—	-	-								
	Номинальная мощность, кВт	—	0,072	0,1								
	Расчетный ток, А	—	0,36	0,51								
Электроприемник	—	Аварийное освещение	Аварийное освещение									

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разработал	Кривогорный							Стадия	Лист	Листов
Проверил								Р	9	
Н. контроль								Схема принципиальная щита Щ01		
ГИП										

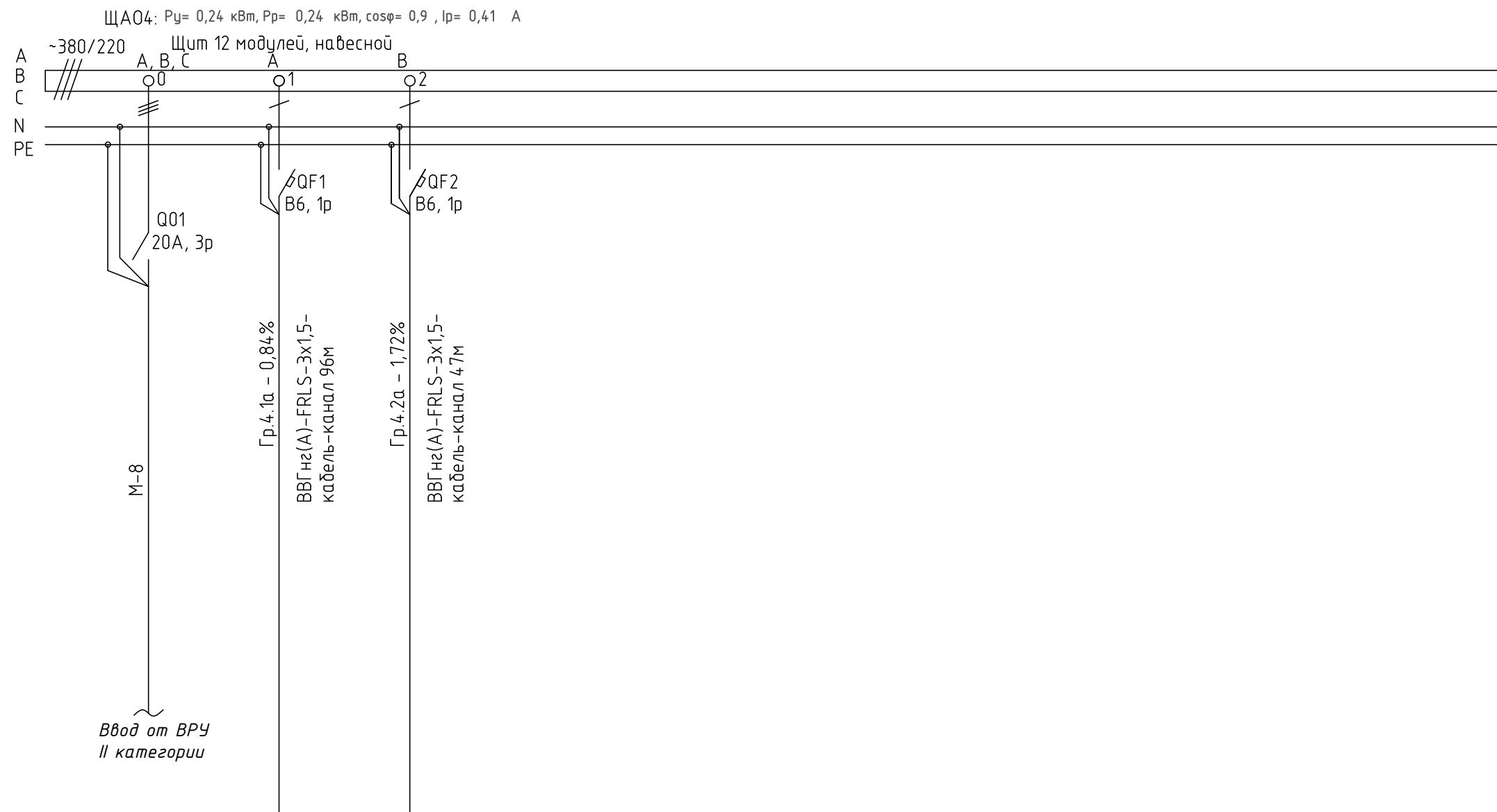
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Щкаф распределительный,
N по плану, тип, P (кВт), I (А)
Автомат
отходящей линии
Тип
Номинальный ток, А
Расцепитель, А



Маркировка линии- потери напряжения,%
Марка и сечение проводника-
длина линии до удал. ЭП,м -
(общая длина,м)-способ прокладки

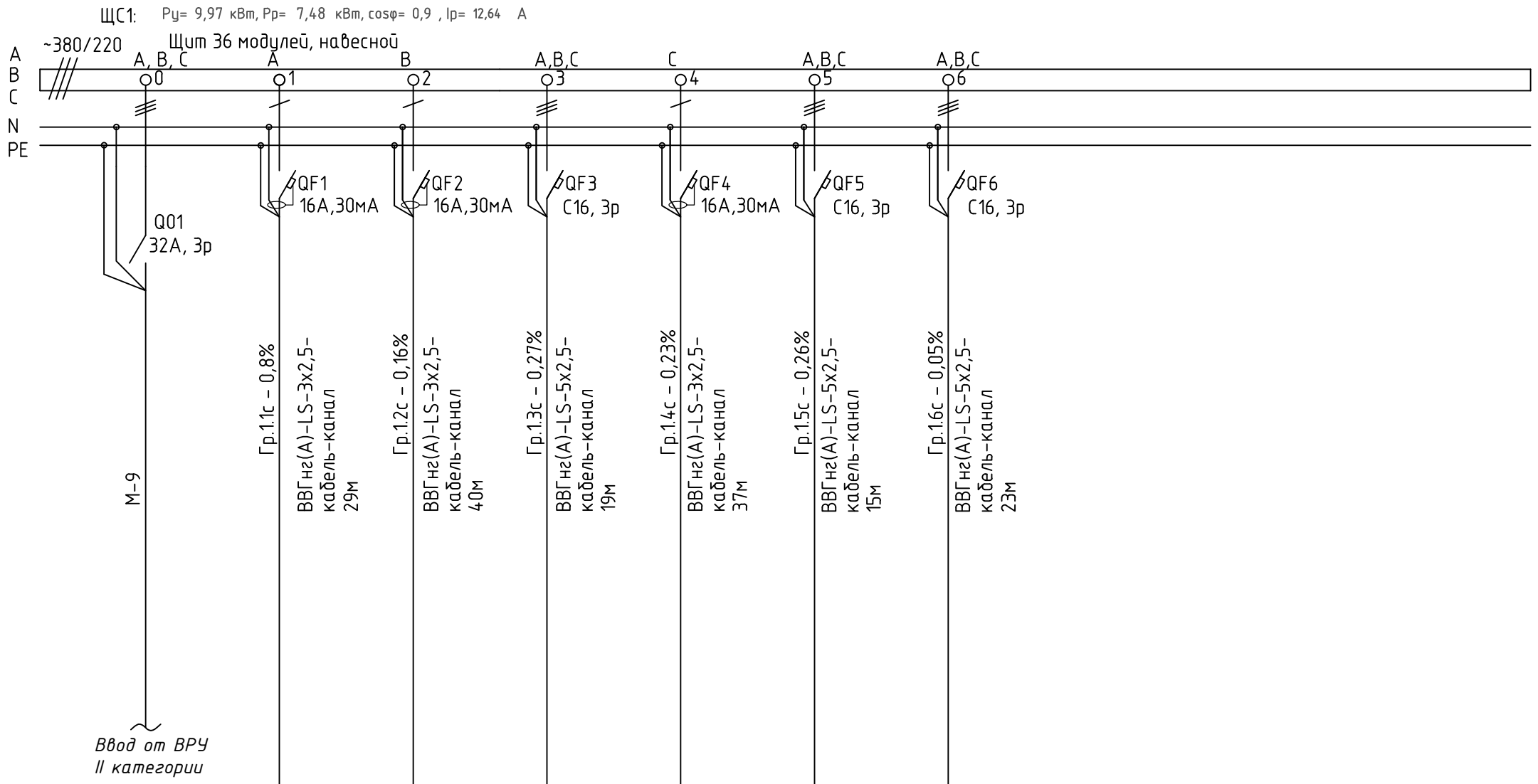
Электроприемник	Условное обозначение на плане	—	□	□									
	Номер по плану	—	-	-									
	Номинальная мощность, кВт	—	0,144	0,1									
	Расчетный ток, А	—	0,73	0,51									
Электроприемник	—	Аварийное освещение	Аварийное освещение										

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разработал	Кривогорный								
Проверил									
Н. контроль									
ГИП									
Схема принципиальная щита Щ01							Стадия	Лист	Листов
							Р	9	

Согласовано

Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

Щкаф распределительный,
N по плану, тип, P (кВт), I (А)
Автомат
отходящей линии
Тип
Номинальный ток, А
Расцепитель, А



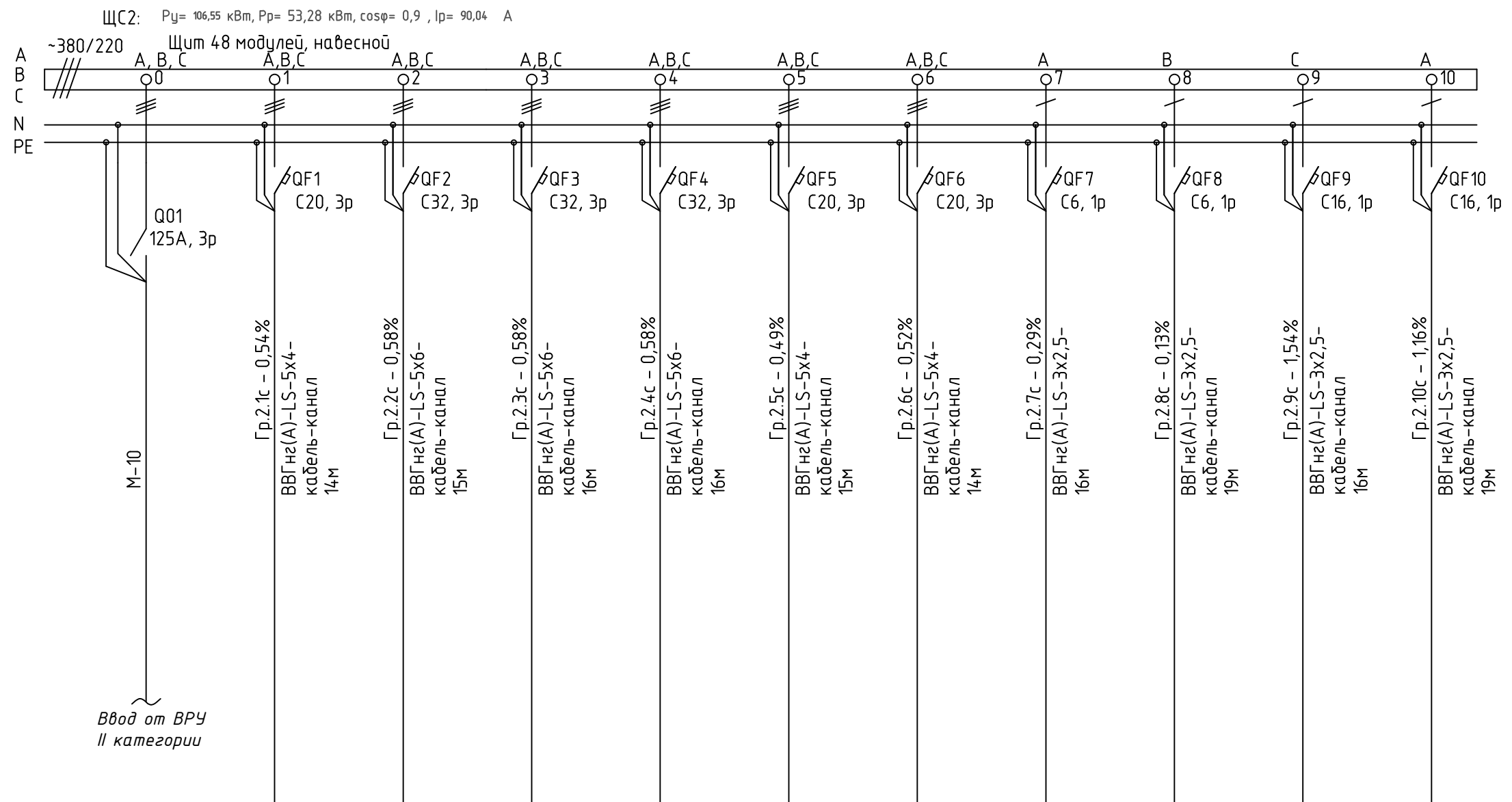
Маркировка линии- потери напряжения, %
 Марка и сечение проводника-
 длина линии до удал. ЭП, м -
 (общая длина, м)-способ прокладки

Электроприемник	Условное обозначение на плане	—	☺	☺	☺	☺	☺	☺				
	Номер по плану	—	-	-	-	-	-	-				
	Номинальная мощность, кВт	—	0,93	0,641	0,5	0,6	0,5	6,8				
	Расчетный ток, А	—	4,7	3,24	0,85	3,03	0,85	11,49				
Электроприемник	—	Шкаф холодильный, весы, шкаф морозильный	Шкаф холодильный, весы, мясорубка	Овощерезка	Шкаф холодильный, Весы	Овощерезка	Посудомоечная машина					

Согласовано					
Взам. инв. №					
Подп. и дата					
Инв. № подл.					

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разработал	Кривогорный							Стадия	Лист	Листов
Проверил								P	6	
Н. контроль								Схема принципиальная щита ЩС2		
ГИП										

Щкаф распределительный,
N по плану, тип, P (кВт), I (А)
Автомат
отходящей линии
Тип
Номинальный ток, А
Расцепитель, А



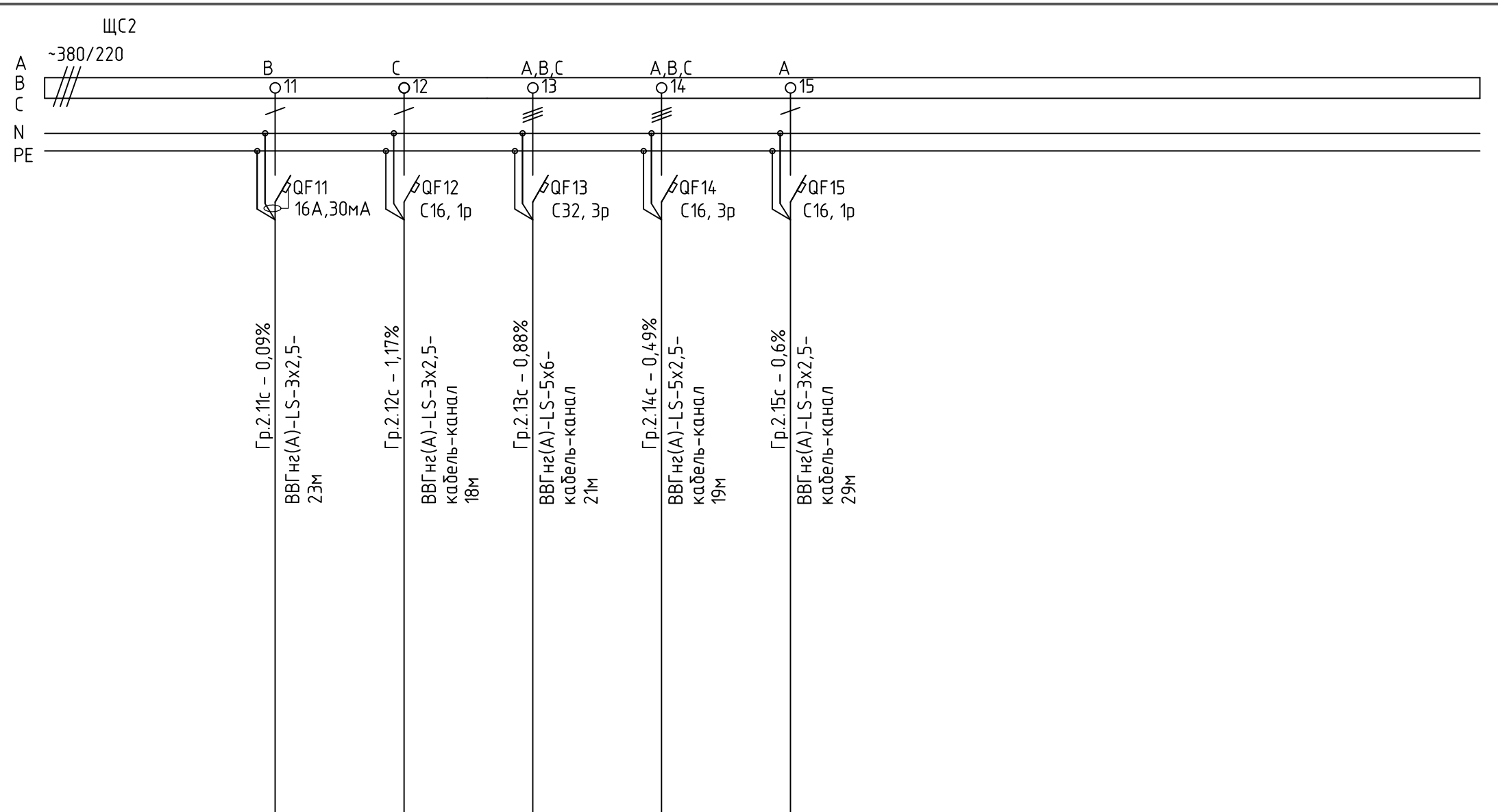
Электроприемник	Условное обозначение на плане	—										
	Номер по плану	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Номинальная мощность, кВт	—	9	16	16	16	9	9	0,256	0,544	3,021	2,14
	Расчетный ток, А	—	15,21	27,04	27,04	27,04	15,21	15,21	1,29	2,75	15,26	10,81
Электроприемник	—	Сковорода	Плита	Плита	Плита	Котел	Котел	Зонт	Зонт	Мармит	Мармит	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разработал	Кривогорницкий								
Проверил									
Н. контроль									
ГИП									
Схема принципиальная щита ЩС1							Стадия	Лист	Листов
							P	5.1	2

Щкаф распределительный,
N по плану, тип, P (кВт), I (А)

Автомат
отходящей линии

Тип
Номинальный ток, А
Расцепитель, А



Маркировка линии- потери напряжения, %

Марка и сечение проводника-
длина линии до удал. ЭП, м -
(общая длина, м)-способ прокладки

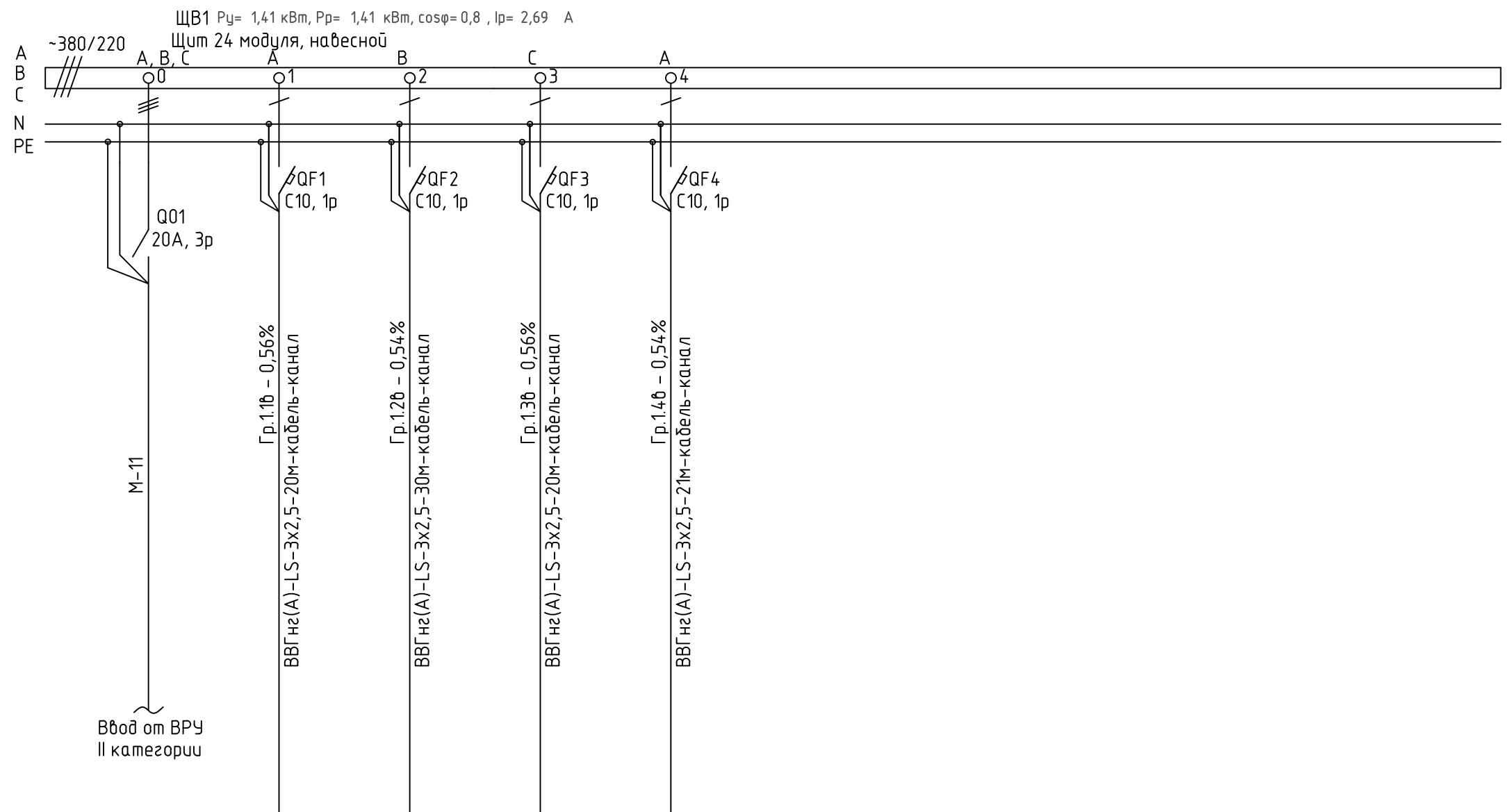
Электроприемник	Условное обозначение на плане	—	□	□	□	□	⌋				
	Номер по плану	—	-	-	-	-	-				
	Номинальная мощность, кВт	—	1,191	3	17,9	2,6	0,9				
	Расчетный ток, А	—	6,02	15,15	30,25	4,39	4,55				
Электроприемник	—	Прилавок, витрина, касса	Кипятильник	Щкаф жарочный	Тестомес	Зонт, машина протирачная, весы					

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата

Щкаф распределительный,
N по плану, тип, P (кВт), I (А)

Автомат
отходящей линии

Тип
Номинальный ток, А
Расцепитель, А



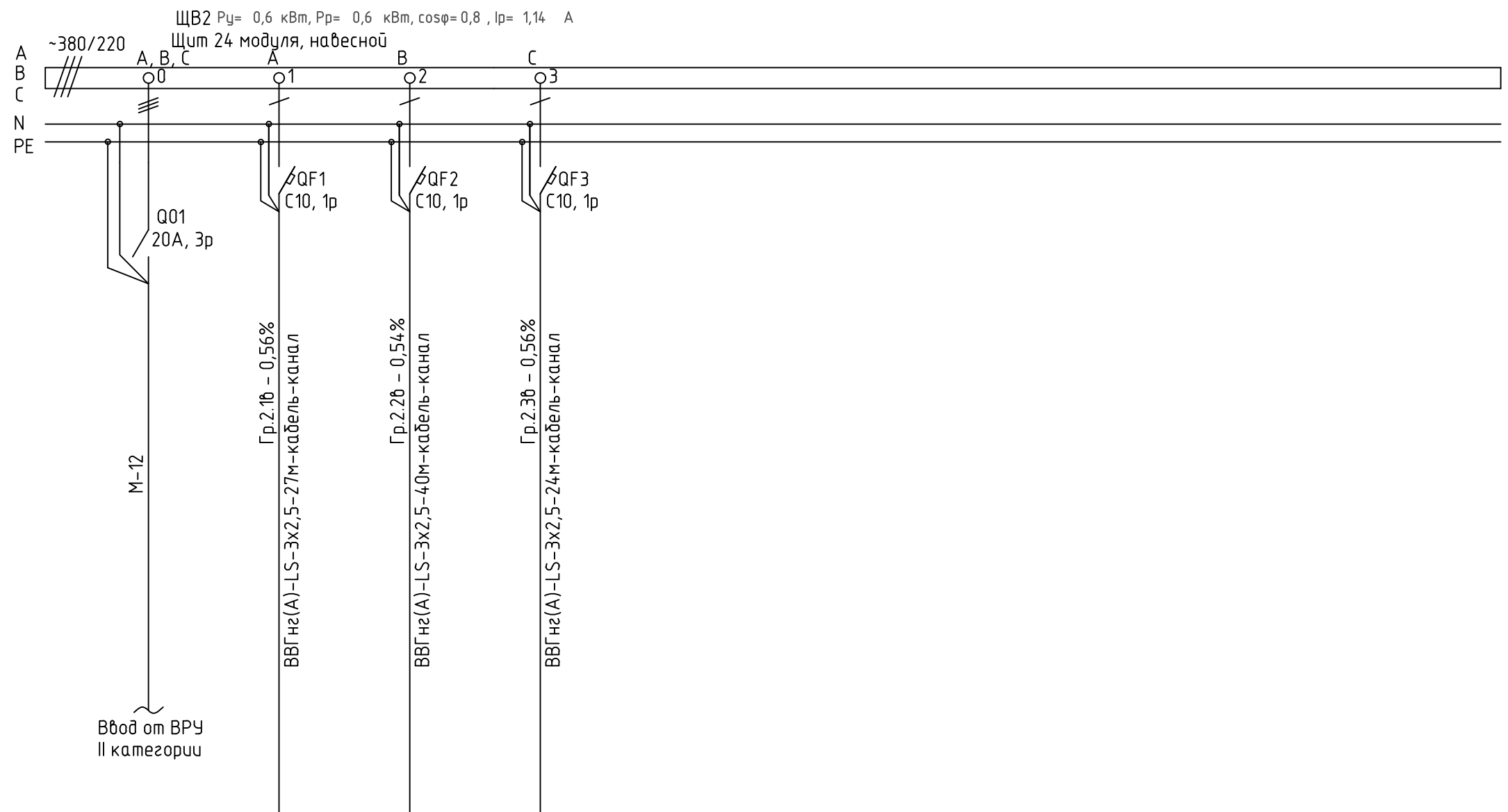
Маркировка линии- потери напряжения, %

Марка и сечение проводника-
длина линии до удал. ЭП, м -
(общая длина, м)-способ прокладки

Электроприемник	Условное обозначение на плане	—	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ				
	Номер по плану	—	-	-	-	-				
	Номинальная мощность, кВт Расчетная мощность, кВт	—	0,075	0,5	0,42	0,42				
	Номинальный ток, А Расчетный ток, А	—	0,43	2,84	2,39	2,39				
Электроприемник	—	Вентилятор В1,В2,В3	Вентилятор В30,В12,В29, В13,В20	Вентилятор В17,В19,В18	Вентилятор В14,В15,В16					

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разработал	Кривогорный								
Проверил									
Н. контроль									
ГИП									
Схема принципиальная электрическая ЩВ1							Стадия	Лист	Листов
							Р	7	

Щкаф распределительный,
N по плану, тип, P (кВт), I (А)
Автомат
отходящей линии
Тип
Номинальный ток, А
Расцепитель, А



Маркировка линии- потери напряжения, %
Марка и сечение проводника-
длина линии до удал. ЭП, м -
(общая длина, м)-способ прокладки

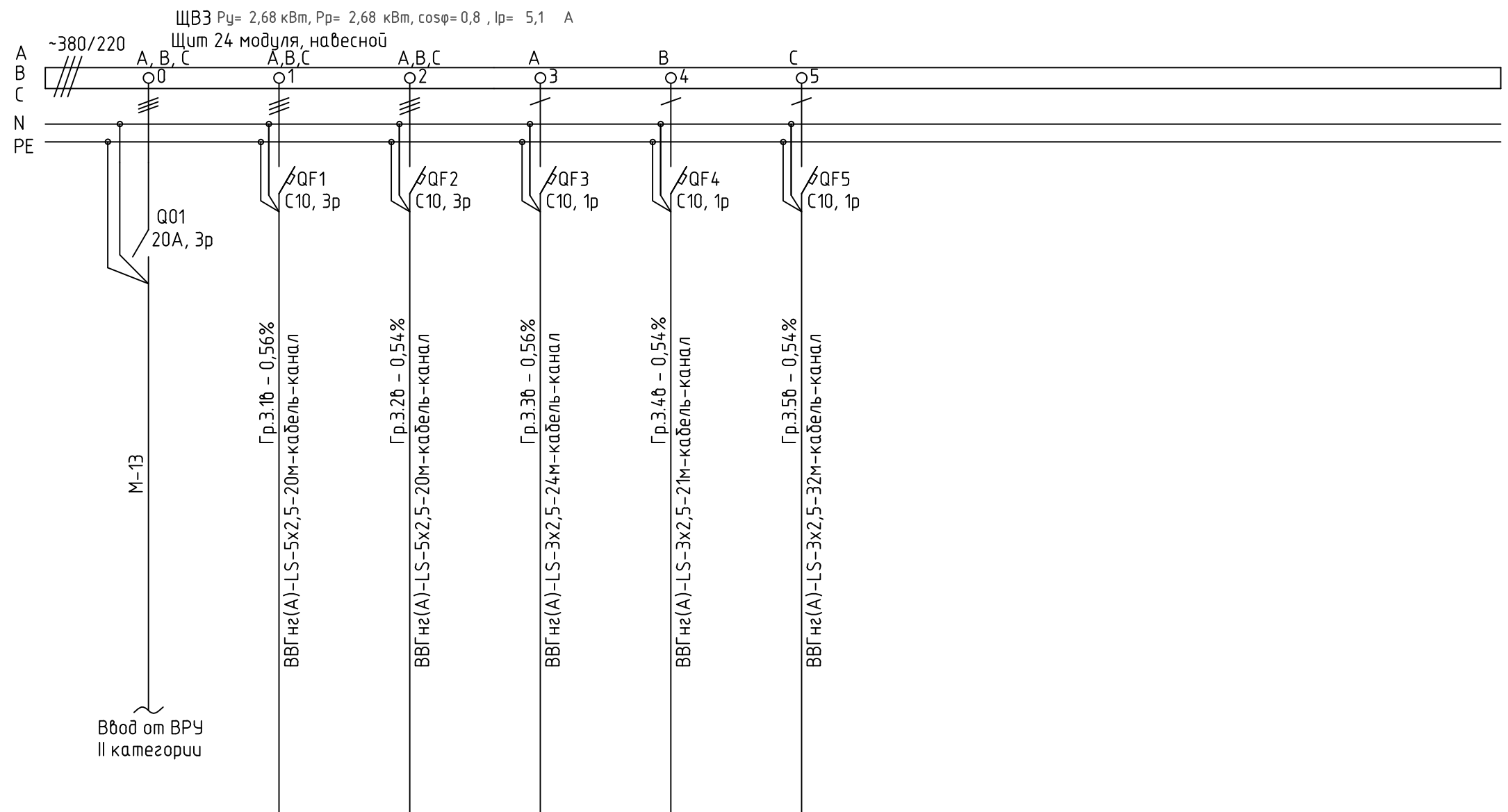
Электроприемник	Условное обозначение на плане	—	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ					
	Номер по плану	—	-	-	-					
	Номинальная мощность, кВт Расчетная мощность, кВт	—	0,17	0,23	0,2					
	Номинальный ток, А Расчетный ток, А	—	0,97	1,31	1,14					
Электроприемник	—	Вентилятор В8,В9	Вентилятор В21,В22,В4	Вентилятор В10,В11						

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разработал	Кривогорный								
Проверил									
Н. контроль									
ГИП									
Схема принципиальная электрическая ЩВ2							Стадия	Лист	Листов
							Р	7	

Щкаф распределительный,
N по плану, тип, P (кВт), I (A)

Автомат
отходящей линии

Тип
Номинальный ток, A
Расцепитель, A



Маркировка линии- потери напряжения, %

Марка и сечение проводника-
длина линии до удал. ЭП, м -
(общая длина, м)-способ прокладки

Электроприемник	Условное обозначение на плане	—	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ				
	Номер по плану	—	-	-	-	-	-				
	Номинальная мощность, кВт Расчетная мощность, кВт	—	1,1	1,1	0,3	0,05	0,13				
	Номинальный ток, A Расчетный ток, A	—	2,09	2,09	1,7	0,28	0,74				
Электроприемник	—	B24	B25	Вентилятор B26,B27,B23	Вентилятор B6,B7	Вентилятор B5,B28					

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разработал	Кривогорный							Стадия	Лист	Листов
Проверил								P	7	
Н. контроль								Схема принципиальная электрическая ЩВ		
ГИП										