

Технические данные

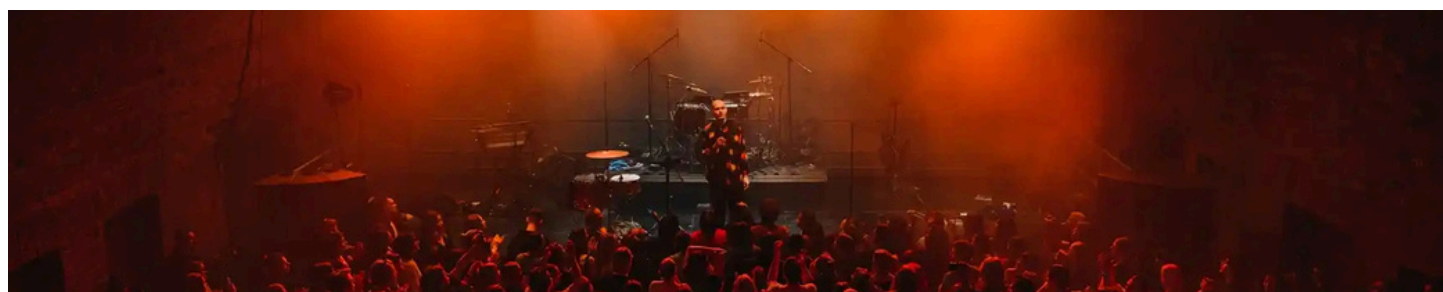


Частная филармония «Триумф» — это городская культурная площадка для концертов, кинопоказов, образовательных и корпоративных событий.

Адрес: Пермь, Ленина, 44

→ Служебный вход: со стороны ул. Ленина (дверь с наклейкой «Фотостудия Свет»)

→ Грузовой заезд: с главного входа ул. Ленина



Общие технические данные

Общая площадь филармонии: 650 кв. метров

Площадь концертного зала: 265 кв. метров

Площадь фойе: 200 кв. метров

Высота потолка в концертном зале: 7 метров

Высота потолка в фойе: 3 метра

Вместимость зала (в зависимости от конфигурации)

Конфигурация	Вместимость
Концертно-театральная рассадка (амфитеатр)	290–320 человек
Танцевальный партер	до 450 человек
Банкетная рассадка	до 180 человек
Использование фойе для мероприятий	до 100 человек

Сцена



Сценическая площадка частной филармонии «Триумф» представляет собой трансформируемое сценическое пространство открытого типа (open stage), интегрированное в общий объем концертного зала. Конструкция сцены позволяет варьировать конфигурацию сценического пространства в зависимости от требований мероприятия. Сцена не отделена стационарным порталом и входит в единый архитектурный объем зала, что обеспечивает гибкость использования пространства и возможность проведения самых разных типов событий.

Габариты планшета сцены

- ширина планшета сцены: 10 метров
- глубина планшета сцены: 9 метров
- высота от уровня сцены до потолка: 7 метров



Общая площадь сценической площадки составляет ≈ 90 кв. метров

Сценическая площадка также может сформироваться с использованием модульных сценических щитов размером 1×2 метра (в количестве 9 штук), что обеспечивает возможность изменения конфигурации сцены в зависимости от технических требований мероприятия.

Высота подъема сценических щитов (телескопические ножки) может быть:

- 30 см
- 50 см
- 90-130 см

Поверхность сцены предназначена для установки сценического оборудования, музыкальных инструментов, акустических систем и декораций.

Использование сценического пространства



Сценическая площадка «Триумфа» предназначена для размещения:

- музыкальных инструментов, включая концертные рояли;
- сценического светового оборудования;
- акустических систем;
- сценических декораций;
- мультимедийного оборудования;
- сценических конструкций и элементов сценографии.

Сценическое оформление

Для формирования сценического пространства используются сценические шторы из бархата черного цвета размером 6 × 3 метра, которые могут применяться в качестве:

- задника сцены;
- кулис;
- маскировочных элементов.



Подвесные конструкции и фермовые системы сцены

Для размещения светового, акустического и сценического оборудования в концертном зале используются стационарные подвесные конструкции из алюминиевой сценической фермы.

Центральная фермовая конструкция — квадрат

В центральной части зала установлена стационарная фермовая конструкция квадратной формы с перекладиной по центру квадрата.

Характеристики конструкции:

- тип конструкции: стационарная квадратная подвесная фермовая система
- модель фермы: Prolyte H30
- габаритные размеры: 9 × 9 метров
- материал: алюминиевая сценическая ферма
- расположение: центр сценического и зрительного пространства

Центральная фермовая конструкция предназначена для подвеса:

- светового оборудования;
- акустических систем;
- видеооборудования;
- сценических элементов и декораций;
- мультимедийного оборудования.

Контровая — арьерная ферма

В сценической части зала установлена контровая ферма, предназначенная для размещения оборудования контрового света и сценических приборов.

Характеристики конструкции:

- тип: линейная фермовая конструкция (контровая ферма)
- ширина: 12 метров
- материал: алюминиевая сценическая ферма
- расположение: в сценической зоне, над задней частью сцены у стены экрана
- тип установки: стационарный подвес

Контровая ферма предназначена для размещения:

- приборов контрового освещения;
- световых приборов направленного действия;
- подвеса дополнительного сценического оборудования

Подвес фермовых конструкций

Подвес фермовых конструкций осуществляется с использованием электрических лебёдок.



Характеристики лебёдок квадрата:

- модель: Prolyft PAE-500DC
- тип: электрическая цепная лебёдка
- грузоподъёмность: до 500 кг каждая
- количество: 4 шт
- тип установки: стационарный подвес

Характеристики лебёдок контровой фермы:

- модель: TF-250
- тип: тельфер электрический
- грузоподъёмность: до 250 кг каждая
- количество: 2 шт
- тип установки: стационарный подвес

Электроснабжение сцены

Электроснабжение сценической площадки осуществляется от стационарной системы электропитания здания и предназначено для обеспечения работы сценического, светового, звукового и мультимедийного оборудования.

Основные параметры электросети:

- номинальное напряжение: 230/400 В
- частота сети: 50 Гц
- тип системы: трёхфазная система электропитания

Распределение электропитания осуществляется через стационарные силовые распределительные щиты, расположенные в сценической зоне и технических помещениях площадки.

Силовые подключения сцены

→ На сцене:

- PCE 125A – 1 шт.: в гримерке у зеркала.
- AlpenBOX 32A: Вход – 32A, Выход – 32A+12 Schuko 16A: в углу сцены
- PCE 32A – 1 шт.: в углу сцены

→ На квадрате:

расположены стационарные розетки в блоках по 12 и 3 Schuko 16A распределенных на два контура на три фазы. Отдельно выведен силовой блок управления диммерными каналами. Так же имеется дополнительное питание PCE 32A.

Световое оборудование (фото оборудования предоставим по запросу / [по ссылке](#))

№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение	Изготовитель	Количество
Динамические приборы				
1.1	Светодиодный прибор Moving Head	Led Wash 19×15 RGBW	China	11 шт.
1.2	Светодиодный прибор Moving Head	LED Wash 7×40w RGBW	China	6 шт.
1.3	Светодиодный прибор Moving Head	LED Wash 36×18w RGBWA+UV	Shehds	3 шт.
1.4	Светодиодный прибор Moving Head	LED Beam 200w	Lumax	4 шт.
1.5	Газоразрядный прибор Moving Head	Beam 7R 230w	Shehds	2 шт.
Статичные приборы				
2.1	Светодиодный прибор Led Par	LED Par 18×18 RGBWA+UV	Shehds	4 шт.
2.2	Светодиодный прибор Led Par	LED Par 18×10 RGBW	Shehds	3 шт.
2.3	Прожектор театрального типа профильный	Source Four 750w линза 26°	ETC	5 шт.
2.4	Прожектор театрального типа профильный	Source Four Junior 575w Zoom 25-50°	ETC	2 шт.
2.5	Прожектор театрального типа PAR	Par 56	EuroLite	6 шт.
2.6	Прожектор театрального типа Freshnel	Freshnel 650w	Imlight	4 шт.
Оборудование спецэффектов				
3.1	Генератор дыма HAZE	Haze 1000w		1 шт.
3.2	Дискошар круглый с приводом			1 шт.
Система управление постановочным светом и силовое электрооборудование				
4.1	Пульт управления постановочным освещением	Jands Vista I3	Jands	1 шт.
4.2	Стационарный блок управления мощностью, диммер 12 каналов по 10А	ПРОТОН 12х10А	ПРОТОН	1 шт.
4.3	Переносной блок управления мощностью, диммер 12 каналов по 10А	ПРОТОН 12х10А	ПРОТОН	1 шт.
4.4	Сплитер рэковый			2 шт.

Звуковое оборудование

№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение	Изготовитель	Количество
Звуковая система				
1.1	Акустическая система	Lorrenz acoustic lab Mz 812	Lorrenz acoustic	4 шт.
1.2	Сабвуфер	Lorrenz acoustic lab Sw 1218	Lorrenz acoustic	4 шт.
Система обработки и звукоусиления				
2.1	Аудиопроцессор	DriverRack PA2	dbx	1 шт.
2.2	Усилитель высокочастотный	CDi 1000	Crown	1 шт.
2.3	Усилитель среднечастотный	RMX 2041 HD	QSC	1 шт.
2.4	Усилитель низкочастотный	RMX 3451 HD	QSC	1 шт.
Звуковые пульта				
3.1	Аналоговый микшерный пульт	MG12/4	Yamaha	1 шт.
3.2	Аналоговый микшерный пульт	S8	Soundcraft	1 шт.
3.3	Цифровой микшерный пульт	DL1608	Mackie	1 шт.
3.4	Цифровой микшерный пульт	X32	Behringer	1 шт.
Радиомикрофонная система и микрофоны				
4.1	Радиомикрофонная система с 2 радиомикрофонами	AD4	Leicosik	2 шт.
4.2	Радиомикрофонная система с 1 радиомикрофоном	BLX	Shure	1 шт.
4.3	Микрофон конденсаторный	C2	Behringer	4 шт.
4.4	Микрофон динамический	SM 58	Shure	1 шт.
Активные акустические системы				
5.1	Активная акустическая система	B112D	Behringer	2 шт.
5.2	Активная акустическая система	DR115DSP	Behringer	2 шт.

Видеопроекционное оборудование

№	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение	Изготовитель	Количество
Видеопроектор зала				
1.1	Лазерный DLP проектор, WUXGA (1920 × 1200), 5400 Lum, стационарный. Подключение по HDMI	PT-RZ 570	Panasonic	1 шт.
Видеопроекционный экран фойе				
2.1	Видеопроекционный экран в фойе 16:9	CADANZ SCREEN		1 шт.
2.2	Ламповый 3-DLP проектор 3800 Lm (1024×768)	PLC-XT20	Sanyo	1 шт.
Вспомогательное оборудование				
3.1	Пульт для презентаций-кликер	R400	Logitech	1 шт.

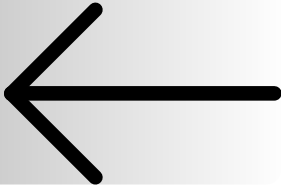
Михаил Веденеев

Технический директор

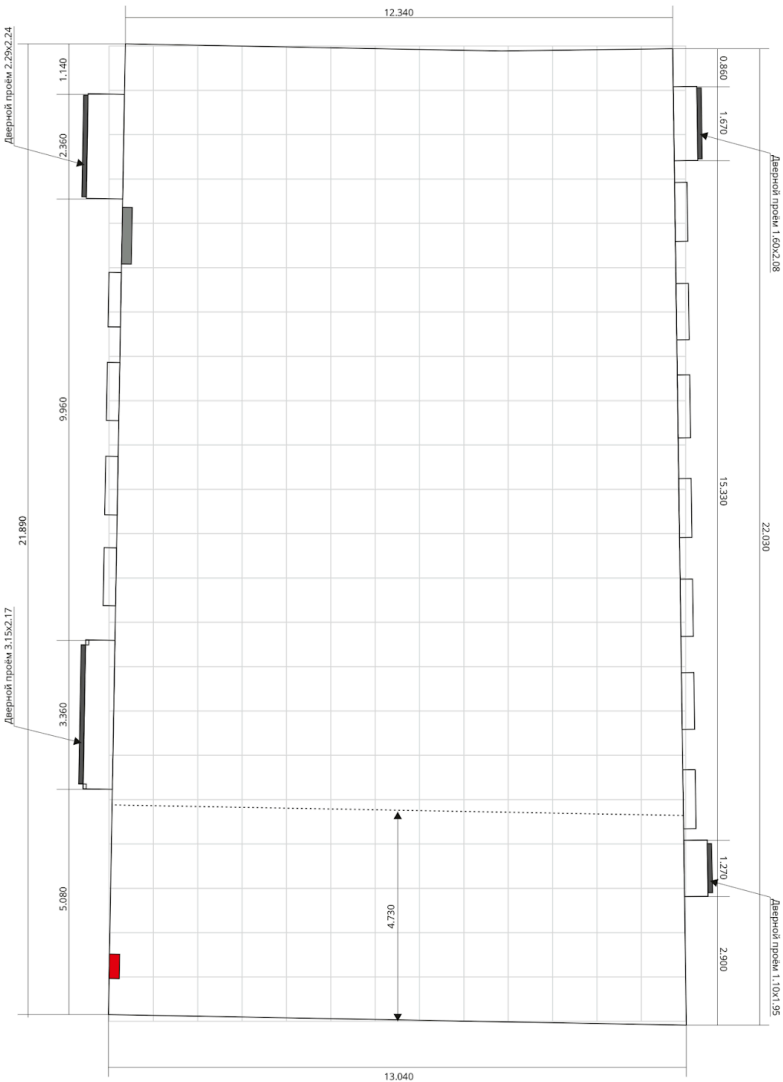
mishavedru@gmail.com

+7 912 986 24 95

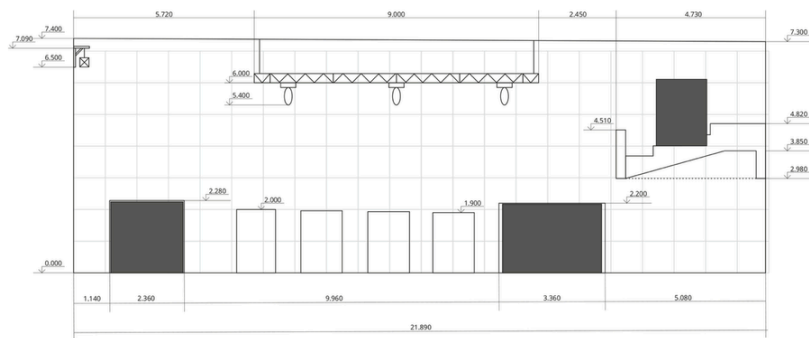
Планирование и схемы



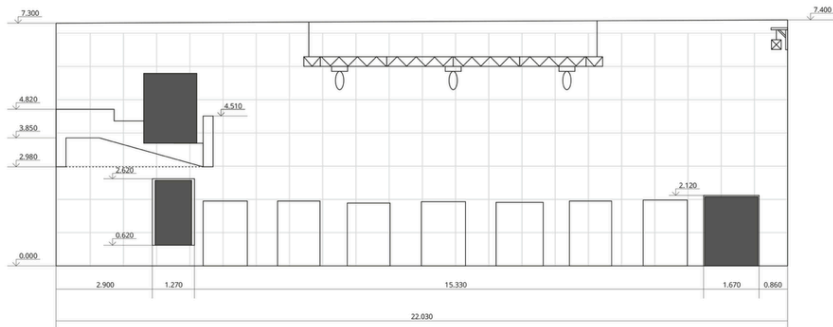
Вид сверху



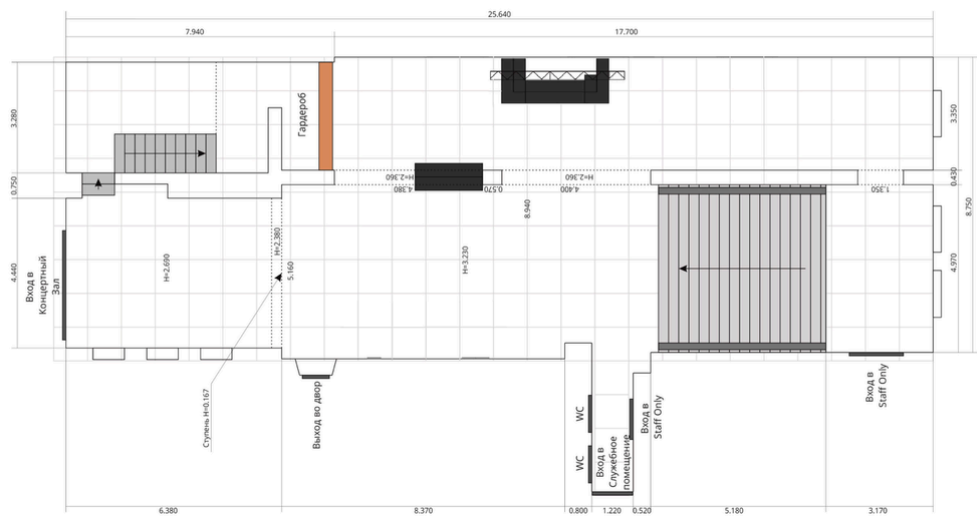
Вид Слева



Вид Справа



План фойе



План светового оборудования

