

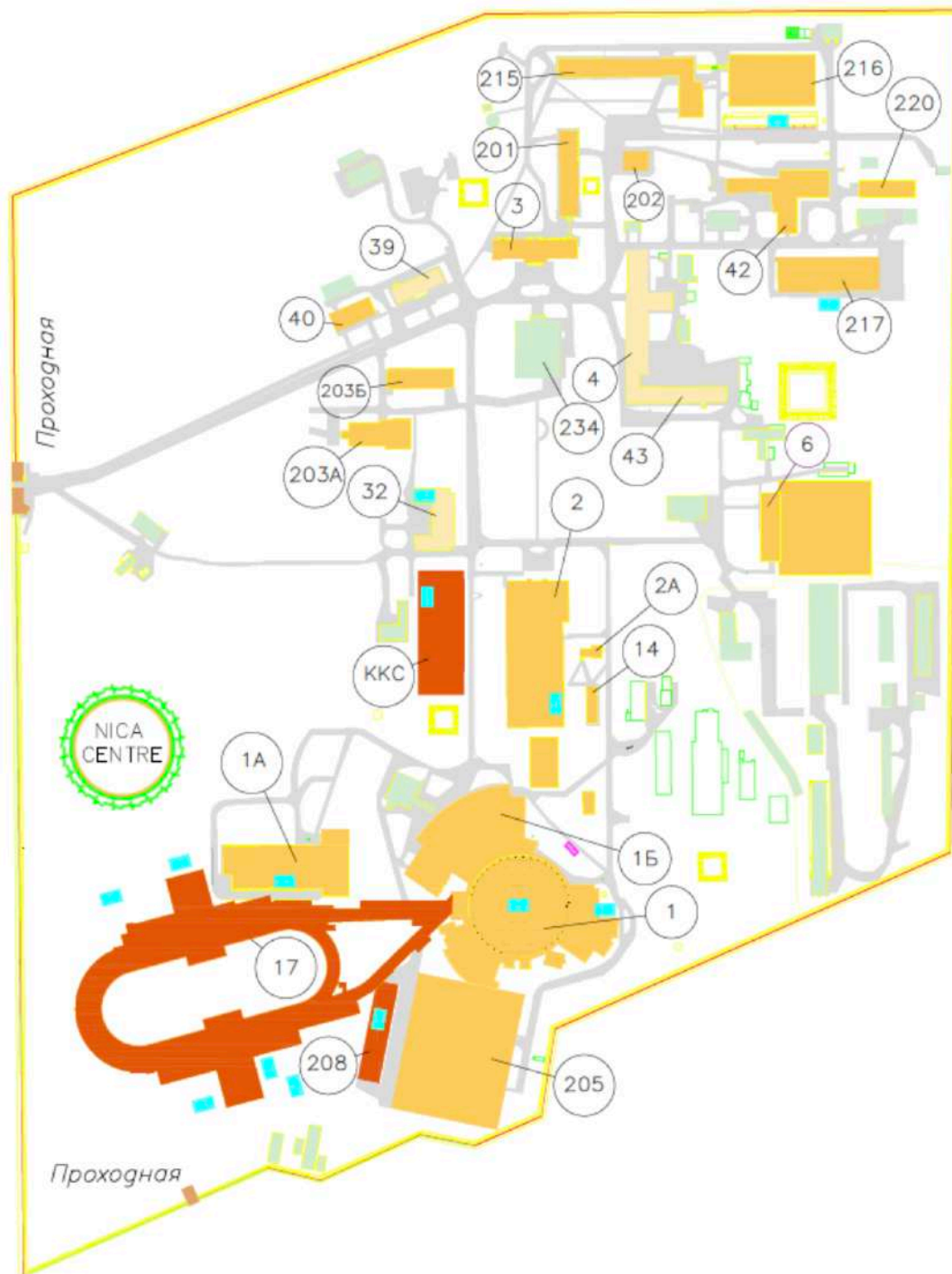
Размещение электроники SPD

- Сам детектор
- Верхняя и боковая платформы в приемке SPD
- Помещения оперативного пункта SPD (две комнаты рядом с залом)
- Возможно штрафаковские домики для пультавой
- Корпус 14 для фермы онлайн фильтра (или ЛИТ, как опция)



Корпус №14

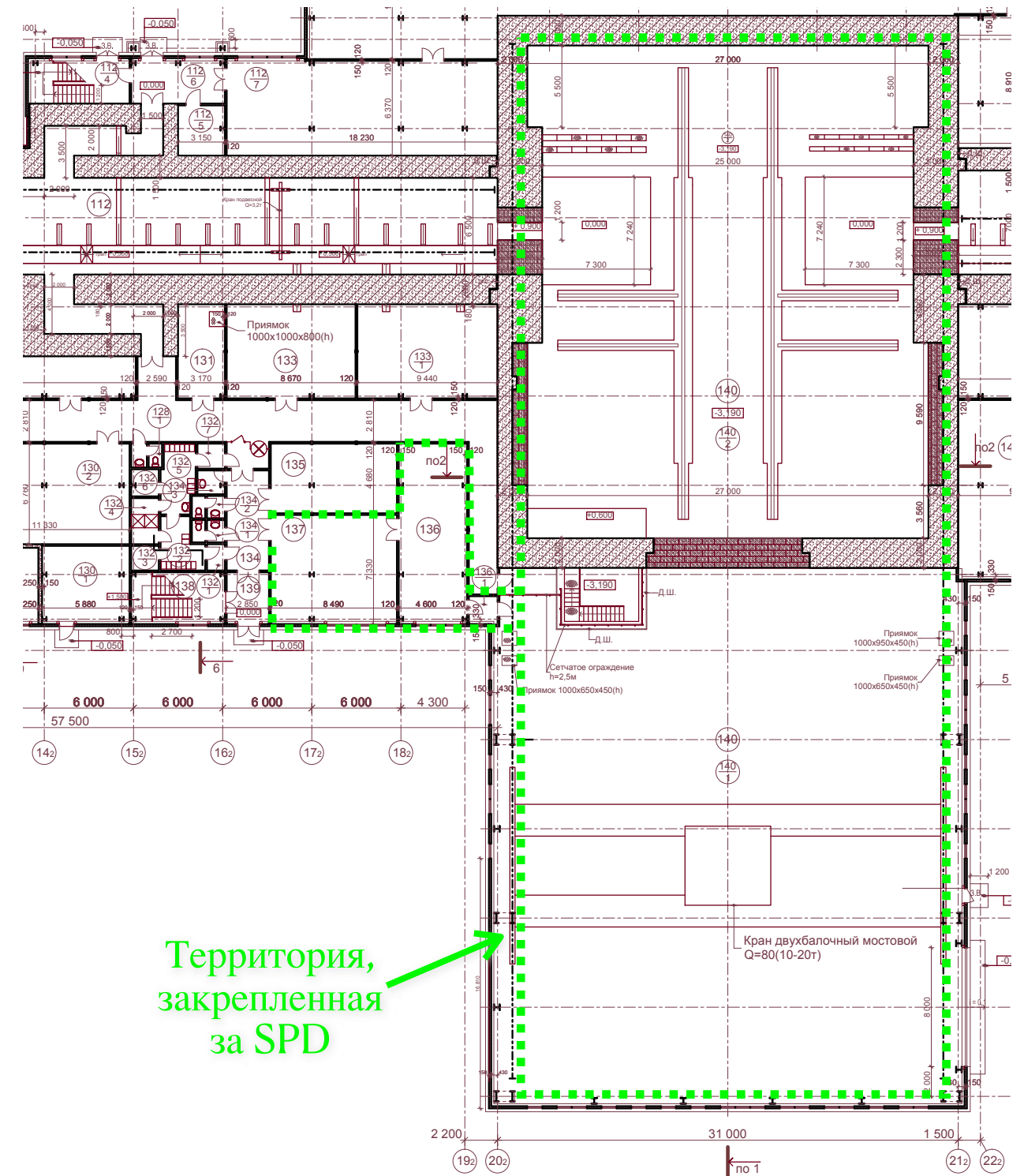
- Компьютерная on-line ферма комплекса NICA
- предназначено для размещения телекоммуникационного оборудования, серверного оборудования и системы хранения и передачи данных
- Энергопотребление - 300 кВт



Эксплуатация помещений

- Две комнаты помечены, как помещения оперативного пункта (SPD) - 54 м² и 60 м². Одну можно использовать для электроники DAQ, вторую как пультую.
- Высота потолков ~6 м (устанавливают подвесной потолок). Если необходима доп. площадь, то можно подумать об антресоли.

Номер по плану	Наименование	Площадь, м ²	Категория производства по взрывной, взрывопожарной и пожарной опасности	Номер по плану	Наименование	Площадь, м ²	Категория производства по взрывной, взрывопожарной и пожарной опасности
112	Помещение тоннеля коллайдера (полукольцо W)	1324,9	B4	136/1	Тамбур	3,2	-
112/4	Лестничная клетка	20,0	-	137	Помещение оперативного пункта	60,0	B4
112/5	Помещение ввода коммуникаций	19,8	-	138	Лестничная клетка	20,2	-
112/6	Вестибюль	7,3	-	139	Тамбур	9,2	-
112/7	Помещение ввода коммуникаций	115,0	B4	140	Помещение детектора SPD	1996,5	B4
121/1	Комната уборочного инвентаря	3,5	-	140/1	Участок разгрузки	1127,5	B4
122/1	Помещение приточной вентиляторы	121,6	B4	141	Помещение ИП ВЧ систем	114,5	B4
122/2	Помещение вытяжной вентиляторы	28,2	B4	142	Помещение вентиляции	109,0	-
122/3	Помещение приточной вентиляторы	24,5	D	143	Техническое помещение	24,5	B4
123	Техническое помещение (вакуумная)	33,7	B4	144	Помещение водоохлаждения	161,0	-
124	Техническое помещение (ССО)	82,0	B4	145	Помещение ИП ВЧ систем	85,7	B4
125	Помещение сбора талых вод	50,0	D	146	Коридор	131,5	-
126	Коридор	85,0	-	146/1	Тамбур	4,0	-
127	Грузовой тамбур	126,7	D	146/2	Санузел	3,0	-
128	Коридор	149,1	-	146/3	Комната уборочного инвентаря	1,5	-
128/1	Санузел	3,0	-	147/1	Тамбур	2,1	-
129	Помещение ИП ВЧ систем	75,3	B4	147/2	Гардероб домашней одежды	8,2	-
130	Помещение хранения резервного оборудования	93,6	D	147/3	Кладовая чистой спец. одежды	2,4	-
130/1	Помещение узла ввода	29,4	D	147/4	Душевая	6,0	-
130/2	Помещение водоохлаждения	75,9	D	147/5	Гардероб рабочей одежды	9,8	-
131	Техническое помещение	19,6	B4	147/6	Кладовая грязной спец. одежды	2,3	-
132/1	Тамбур	2,0	-	147/7	Тамбур	2,0	-
132/2	Мужской гардероб домашней одежды на 9 чел. кат. 1в	8,8	-	148	Помещение узла ввода	32,5	-
132/3	Кладовая чистой спец. одежды	2,9	-	149	Помещение оперативного пункта	24,5	B4
132/4	Душевая	5,5	-	150	Вестибюль	25,8	-
132/5	Мужской гардероб рабочей одежды на 9 чел. кат. 1в	10,0	-	150/1	Комната уборочного инвентаря	2,5	-
132/6	Кладовая грязной спец. одежды	3,1	-	150/2	Санузел	3,8	-
132/7	Тамбур	2,9	-	150/3	Тамбур	4,2	-
133	Техническое помещение (ССО)	54,3	B4	151	Электрощитовая	32,7	-
133/1	Помещение ИП ВЧ систем	59,3	B4	152/1	Помещение ввода коммуникаций	161,0	-
134	Вестибюль	18,8	-	152/2	Коридор коммуникационный	336,0	-
134/1	Санузел мужской	3,0	-	153	Грузовой тамбур	31,5	-
134/2	Санузел женский	3,0	-	181	Помещение тоннеля коллайдера (полукольцо E)	2857,8	B4
134/3	Комната уборочного инвентаря	2,7	-	181/13	Вестибюль	100,1	-
135	Электрощитовая	39,1	B4	181/14	Лестничная клетка	17,6	-
136	Помещение оперативного пункта (SPD)	53,9	B4				



Модульное здание Штрабака

