

Государственное автономное учреждение культуры

Новокузнецкий театр кукол «Сказ»

### **Технические параметры главной сцены**

Данный документ предназначен для технического персонала театральных коллективов.

#### СЦЕНА: Общие положения

- Сцена «Новокузнецкий театр кукол «Сказ» представляет собой прямоугольную коробку черного цвета, с авансценой.
- Сценический комплекс театра оснащен занавесом, комплектом одежды сцены (черный бархат), подъемно- опускными штанкетами с электрическими приводом (пульт управления программируемый).
- Справа и слева сцены расположены (карманы) рабочие пространства площадью 39 м<sup>2</sup> и 36 м<sup>2</sup>, высота потолка 2,8м и 2,6м, приспособленные для временного хранения декораций, реквизита, костюма.



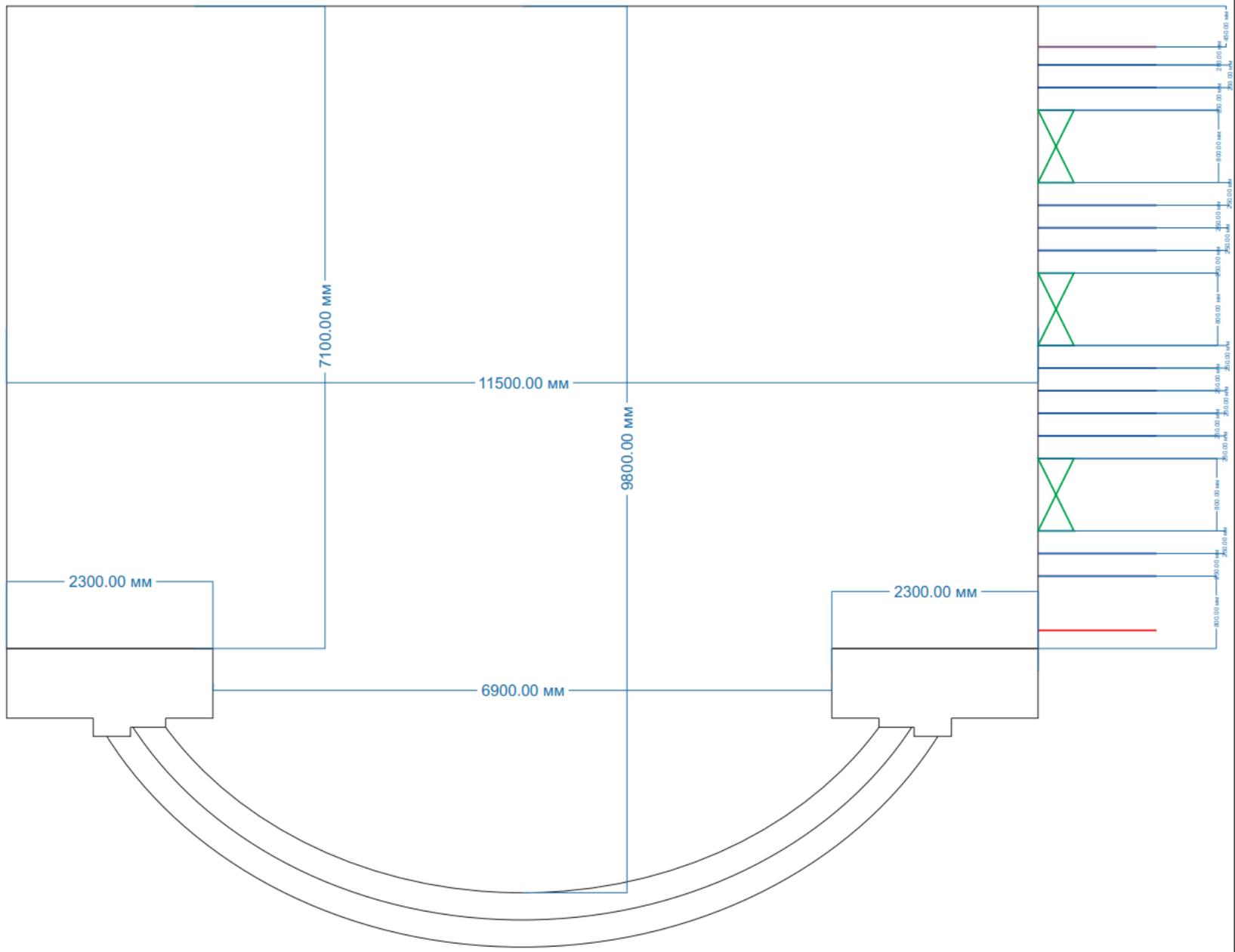
Софитная ферма

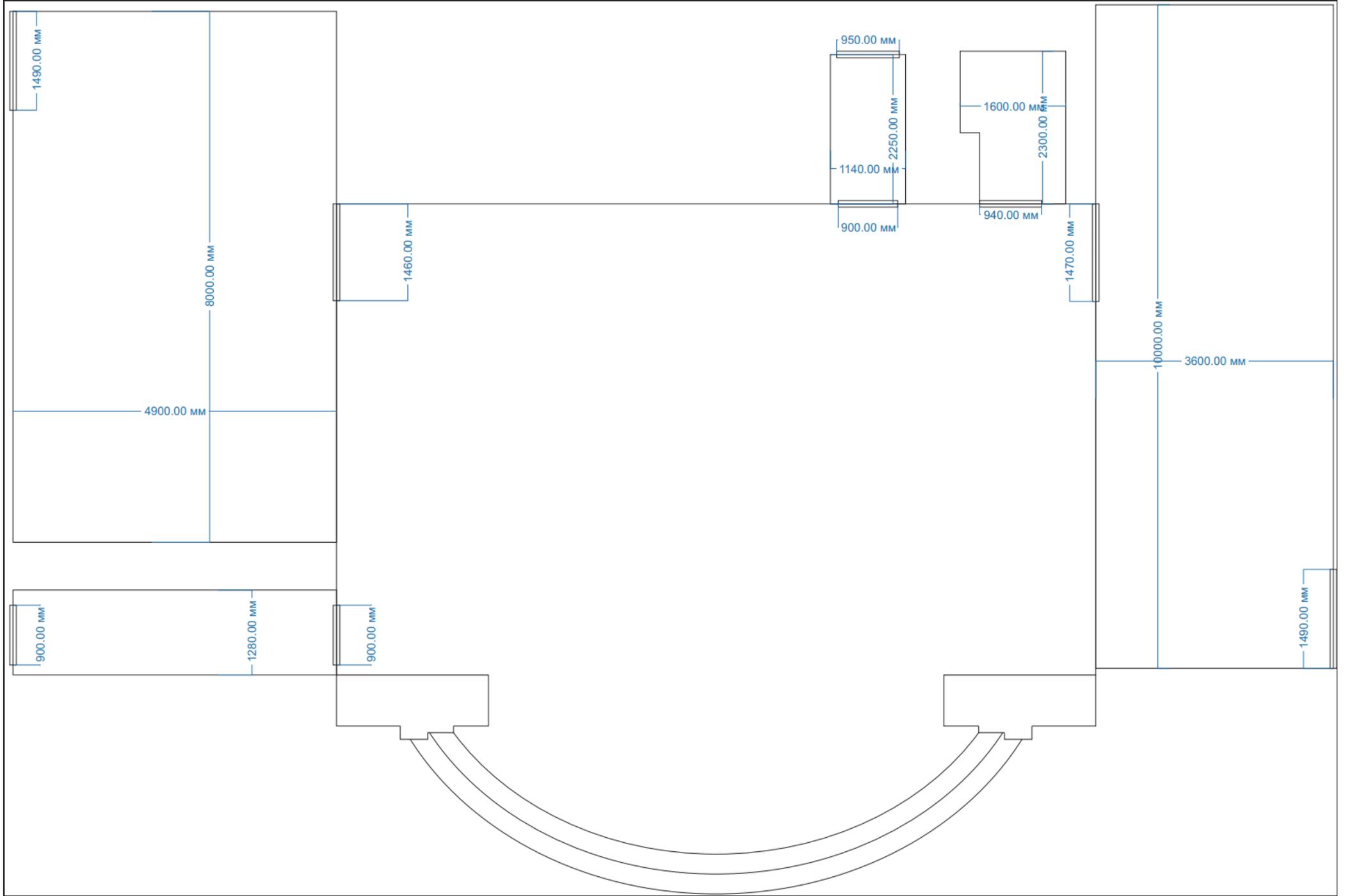


Штанкет



Дорога занавеса







## ОСНОВНЫЕ ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ПАРАМЕТРЫ СЦЕНЫ:

- Глубина сцены - 9,8 м
- Ширина зеркала сцены - 6,95 м
- Высота зеркала сцены - 4,9 м
- Высота сцены от уровня зрительного зала - 64 см
- Максимальная ширина сцены от стены до стены - 11,54 м

## ПЛАНШЕТ СЦЕНЫ:

- Планшет сцены деревянный черного цвета

## ОДЕЖДА СЦЕНЫ:

- Генеральный антрактно-раздвижной занавес: зеленая ткань с расшивкой, электро-привод. Состоит из двух частей 6 x 11м. Запах 1-1,5м. Время полного закрытия/открытия – 13 сек.
- Арлекин: зеленая ткань с расшивкой 1,4 x 9м.  
3 плана кулис:
- 6 кулис (черный бархат)- 6,5м x 2,1м, могут быть закреплены на любом штанкетном подъеме.
- 2 порталные кулисы (черный бархат)-6 x 2,8м могут быть закреплены на любом штанкетном подъеме.
- Арлекин-подзор(черный бархат) 6 x 10м может быть закреплен на любом штанкетном подъеме.
- Задний занавес (черный бархат) сдвижной - раздвижной, электро-привод. Состоит из 2 частей 7м x 11м. Запах 1,4м. Расположенный на расстоянии 0,5 м от задней стены сцены.
- 3 падуги – 11м x 2м, могут быть закреплены на любом штанкетном подъеме

## ВЕРХНЯЯ МЕХАНИКА СЦЕНЫ:

- 11 штанкетов с электроприводом. Длина -7 м, с возможностью удлинения до 8,5м, максимальная грузоподъемность 300кг, стальная труба 50мм.
- Максимальная высота подъема штанкетов – 8,6 м.
- Минимальный уровень опускания штанкетов -0,7м.
- 2 точечных подвеса максимальная грузоподъемность 300кг

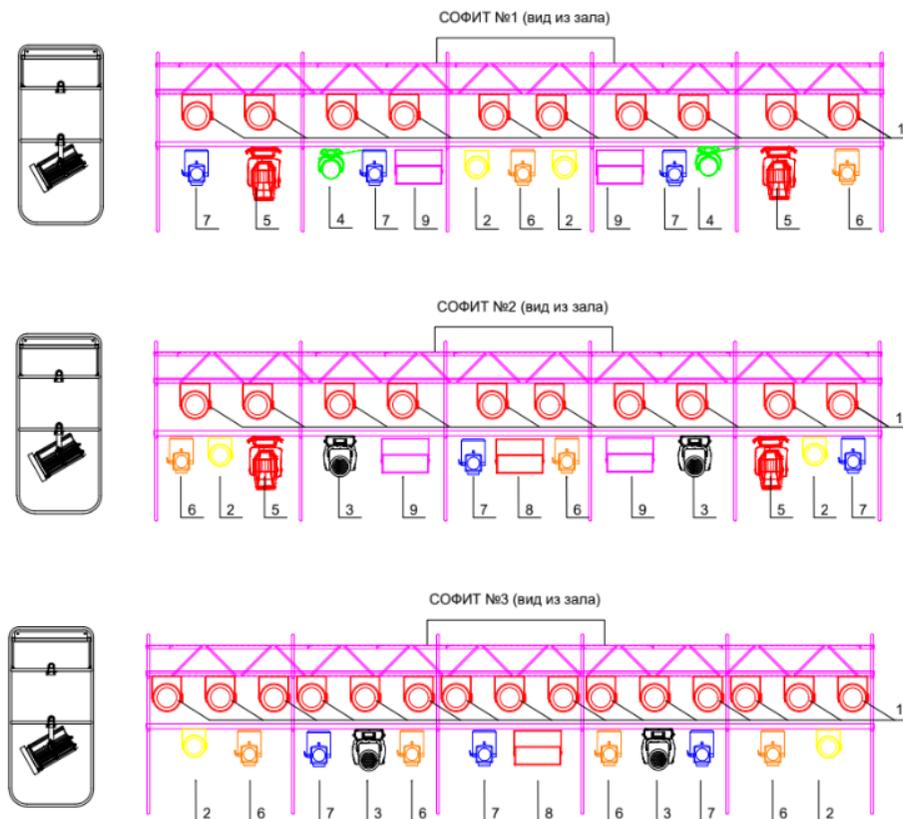
- 3 софитные фермы, управление электропривод с пульта, грузоподъемность -700кг.

### ЗОНА ПОГРУЗКИ - РАЗГРУЗКИ:

- Погрузочно- разгрузочные работы осуществляются с задней части здания размер двери 2,28 x 1,47м, через лифтовую зону (карман сцены).
- На пути следования к сцене в коридоре дверной проем 2м x 1,3м , уровень высоты потолка 3м, дверные проемы в лифтовой зоны (карман сцены) 2м x 1,4м

### ОСВЕТИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

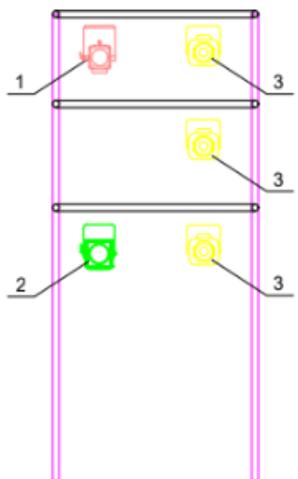
#### СХЕМА РАЗВЕСА ОСВЕТИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ГЛАВНОЙ СЦЕНЫ:



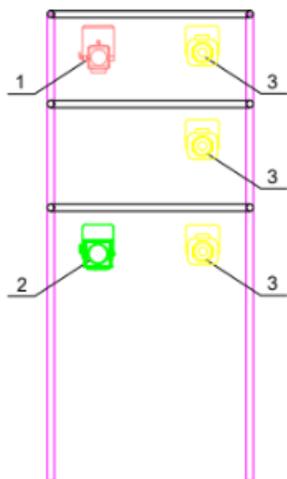
Условные обозначения оборудования

Поз.	Условное изобр.	Описание	Производитель	Кол-во
1		Светодиодный прожектор Eurolite LED PAR-64 RGBAW, управление DMX512	EUROLITE	35
2		Светодиодный линейный прибор JB LED BAR	JB LIGHTING	6
3		Управляемый LED-прожектор типа "Moving Head Wash" A7 SPARX, zoom 4°-40°	JB LIGHTING	4
4		Управляемый LED-прожектор типа "Moving Head" SPARX10, zoom 4°-40°	JB LIGHTING	2
5		Управляемый прибор типа "Moving Head" Varyscan P7	JB LIGHTING	4
6		Прожектор театральный заливного света RGB DMX 500W TH2050	DLT	8
7		Прожектор театральный заливного света CW-WW DMX 500W TH2060	DLT	8
8		STROBE. LED-стробоскоп, управление DMX512	JB LIGHTING	2
9		УФ-светильник, 400 Вт JB UV LED DMX	JB LIGHTING	4

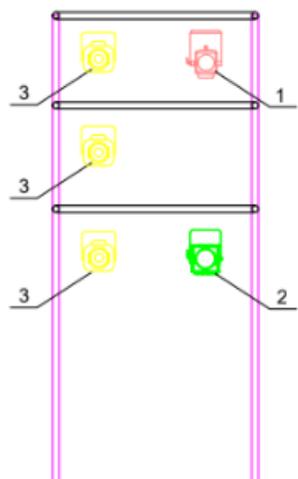
Осветительная ложа левая 1



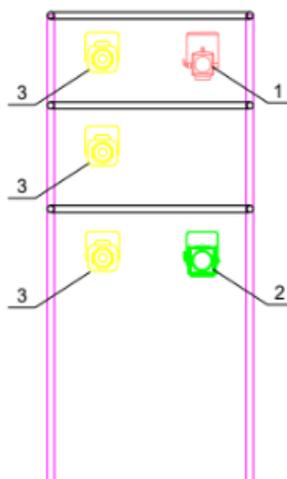
Осветительная ложа левая 2



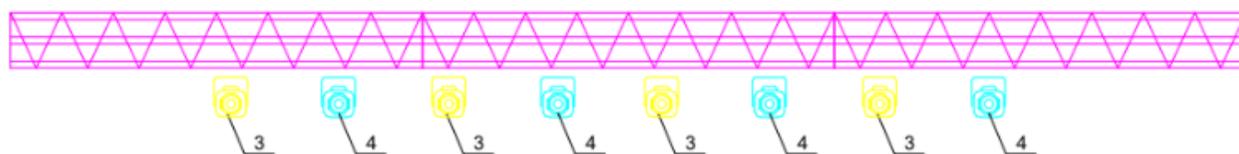
Осветительная ложа правая 1



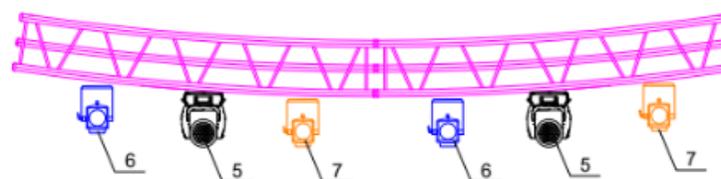
Осветительная ложа правая 2



Выносной софит (вид со сцены)



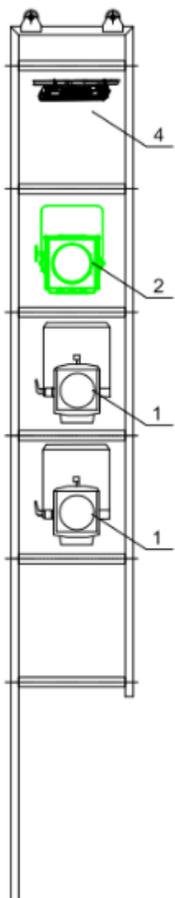
Софитная ферма авансцены



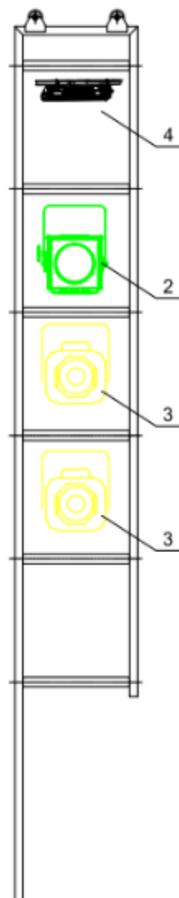
Условные обозначения оборудования

Поз.	Условное изобр.	Описание	Производитель	Кол-во
1		Прожектор профильный CW-WW 600W 25°-50° gobo/zoom	DLT	4
2		Прожектор театральный RGWB 200W AUTO ZOOM	DLT	6
3		Прожектор профильный CW-WW 200W	DLT	18
4		Прожектор профильный Iridio CCT LED 20°-40°	Arena Luci	4
5		Управляемый LED-прожектор типа "Moving Head Wash", A7 SPARX, zoom 4°-40°	JB LIGHTING	2
6		Прожектор театральный заливного света CW-WW DMX 500W TH2060	DLT	2
7		Прожектор театральный заливного света RGB DMX 500W TH2050	DLT	2

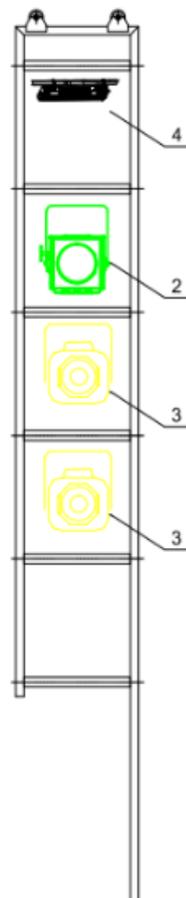
Башня левая 1



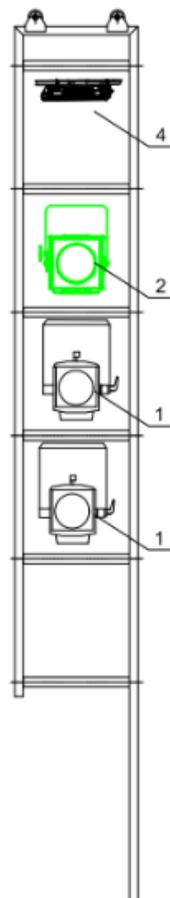
Башня левая 2



Башня правая 2



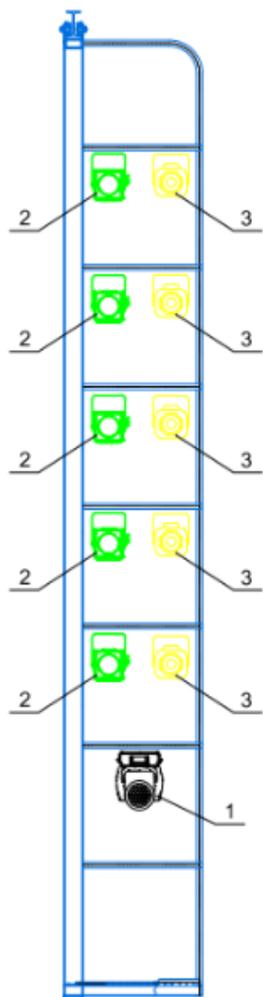
Башня правая 1



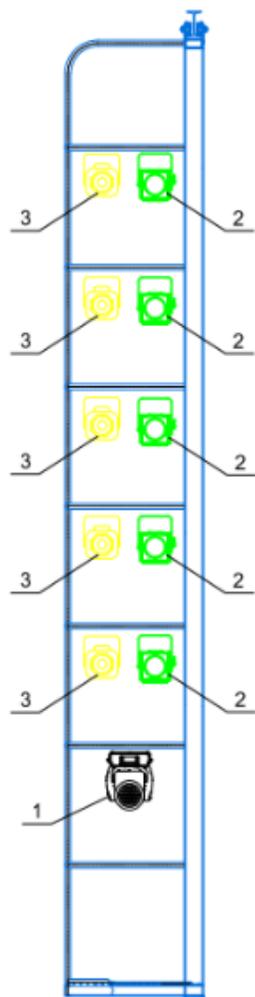
Условные обозначения оборудования

Поз.	Условное изобр.	Описание	Производитель	Кол-во
1		Прожектор театральный COM12 ZW 24°-50°	Spotlight	4
2		Прожектор театральный RGBW 200W AUTO ZOOM	DLT	4
3		Прожектор профильный CW-WW 200W	DLT	4
4		Прожектор светодиодный рамповый JB LED BAR 250W RGBW	JB LIGHTING	4

Левая порталная кулиса



Правая порталная кулиса



Условные обозначения оборудования

Поз.	Условное изобр.	Описание	Производитель	Кол-во
1		Управляемый LED-прожектор типа "Moving Head Wash", A7 SPARX, zoom 4°-40°	JB LIGHTING	2
2		Прожектор театральный RGBW 200W AUTO ZOOM	DLT	10
3		Прожектор профильный CW-WW 200W	DLT	10

**СПИСОК СВЕТОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ГЛАВНОЙ СЦЕНЫ**

№ п.п.	Наименование оборудования, комплекта	Тип, марка	Кол-во
1.	Пульт управления сценическим светом	lon	1
2.	Расширение, ETC	Univeresal Fader Wings	1
3.	Монитор 24" Samsung	S24D300H	3
4.	Пульт управления светом, ETC	ColorSource 40 Control Desk	1
5.	Стойка диммерная DMX	DP3000	1
6.	Стойка свитчерная DMX	T12	1
7.	Коммутатор управляемый 24UTP 10/100Mbps PoE + 2UTP 1000Mbps + 2Combo 1000BASE-T/SFP, D-Link	DES-1210-28P	1
8.	Сплиттер усилитель DMX сигнала, DLT	SA8	4
9.	Профессиональный театральный профильный прожектор, DLT	CW-WW 200w	32
10.	Профессиональный театральный профильный прожектор, DLT	CW-WW 600w 25-50 gobo/zoom	4
11.	Профессиональный театральный прожектор 1000-1200W halogenlamps, COMBI 24°-50° Zoom Profile SPOTLIGHT	COM 12 ZW	4
12.	Рамка светофильтра для прожектора SPOTLIGHT COM 12 ZW COMBI		4
13.	Светодиодный рамповый прожектор JB	LED BAR 250W RGBW	4
14.	Профессиональный театральный прожектор с линзой Френеля DLT	RGBW 200W AUTO ZOOM	20
15.	Профессиональный театральный прожектор заливного света DLT RGB DMX 500W	TH2050	10
16.	Профессиональный театральный прожектор заливного света DLT CW-WW DMX 500W	TH2060	10
17.	Уф-светильник JB	UV LED DMX	4

18.	Прожектор, беспроводное управление DMX-512, JB	A7 SPARX VSP701	8
19.	Прожектор светодиодный, JB	SPARX-10 VSP101	2
20.	Прибор LED источник, JB	Varyscan P7 LED SPOT CMY	4
21.	Прожектор светодиодный, EUROLITE	LED PAR-64 RGBAW	35
22.	Прожектор профильный LED 200W	CCT PRF-2002035TD-CCT	4
23.	Лампа CP/70 230В/1000Вт	GX9.5	8
24.	Полотно "Звездное небо" 4500x6000мм RGBW DMX	RGBW DMX	1
25.	Контроллер с блоками питания	SL-SKY-DRIVER-512	1
26.	Анимационный лазерный проектор LAYU	AH70RGB	1
27.	Стробоскоп LED управление DMX512 JB	ST1000	2
28.	Прибор светодиодный линейный световой JB	LED BAR	6
29.	Преобразователь данных из Ethernet/DMX. 1Eth/4DMX.	DMX NetGate	2
30.	Блок управления мощностью	PM-6-16-1	2
31.	Коробка коммутационная, PC-10 Eco Combi Power Connector	PLM30003.7	1
32.	Держатель гобо.	PGM R100	4
33.	Держатель гобо.	PGM R130	4

#### СПИСОК ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ГЛАВНОЙ СЦЕНЫ

1. EURODJI-HAZER 1600 – 2шт
2. SnowMachine – 1шт.
3. StageFun – 1шт.
4. BubbleMachine – 1шт.
5. Smoke1500Wt - 1шт.

## СПИСОК ЗВУКОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ГЛАВНОЙ СЦЕНЫ

№ п.п.	Наименование оборудования, комплекта	Тип, марка	Кол-во
1.	Консоль цифровая микшерная, YAMAHA	TF5	1
2.	Коммутационный блок YAMAHA	Tio 1608-D	3
3.	Карта расширения YAMAHA	NY64-D	1
4.	Планшет Apple iPad 2020Wi-Fi	iPad	2
5.	Радиосистема вокальная Evolution, SENNHEISER	EW 100 G4-945-S-A	8
6.	Портативный Bodypack-передатчик, SENNHEISER	SK 100 G4-A	4
7.	Минимикрофон с оголовьем PSA	CR-8D-BE	4
8.	Адаптер, PSA	XSE	4
9.	Сплиттер активный антенный, SENNHEISER	ASA 214-UHF	2
10.	Пассивный антенный сплиттер, SENNHEISER	ASP212	1
11.	Антенна пассивная ненаправленная, SENNHEISER	A 1031-U	4
12.	Антенный кабель, SENNHEISER	GZL 9000-A10	4
13.	Стойка микрофонная "журавль", Weida	WD122	6
14.	Шкаф напольный разборный 19", 22U, AESP	REC-6226S	1
15.	Шкаф напольный разборный 19", 42U, AESP	RECW-6428S	1
16.	Ролики AESP	REC-CB-H	1
17.	Панель рэковая 1U, Partner-LM	SE-8 Sound Equipment	3
18.	Коробка коммутационная PC-2 Eco Combi Power Connector, Partner-LM	PL30000.50	8
19.	Коробка коммутационная, Partner-LM	PLM30016	2
20.	Коробка коммутационная, PC-1 Eco Combi Power Connector, Partner-LM	PL30000.21.	4

21.	Коробка коммутационная, PC-2 Eco Schuko Power Connector, Partner-LM	PL30014	2
22.	Коробка коммутационная PC-2 Eco Combi Power Connector, Partner-LM	PLM30006	1
23.	Консоль цифровая микшерная, YAMAHA	QL5	1
24.	Лампа подсветки, YAMAHA	LA1L	1
25.	Элемент входов/выходов сценический, YAMAHA	Rio3224-D	1
26.	Процессор универсальный цифровой, YAMAHA	DME64N	1
27.	Маршрутизатор, YAMAHA	SWP1-16MMF	1
28.	Маршрутизатор, YAMAHA	SWP1-8MMF	1
29.	Усилитель мощности, YAMAHA	TX5n	3
30.	Усилитель мощности многоканальный, YAMAHA	XMV8280-D	2
31.	Усилитель мощности многоканальный, YAMAHA	XMV4280-D	1
32.	Карта Mini-YGDAI, Dante-MY16-AUD YAMAHA	Mini-YGDAI	2
33.	Система акустическая пассивная двухполосная, YAMAHA	IF211264	4
34.	Сабвуфер пассивный 18", YAMAHA	IS1118W	2
35.	Система акустическая пассивная потолочная, двухполосная 8", YAMAHA	VXC8W	8
36.	Система акустическая пассивная настенная, двухполосная 8", YAMAHA	VXS8W	8
37.	Система акустическая пассивная настенная, двухполосная 5", YAMAHA	VXS5W	4
38.	Активная акустическая система, YAMAHA	DSR215	2
39.	Сабвуфер активный, YAMAHA	DXS18	2
40.	Активная акустическая система, YAMAHA	DBR12	8
41.	Микрофон подвесной конденсаторный, Shure	MX202B/S	6
42.	Микрофон инструментальный динамический кардиоидный, Shure	SM57	4
43.	Микрофон динамический вокальный, Shure	SM58	2
44.	Микрофон студийный конденсаторный	Октава МК-012-01	3
45.	Микшер (пульт), YAMAHA	TF-5	1

## ВИДЕООБОРУДОВАНИЕ: Общие положения

В театре не используется стационарно установленное видеооборудование. В зависимости от поставленных задач, предусмотрено несколько точек установки проектора.

№ п.п.	Наименование оборудования, комплекта	Тип, марка	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
<b>Видеопроекция</b>					
1	Видеопроектор инсталяционный, NEC	PA653U	шт.	1	
2	Проектор , Panasonic	PT-RW930L	шт.	2	
3	Объектив для проектора PT-RW930L, Panasonic	ET-DLE250	шт.	1	
4	Объектив для проектора PT-RW930L, Panasonic	ET-DLE085	шт.	1	
5	Профессиональный экран для прямой проекции белого цвета - 6м х4м	SPFront 2D IL	шт.	1	
6	Профессиональный экран для обратной проекции серого цвета -6м х4м	SPFront 2D IL	шт.	1	

Контакты сотрудников Государственное автономное учреждение культуры  
Новокузнецкий театр кукол «Сказ»

Заведующий постановочной частью:

Вельдякин Степан Владимирович +7 905 916 21 20 [777stefan777@mail.ru](mailto:777stefan777@mail.ru)

Заведующий производственной мастерской:

Родыгин Андрей Николаевич +7 960 911 71 10 [rodygin.94@bk.ru](mailto:rodygin.94@bk.ru)