

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении V Всероссийского дистанционного
конкурса профессионального мастерства по компетенции «Архитектура»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение (далее – положение) разработано в целях организации и проведения дистанционного конкурса профессионального мастерства по компетенции «Архитектура» среди обучающихся учреждений СПО (далее – конкурс) и определяет его организационное и методическое обеспечение, порядок участия, определение победителей и призеров.

1.2. Организатором конкурса является Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области «Баранчинский электромеханический техникум имени Героя Советского Союза Александра Дмитриевича Рыжова» (далее – техникум).

1.3. В конкурсе на добровольной основе принимают участие обучающиеся профессиональных образовательных организаций среднего профессионального образования профессий и специальностей строительного профиля.

1.4. Финансирование конкурса обеспечивает техникум, взимание платы за участие в конкурсе не допускается.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КОНКУРСА

2.1. Конкурс проводится в целях подготовки обучающихся к Государственной итоговой аттестации, конкурсам и чемпионатам профессионального мастерства в области архитектуры и строительства.

2.2. Задачи конкурса:

- предъявление конкурсантами компетенций, освоенных в процессе обучения, демонстрации личностных и профессиональных качеств;
- отработка профессиональных умений и навыков в конкурсных условиях;
- обмен педагогическим и профессиональным опытом подготовки обучающихся к участию в конкурсах профессионального мастерства;
- популяризация профессий строительного профиля.

3. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

3.1. Для проведения конкурса создается организационный комитет. В состав организационного комитета входят педагогические работники техникума.

3.2. Состав организационного комитета утверждается приказом директора техникума.

3.3. Организационный комитет:

- разрабатывает положение о проведении конкурса;

- формирует экспертную комиссию;
- по результатам работы экспертной комиссии определяет победителей и призеров;
- размещает на сайте техникума информацию о конкурсе;
- готовит и рассылает наградные документы.

3.4. Состав экспертов конкурса утверждается приказом директора техникума.

3.5. Состав экспертов осуществляет проверку и оценивание выполненных заданий участников конкурса, определяет победителей и призёров конкурса.

3.6. Организационный комитет и состав экспертов не вступают с участниками конкурса в дискуссию относительно результатов конкурса.

4. УСЛОВИЯ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ

4.1. Конкурс проводится с 25 февраля 2026 года по 14 апреля 2026 года.

4.2. Количество участников от одной образовательной организации ограничено - не более 2-х человек.

4.3. Для участия в конкурсе необходимо до 18 марта 2026 года (включительно) отправить в организационный комитет заявку (приложение 1), согласие на обработку персональных данных в формате pdf (приложение 2) и конкурсную работу на электронную почту smolokurova.i@mail.ru. В теме письма указать «Конкурс Архитектура».

4.4. Присылая работу для участия в конкурсе, участник даёт гарантии соблюдения действующего законодательства в части защиты авторских прав.

4.5. Подав заявку на участие в конкурсе, авторы автоматически дают право организационному комитету на использование своих работ в некоммерческих целях (размещения в сети Интернет, публикацию в средствах массовой информации, использование в презентациях и других публичных целях) со ссылкой на авторство.

4.6. При возникновении вопросов обращаться к члену организационного комитета: Смолокуровой Ирине Михайловне, e-mail: smolokurova.i@mail.ru, тел.: +79122593543.

5. ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ И ОФОРМЛЕНИЮ РАБОТЫ

5.1. Конкурс профессионального мастерства состоит из практического задания, разработанного в соответствии с конкурсными заданиями чемпионата профессионального мастерства «Профессионалы» по компетенции «Архитектура».

5.2. В практическое задание входят три модуля, соответствующие трём видам профессиональной деятельности:

- Модуль 1. Исследование и разработка эскиза;
- Модуль 2. Разработка генплана участка;
- Модуль 3. Выполнение архитектурного раздела проектной документации

5.3. Описание заданий, требования к содержанию и оформлению конкурсной работы в Приложении 3. Техническое задание на проектирование представлено в Приложении 4.

6. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

6.1. Работа оценивается по критериям, которые представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Критерии оценивания

№	Критерий оценивания	Количество баллов
	Модуль 1. Исследование и разработка эскизов	15

1	Выполнение работ в соответствии с техническим заданием	2
2	Проявление умения оформлять и сохранять информацию в файлах различных типов	2
3	Соответствие количеству выполненных эскизов заданию	1
4	Качество выполнения эскизов	2
5	Демонстрация умения поиска и выбора информации из различных источников	2
6	Проявление знаний основ исследований и умения анализировать проектные решения	2
7	Новизна, креативность в выполнении задания (отсутствие плагиата в работе)	2
8	Наличие творческой составляющей в ходе выполнения задания	2
	Модуль 2. Разработка генплана участка	8
1	Соответствие состава и полноты выполненной работы заданию	2
2	Проявление умения оформлять и сохранять информацию в файлах различных типов	2
3	Грамотность и правильность выполнения чертежей раздела проектной документации в соответствии с ГОСТ Р 21.1101-2013	3
4	Творческая составляющая при выполнении проектного решения	1
	Модуль 3. Выполнение архитектурного раздела проектной документации	17
1	Выполнение работ согласно техническому заданию заказчика	3
2	Грамотность и правильность выполнения чертежей в составе архитектурного раздела проектной документации в соответствии с ГОСТ Р 21.1101-2013	4
3	Соответствие состава и полноты выполненной работы конкурсному заданию по модулю.	4
4	Проявление умения оформлять и сохранять информацию в файлах различных типов	2
5	Проявление креативности, новизны, новаторства в создании образа объекта	4
	Всего	40

7. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

7.1. Экспертиза работ проводится экспертной комиссией, в состав которой входят представители работодателей организаций Кушвинского городского округа Свердловской области.

7.2. Победители и призеры конкурса определяются по сумме набранных баллов по критериям, приведённым в таблице 1.

7.3. Участники, набравшие от 36 до 40 баллов (включительно) награждаются дипломом 1 степени, участники, набравшие от 28 до 35 баллов (включительно) - дипломом 2 степени, участники, набравшие от 20 до 34 баллов (включительно) - дипломом 3 степени, участники, набравшие 19 баллов и менее – дипломом участника.

7.4. Решение экспертной комиссии окончательное, консультации по поводу выполнения работ не проводятся, претензии не принимаются.

7.5. Размещение результатов конкурса на сайте техникума <http://www.bar-tehnikum.ru> в разделе новости в срок 15 апреля 2026 года.

7.6. Руководители участников конкурса награждаются благодарственными письмами.

7.7. Наградные документы высылаются на электронный адрес руководителя участника, указанный в заявке, в течение 10 дней со дня публикации информации о результатах конкурса на сайте Техникума.

ЗАЯВКА
на участие в V Всероссийском дистанционном
конкурсе профессионального мастерства по компетенции «Архитектура»

Наименование профессиональной образовательной организации (указывается по Уставу организации, например, ГАПОУ СО «БЭМТ им. А.Д. Рыжова»)	
Руководитель профессиональной образовательной организации (фамилия, имя, отчество полностью)	
E-mail профессиональной образовательной организации	
Фамилия, имя, отчество участника (полностью)	
Фамилия, имя, отчество руководителя участника (полностью)	
E-mail руководителя участника	

Протокол о проведении конкурса размещается на сайте техникума, поэтому просим заполнить согласие на обработку персональных данных участника.

Согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего обучающегося

Я, _____,

[фамилия, имя, отчество]

проживающий(ая) по адресу _____,

основной документ, удостоверяющий личность (паспорт) _____

[серия, номер, наименование выдавшего органа, дата выдачи документа],

являясь законным представителем (опекуном) несовершеннолетнего _____

[фамилия, имя, отчество]

на основании ч. 6 ст. 9 Федерального закона от 27 июля 2006 г. N 152-ФЗ "О персональных данных", п. 1 ст. 64 Семейного кодекса РФ (п. 2. ст. 15 ФЗ от 24 апреля 2008 г. N 48-ФЗ "Об опеке и попечительстве"), в целях участия в V Всероссийском дистанционном конкурсе профессионального мастерства по компетенции «Архитектура», настоящим даю свое согласие ГАПОУ СО «БЭМТ им. А.Д. Рыжова» на автоматизированную, а также без использования средств автоматизации обработку персональных данных моего несовершеннолетнего ребенка (подопечного), включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, а именно на предоставление персональных.

Перечень персональных данных, на обработку которых дается согласие:

- фамилия, имя, отчество;
- место учебы.

Настоящее согласие действует с 25 февраля 2026 года по 14 апреля 2026 года.

Я оставляю за собой право отозвать настоящее согласие, письменно уведомив об этом ГАПОУ СО «БЭМТ им. А.Д. Рыжова».

В случае получения моего письменного заявления об отзыве настоящего согласия ГАПОУ СО «БЭМТ им. А.Д. Рыжова» обязана прекратить обработку или обеспечить прекращение обработки персональных данных и уничтожить или обеспечить уничтожение персональных данных в срок, не превышающий 10 дней с даты поступления указанного отзыва. Об уничтожении персональных данных ГАПОУ СО «БЭМТ им. А.Д. Рыжова» обязана уведомить меня в письменной форме.

В случае отсутствия возможности уничтожения персональных данных в течение указанного срока ГАПОУ СО «БЭМТ им. А.Д. Рыжова» осуществляет блокирование таких персональных данных или обеспечивает их блокирование (если обработка персональных данных осуществляется другим лицом, действующим по поручению оператора) и обеспечивает уничтожение персональных данных в срок не более чем шесть месяцев.

Подпись _____ / _____ /

(фамилия, инициалы законного представителя/опекуна)

Дата _____ 202__ г.

Согласие на обработку персональных данных

Я, _____,
[фамилия, имя, отчество]

проживающий(ая) по адресу _____,
основной документ, удостоверяющий личность (паспорт) _____

[серия, номер, наименование выдавшего органа, дата выдачи документа],
на основании ч. 6 ст. 9 Федерального закона от 27 июля 2006 г. N 152-ФЗ "О персональных данных", п. 1 ст. 64 Семейного кодекса РФ (п. 2. ст. 15 ФЗ от 24 апреля 2008 г. N 48-ФЗ "Об опеке и попечительстве"), в целях участия в V Всероссийском дистанционном конкурсе профессионального мастерства по компетенции «Архитектура», настоящим даю свое согласие ГАПОУ СО «БЭМТ им. А.Д. Рыжова» на автоматизированную, а также без использования средств автоматизации обработку персональных данных, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, а именно на предоставление персональных.

Перечень персональных данных, на обработку которых дается согласие:

- фамилия, имя, отчество;
- место учебы.

Настоящее согласие действует с 25 февраля 2026 года по 14 апреля 2026 года.

Я оставляю за собой право отозвать настоящее согласие, письменно уведомив об этом ГАПОУ СО «БЭМТ им. А.Д. Рыжова».

В случае получения моего письменного заявления об отзыве настоящего согласия ГАПОУ СО «БЭМТ им. А.Д. Рыжова» обязаны прекратить обработку или обеспечить прекращение обработки персональных данных и уничтожить или обеспечить уничтожение персональных данных в срок, не превышающий 10 дней с даты поступления указанного отзыва. Об уничтожении персональных данных ГАПОУ СО «БЭМТ им. А.Д. Рыжова» обязаны уведомить меня в письменной форме.

В случае отсутствия возможности уничтожения персональных данных в течение указанного срока ГАПОУ СО «БЭМТ им. А.Д. Рыжова» осуществляет блокирование таких персональных данных или обеспечивает их блокирование (если обработка персональных данных осуществляется другим лицом, действующим по поручению оператора) и обеспечивает уничтожение персональных данных в срок не более чем шесть месяцев.

Подпись _____ / _____ /
(Фамилия, инициалы)

Дата _____ 202__ г.

МОДУЛИ ЗАДАНИЯ, ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ И ОФОРМЛЕНИЮ КОНКУРСНОЙ РАБОТЫ

Модуль 1. Исследование и разработка эскиза

Материалы и оборудование: листы А4 и А3, линейка, простые карандаши, краски, акварельные карандаши, персональный компьютер, клавиатура, мышь, монитор.

Программное обеспечение: MS Office (Word & Excel), Adobe Photoshop.

По Модулю 1 конкурсному необходимо выполнить следующие виды работ:

1. На рабочем столе создать папку для отчетных документов Модуль 1.
2. Осуществить поиск и анализ 5 аналогов объекта по стиливому решению. В текстовом файле Word закрепить изображение объектов, сделать краткое описание конструкций. Сохранить документ в папке под именем «Анализ аналогов».
3. Разработать эскизы в формате скетча по решению 2-х фасадов (главного и бокового) и генплана участка.
4. Выполнить в ручной графике перспективное изображение объекта.
5. Работу отсканировать, преобразовать в формат PDF, сохранить документ под именем «Клаузура» в папке Модуль 1.
6. Провести предпроектный этап работ и сбор исходной документации для заказчика. Написать обоснование проектного решения в виде краткой пояснительной записки. Предоставить документ в текстовом файле Word, сохраненный под именем «Пояснительная записка» в папке Модуль 1.

Алгоритм описания обоснования проектного решения в пояснительной записке:

- Описать исследование предоставленной тематики, поиск аналогов, ориентированных на определенный тип здания, его объемнопространственное решение, а также стилистику фасадов согласно пожеланиям заказчика.
- Указать основные группы помещений здания согласно планам, краткое описание конструктивного решения несущего остова здания, местоположение объекта.
- Обозначить актуальность темы, описать цели и задачи, поставленные при работе над проектом.
- Обозначить объемно-пространственное решение, стилистику фасадов.
- Представить планировочную организацию участка.

По завершению модуля у обучающегося на рабочем столе должна быть сформирована папка под именем Модуль 1 с документами:

- в формате Word «Анализ аналогов»,
- в формате PDF «Клаузура»,
- в формате Word «Пояснительная Записка».

Модуль 2. Разработка генплана участка

Материалы и оборудование: персональный компьютер, клавиатура, мышь, монитор.

Программное обеспечение: AvtoCAD, ArchiCAD, AutodeskRevit, nanoCAD.

Согласно эскизам – скетчам из Модуля №1 разработать и вычертить часть раздела АГР объекта согласно пожеланиям заказчика - генплан участка.

Чертеж создается в одной из перечисленных программ: AvtoCAD, ArchiCAD, AutodeskRevit, nanoCAD в формате А3 в М1:100 или М1:200.

На изображении генплана помимо самого чертежа должна быть представлена экспликация и ТЭП к генплану с указанием общей площади участка, площади застройки, площади мощения, площади озеленения территории.

Чертеж должен быть оформлен согласно ГОСТ Р 21.1101-2013. Основные требования к проектной и рабочей документации (должна присутствовать рамка со штампом 180x55мм).

По завершению модуля у обучающегося на рабочем столе компьютера должна быть создана папка под именем Модуль 2 с документом в формате PDF под именем «Чертеж генплана участка».

Модуль 3. Архитектурный раздел проектной документации

Материалы и оборудование: персональный компьютер, клавиатура, мышь, монитор.

Программное обеспечение: AvtoCAD, ArchiCAD, AutodeskRevit, nanoCAD.

На основе выполненных эскизов из Модуля 1 разработать и вычертить с помощью программ: AvtoCAD, ArchiCAD, AutodeskRevit, nanoCAD часть архитектурного раздела проектной документации согласно пожеланиям заказчика. Предложение должно быть оригинальным, креативным, не копировать чужое решение, при этом отвечать требованиям нормативной документации и правилам оформления проектной документации. Чертежи вычерчиваются на формате А3 в М1:50 или М1:100. Вся информация на формате должна быть представлена таким образом, чтобы клиент мог получить характеристику объекта без Вашего непосредственного присутствия:

Чертежи фасадов должны иметь цветное решение, на чертежах должны присутствовать осевые привязки с размерами, высотные отметки. На разрезе, помимо осевых размеров и высотных отметок, должен быть показан 1 флажок с составом материалов по выбору: стен, перекрытий, кровли.

Оформление всех чертежей должно быть выполнено согласно ГОСТ Р 21.1101-2013 Основные требования к проектной и рабочей документации (должна присутствовать рамка со штампом 180x55мм).

По завершению модуля у обучающегося на рабочем столе компьютера должна быть создана папка под именем Модуль 3 с документом в формате PDF под именем «Проектная документация».

Оформленные папки с отчетным пакетом документов по трем модулям, заархивировать, сохранить под своим ФИО, например, Иванов СА и направить организатору Смолокуровой Ирине Михайловне на электронную почту Smolokurova.i@mail.ru

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Дом культуры на 200 мест в станице Ольгинская, по ул. Ленина 152 г, Аксайского района, Ростовской области

Общая площадь – 688,57 м²

Габариты в осях: 30,4 х34,2 м

Высота этажа: 4,5 м, зрительный зал 7 м

Фундамент: ленточный из монолитного железобетона

Каркас: -

Стены: кладка из керамического кирпича 380мм с утеплением 100мм

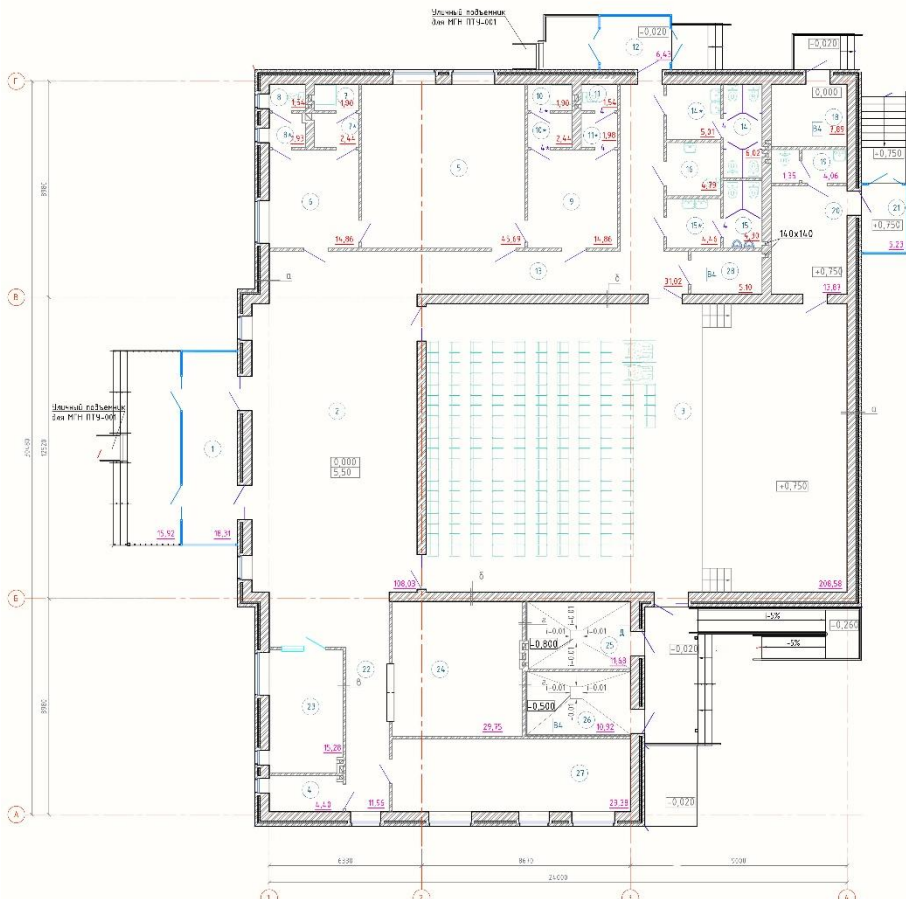
Перекрытия: железобетонные пустотные плиты

Кровля: плоская, совмещенная покрытие с внутренним водостоком

Наружная отделка: современные отделочные материалы. Предпочтительно современный стиль хай-тэк.

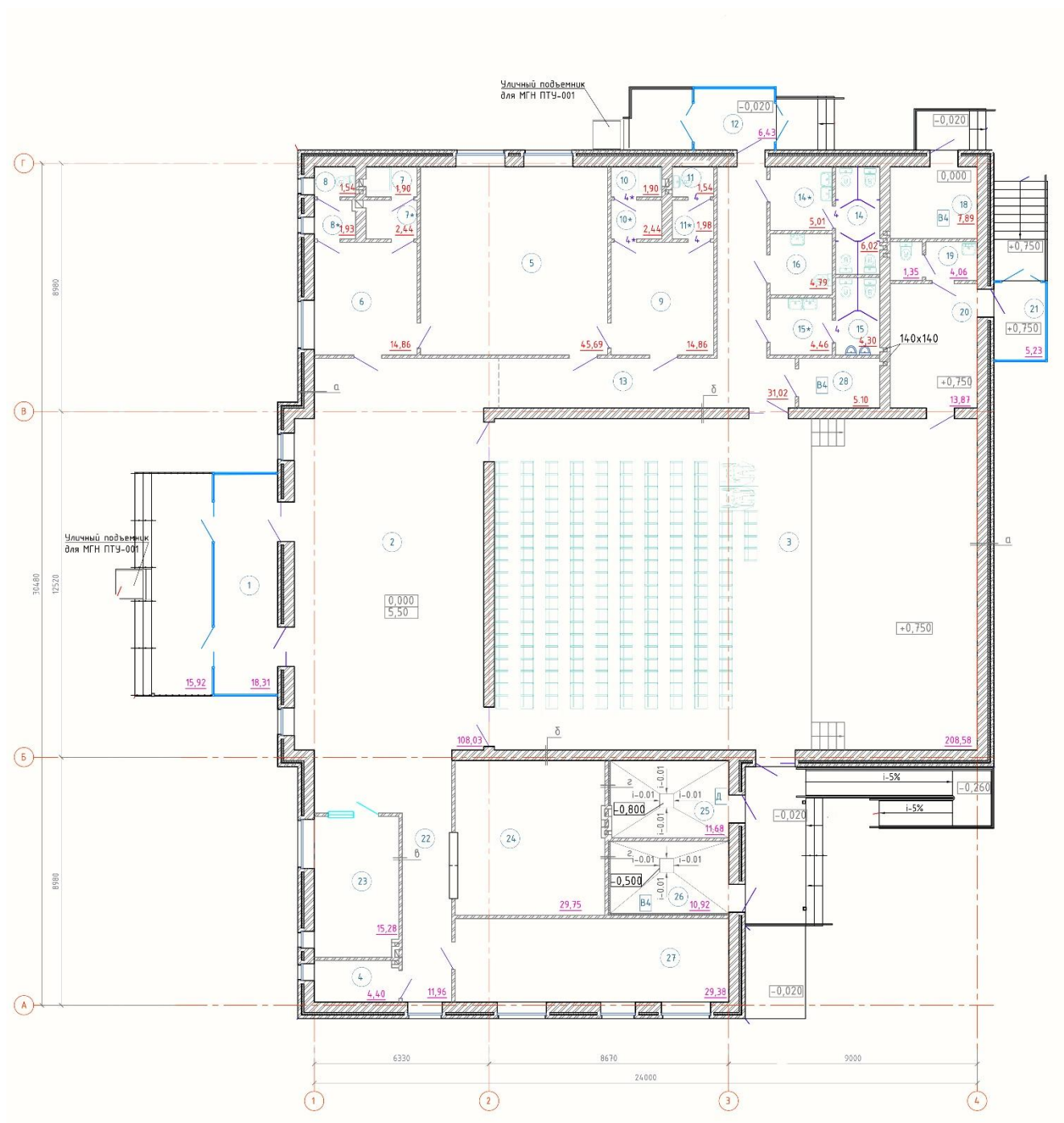
Дом культуры 688,57 м²

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Данные по проектируемому объекту
1	2	3
1.	Основание для проектирования	АПЗ
2.	Вид	Новое, капитальное
3.	Стадийность	ЭП (Архитектурная концепция)
4.	Вместимость зрительного	200 человек
5.	Требования по вариантной разработке	Размеры и количество окон по высоте - можно варьировать. Разработать 2 фасада здания Крышу запроектировать плоскую Уклон наклона кровли 0°

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Данные по проектируемому объекту
1	2	3
6.	Данные об особых условиях строительства	III климатический район, с обычными геологическими условиями. 
7.	Общие сведения об участке (месторасполож ение, границы, площадь)	Участок расположен в ст. Ольгинская по ул. Ленина, 152г, Аксайского района, Ростовской области, Площадь участка - 0,3 га
8.	Основные техничко- экономические показатели	Предусмотреть по индивидуальному проекту новое строительство дома культуры на 200 мест в ст. Ольгинская по ул. Ленина, 152г, Аксайского района, Ростовской области. План 1 этажа утвержден заказчиком. <i>План 1-ого этажа:</i> Тамбур, вестибюль, зрительный зал на 200 чел. со сценой, зал хореографии, универсальный зал, вспомогательные помещения (см. экспликацию к плану).
9.	Лестничный узел	Нет
10.	Исходно- разрешительная	- Задание на проектирование - Ситуационный план

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Данные по проектируемому объекту
1	2	3
	документация	
11.	Площадки на участке	Парковка на 30 машиномест, мусороконтейнерная площадка на 1 контейнер (1,2 м ³), зона отдыха
12.	Основные требования к отделке здания	Архитектурные решения фасадов, отдельных элементов и декоративных приемов в отделке здания выполнить на основании пожеланий заказчика. В отделке фасадов необходимо использовать современные покрытия.
13.	Требования к благоустройству площадки и малым архитектурным формам	При зонировании участка предусмотреть зеленую зону отдыха, стоянку для 30 машин, мусороконтейнерная площадка на 1 контейнер (1,2 м ³).

План на отм. 0,000



Экспликация помещений.

Номер помещения	Наименование	Площадь, м ²	Кат. помещения
1	Тамбур	18.31	
2	Фойе	108,30	
3	Универсальный зал	208.58	
4	Касса	4.40	
5	Зал хореографии	45.69	
6	Раздевалка (ж)	14.86	
7	Душевая	1.90	
7*	Преддушевая	2.44	
8	Сан.узел	1.54	
8*	Тамбур	1.93	
9	Раздевалка (м)	14.86	
10	Душевая	1.90	
10*	Преддушевая	2.44	
11	Сан.узел.	1.54	
11*	Тамбур	1.98	
12	Тамбур	6.43	
13	Коридор	31.02	
14	Сан.узел (ж)	6.02	
14*	Тамбур	5.01	
15	Сан.узел (м)	4.30	
15*	Тамбур	4.46	
16	Сан.узел МГН	4.79	
18	Электрощитовая	7.89	В4
19	Сан.узел	1.35	
19*	Тамбур	4.06	
20	Артестическая	13.87	
21	Тамбур	5.23	
22	Коридор	11.96	
23	Пост охраны	15.28	
24	Гардероб	29.75	
25	ИТП	11.68	Д
26	Венткамера	10.92	Д
27	Методический кабинет	29.38	
28	К.У.И.	5.10	В4
Итого:		639.17	





Фото участка

