|  |
| --- |
| **Пояснительная записка**  **Типовые архитектурные решения нестационарных торговых объектов,**  **характеристики и требования (Типовое архитектурное решение В)**  **Виды НТО: Киоск Тип 1 «Печать» площадью 6 м2**  **Киоск Тип 2.1 площадью 6 м2**  **Киоск Тип 2.2 площадью 9 м2**  **Павильон Тип 1 площадью 30 м2**  **Павильон Тип 2 площадью 28 м2** |

Киоск Тип 1 «Печать» площадью 6 м2

* **Назначение и область применения**

Нестационарный торговый объект со специализацией «Печать» (далее – Киоск Тип 1) предназначен для организации мелкорозничной торговли периодическими СМИ и другими печатными изданиями, а также сопутствующими товарами и услугами по утверждаемому в установленном порядке ассортиментному перечню. Киоск Тип 1 со специализацией «Печать» устанавливается на территории муниципального образования для обслуживания населения в том числе на улицах и на внутриквартальных территориях с учетом сложившейся окружающей архитектурной среды. Данное изделие рассчитано для эксплуатации со специализацией «печать» по назначению в режиме до 24/7 в умеренном и холодном климате 3-го снегового района, 1-го ветрового района, с учетом установленных требований обеспечения норм обслуживания отдельных категорий населения, норм пожарной безопасности и санитарных норм, тенденций развития городской среды и инфраструктуры на перспективу до 10 лет.

* **Так же Киоск Тип 1 предназначен для объединения в модульное сооружение, создающее единое пространство без конструктивных изменений и дополнительных элементов, что позволяет адаптировать торговый объект к меняющимся архитектурным требованиям в течении всего срока эксплуатации.**
* **Описание материалов, используемых в конструкции:**

Габаритные размеры Киоска Тип 1 (длина х ширина х высота), мм:

**3000х2000х2600**

Состав Киоска Тип 1: несущий каркас, крыша, декоративные элементы внешней отделки, световая либо обычная вывеска, система освещения, фасадные оконные конструкции, дверь с витражным заполнением, роллетные системы (рольставни), система вентиляции и система обогрева, торговое оборудование.

Все внешние поверхности модуля Киоска Тип 1, включая корпус, фриз, декоративные колонны, рекламные и информационные поверхности, нижние ограждающие элементы должны быть выполнены из дерева, металла или облицованы деревянными материалами, металлическими панелями. В случае исполнения каркаса из стального листа методом резки и гибки должно быть обеспечено нанесение эпоксидно-полиуретанового покрытия. В случае исполнения каркаса из металлических (стальных) конструкций основа каркаса выполняется из двутавра 100х50 и труб 100х100. В случае применения сэндвич-панелей толщина термоизоляционного материала, обеспечивающего термоизоляцию внутреннего пространства, должна составлять не менее 150 мм для пола и потолка и не менее 100 мм для стен. Срок службы сэндвич-панелей в условиях открытой атмосферы умеренного и холодного климата составляет не менее 10 лет. Крыша Киоска Тип 1 выполнена из профнастила С10, для утепления используется базальт 90 мм. Для отделки пола Киоска Тип 1 используется влагостойкая доска 28 мм, для утепления – базальт 90 мм. Пол также может быть застелен фанерой влагостойкой толщиной не менее 18 мм, позволяющей произвести укладку линолеума класса КМ2. Для отделки стен используется имитация бруса 16 мм, для утепления – базальт 90 мм. Остекление фасада более 50 %, при этом стеклопакеты из витринного стекла (простого или тонированного) с защитным антивандальным покрытием (ударопрочное стекло). Профиль стеклопакета алюминиевый и соответствует ГОСТ 22233-2001. Все остекленные поверхности корпуса должны предусматривать установку защитных роллетных систем (рольставней) с механическим или электроприводом. Вывеска представляет собой отдельностоящие объемные буквы. Размещение рекламно-информационного оформления на внешних поверхностях объекта допускается только в рамках предусмотренного рекламного поля. В нижней части каркаса расположены регулируемые опорные элементы, обеспечивающие горизонтальное размещение конструкции на месте монтажа и при необходимости блокировку с другими модулями. Опоры регулируются снаружи.

Во внутреннем пространстве Киоска Тип 1 установлены (от пола до потолка) универсальные перфорированные стойки для установки на необходимой высоте торгового оборудования (консольных полок, стеллажей, шкафов, антресолей, сетчатых полок-дисплеев и т.д.).

* **Степень огнестойкости II.**
* **Класс пожарной опасности СО.**

Киоск Тип 2.1 площадью 6 м2

* **Назначение и область применения**

Нестационарный торговый объект с универсальной специализацией (далее – Киоск Тип 2.1) предназначен для организации мелкорозничной торговли различными товарами и услугами по утверждаемому в установленном порядке ассортиментному перечню. Киоск Тип 2.1 устанавливается на территории муниципального образования для обслуживания населения в том числе на улицах и на внутриквартальных территориях с учетом сложившейся окружающей архитектурной среды. Данное изделие рассчитано для эксплуатации со специализацией «печать» по назначению в режиме до 24/7 в умеренном и холодном климате 3-го снегового района, 1-го ветрового района, с учетом установленных требований обеспечения норм обслуживания отдельных категорий населения, норм пожарной безопасности и санитарных норм, тенденций развития городской среды и инфраструктуры на перспективу до 10 лет.

* **Так же Киоск Тип 2.1 предназначен для объединения в модульное сооружение, создающее единое пространство без конструктивных изменений и дополнительных элементов, что позволяет адаптировать торговый объект к меняющимся архитектурным требованиям в течении всего срока эксплуатации.**
* **Описание материалов, используемых в конструкции:**

Габаритные размеры Киоска Тип 2.1 (длина х ширина х высота), мм:

**3000х2000х2600**

Состав Киоска Тип 2.1: несущий каркас, крыша, декоративные элементы внешней отделки, рекламное поле, система освещения, фасадные оконные конструкции, дверь с витражным заполнением, роллетные системы (рольставни), система вентиляции и система обогрева, торговое оборудование.

Все внешние поверхности модуля Киоска Тип 2.1, включая корпус, фриз, декоративные колонны, рекламные и информационные поверхности, нижние ограждающие элементы должны быть выполнены из дерева, металла или облицованы деревянными материалами, металлическими панелями. В случае исполнения каркаса из стального листа методом резки и гибки должно быть обеспечено нанесение эпоксидно-полиуретанового покрытия. В случае исполнения каркаса из металлических (стальных) конструкций основа каркаса выполняется из двутавра 100х50 и труб 100х100. В случае применения сэндвич-панелей толщина термоизоляционного материала, обеспечивающего термоизоляцию внутреннего пространства, должна составлять не менее 150 мм для пола и потолка и не менее 100 мм для стен. Срок службы сэндвич-панелей в условиях открытой атмосферы умеренного и холодного климата составляет не менее 10 лет. Крыша Киоска Тип 2.1 выполнена из профнастила С10, для утепления используется базальт 90 мм. Для отделки пола Киоска Тип 2.1 используется влагостойкая доска 28 мм, для утепления – базальт 90 мм. Пол также может быть застелен фанерой влагостойкой толщиной не менее 18 мм, позволяющей произвести укладку линолеума класса КМ2. Для отделки стен используется имитация бруса 16 мм, для утепления – базальт 90 мм. Остекление фасада более 50 %, при этом стеклопакеты из витринного стекла (простого или тонированного) с защитным антивандальным покрытием (ударопрочное стекло). Профиль стеклопакета алюминиевый и соответствует ГОСТ 22233-2001. Все остекленные поверхности корпуса должны предусматривать установку защитных роллетных систем (рольставней) с механическим или электроприводом. Размещение рекламно-информационного оформления на внешних поверхностях объекта допускается только в рамках предусмотренного рекламного поля. В нижней части каркаса расположены регулируемые опорные элементы, обеспечивающие горизонтальное размещение конструкции на месте монтажа и при необходимости блокировку с другими модулями. Опоры регулируются снаружи.

Во внутреннем пространстве Киоска Тип 2.1 установлены (от пола до потолка) универсальные перфорированные стойки для установки на необходимой высоте торгового оборудования (консольных полок, стеллажей, шкафов, антресолей, сетчатых полок-дисплеев и т.д.).

* **Степень огнестойкости II.**
* **Класс пожарной опасности СО.**

Киоск Тип 2.2 площадью 9 м2

* **Назначение и область применения**

Нестационарный торговый объект с универсальной специализацией (далее – Киоск Тип 2.2) предназначен для организации мелкорозничной торговли различными товарами и услугами по утверждаемому в установленном порядке ассортиментному перечню. Киоск Тип 2.2 устанавливается на территории муниципального образования для обслуживания населения в том числе на улицах и на внутриквартальных территориях с учетом сложившейся окружающей архитектурной среды. Данное изделие рассчитано для эксплуатации со специализацией «печать» по назначению в режиме до 24/7 в умеренном и холодном климате 3-го снегового района, 1-го ветрового района, с учетом установленных требований обеспечения норм обслуживания отдельных категорий населения, норм пожарной безопасности и санитарных норм, тенденций развития городской среды и инфраструктуры на перспективу до 10 лет.

* **Так же Киоск Тип 2.2 предназначен для объединения в модульное здание, создающее единое пространство без конструктивных изменений и дополнительных элементов, что позволяет адаптировать торговый объект к меняющимся архитектурным требованиям в течении всего срока эксплуатации.**
* **Описание материалов, используемых в конструкции:**

Габаритные размеры Киоска Тип 2.2 (длина х ширина х высота), мм:

**3600х2500х2600**

Состав Киоска Тип 2.2: несущий каркас, крыша, декоративные элементы внешней отделки, рекламное поле, система освещения, фасадные оконные конструкции, дверь с витражным заполнением, роллетные системы (рольставни), система вентиляции и система обогрева, торговое оборудование.

Все внешние поверхности модуля Киоска Тип 2.2, включая корпус, фриз, декоративные колонны, рекламные и информационные поверхности, нижние ограждающие элементы должны быть выполнены из дерева, металла или облицованы деревянными материалами, металлическими панелями. В случае исполнения каркаса из стального листа методом резки и гибки должно быть обеспечено нанесение эпоксидно-полиуретанового покрытия. В случае исполнения каркаса из металлических (стальных) конструкций основа каркаса выполняется из двутавра 100х50 и труб 100х100. В случае применения сэндвич-панелей толщина термоизоляционного материала, обеспечивающего термоизоляцию внутреннего пространства, должна составлять не менее 150 мм для пола и потолка и не менее 100 мм для стен. Срок службы сэндвич-панелей в условиях открытой атмосферы умеренного и холодного климата составляет не менее 10 лет. Крыша Киоска Тип 2.2 выполнена из профнастила С10, для утепления используется базальт 90 мм. Для отделки пола Киоска Тип 2.2 используется влагостойкая доска 28 мм, для утепления – базальт 90 мм. Пол также может быть застелен фанерой влагостойкой толщиной не менее 18 мм, позволяющей произвести укладку линолеума класса КМ2. Для отделки стен используется имитация бруса 16 мм, для утепления – базальт 90 мм. Используются стеклопакеты из витринного стекла (простого или тонированного) с защитным антивандальным покрытием (ударопрочное стекло). Профиль стеклопакета алюминиевый и соответствует ГОСТ 22233-2001. Все остекленные поверхности корпуса должны предусматривать установку защитных роллетных систем (рольставней) с механическим или электроприводом. Размещение рекламно-информационного оформления на внешних поверхностях объекта допускается только в рамках предусмотренного рекламного поля. В нижней части каркаса расположены регулируемые опорные элементы, обеспечивающие горизонтальное размещение конструкции на месте монтажа и при необходимости блокировку с другими модулями. Опоры регулируются снаружи.

Во внутреннем пространстве Киоска Тип 2.2 установлены (от пола до потолка) универсальные перфорированные стойки для установки на необходимой высоте торгового оборудования (консольных полок, стеллажей, шкафов, антресолей, сетчатых полок-дисплеев и т.д.).

* **Степень огнестойкости II.**
* **Класс пожарной опасности СО.**

Павильон Тип 1 площадью 30 м2

* **Назначение и область применения**

Нестационарный торговый объект с универсальной специализацией (далее – Павильон Тип 1) предназначен для организации мелкорозничной торговли различными товарами и услугами по утверждаемому в установленном порядке ассортиментному перечню. Павильон Тип 1 устанавливается на территории муниципального образования для обслуживания населения в том числе на улицах и на внутриквартальных территориях с учетом сложившейся окружающей архитектурной среды. Данное изделие рассчитано для эксплуатации со специализацией «печать» по назначению в режиме до 24/7 в умеренном и холодном климате 3-го снегового района, 1-го ветрового района, с учетом установленных требований обеспечения норм обслуживания отдельных категорий населения, норм пожарной безопасности и санитарных норм, тенденций развития городской среды и инфраструктуры на перспективу до 10 лет.

* **Так же Павильон Тип 1 предназначен для объединения в модульное сооружение, создающее единое пространство без конструктивных изменений и дополнительных элементов, что позволяет адаптировать торговый объект к меняющимся архитектурным требованиям в течении всего срока эксплуатации.**
* **Описание материалов, используемых в конструкции:**

Габаритные размеры Павильона Тип 1 (длина х ширина х высота), мм:

**7500х4000х3200**

Состав Павильона Тип 1: несущий каркас, крыша, декоративные элементы внешней отделки, рекламное поле, система освещения, фасадные оконные конструкции, дверь с витражным заполнением, роллетные системы (рольставни), система вентиляции и система обогрева, торговое оборудование.

Все внешние поверхности модуля Павильона Тип 1, включая корпус, фриз, декоративные колонны, рекламные и информационные поверхности, нижние ограждающие элементы должны быть выполнены из дерева, металла или облицованы деревянными материалами, металлическими панелями. В случае исполнения каркаса из стального листа методом резки и гибки должно быть обеспечено нанесение эпоксидно-полиуретанового покрытия. В случае исполнения каркаса из металлических (стальных) конструкций основа каркаса выполняется из двутавра 100х50 и труб 100х100. В случае применения сэндвич-панелей толщина термоизоляционного материала, обеспечивающего термоизоляцию внутреннего пространства, должна составлять не менее 150 мм для пола и потолка и не менее 100 мм для стен. Срок службы сэндвич-панелей в условиях открытой атмосферы умеренного и холодного климата составляет не менее 10 лет. Крыша Павильона Тип 1 выполнена из профнастила С10, для утепления используется базальт 90 мм. Для отделки пола Павильона Тип 1 используется влагостойкая доска 28 мм, для утепления – базальт 90 мм. Пол также может быть застелен фанерой влагостойкой толщиной не менее 18 мм, позволяющей произвести укладку линолеума класса КМ2. Для отделки стен используется имитация бруса 16 мм, для утепления – базальт 90 мм. Используются стеклопакеты из витринного стекла (простого или тонированного) с защитным антивандальным покрытием (ударопрочное стекло). Профиль стеклопакета алюминиевый и соответствует ГОСТ 22233-2001. Все остекленные поверхности корпуса должны предусматривать установку защитных роллетных систем (рольставней) с механическим или электроприводом. Размещение рекламно-информационного оформления на внешних поверхностях объекта допускается только в рамках предусмотренного рекламного поля. В нижней части каркаса расположены регулируемые опорные элементы, обеспечивающие горизонтальное размещение конструкции на месте монтажа и при необходимости блокировку с другими модулями. Опоры регулируются снаружи.

Во внутреннем пространстве Павильона Тип 1 установлены (от пола до потолка) универсальные перфорированные стойки для установки на необходимой высоте торгового оборудования (консольных полок, стеллажей, шкафов, антресолей, сетчатых полок-дисплеев и т.д.).

* **Степень огнестойкости II.**
* **Класс пожарной опасности СО.**

Павильон Тип 2 площадью 28 м2

* **Назначение и область применения**

Нестационарный торговый объект с универсальной специализацией (далее – Павильон Тип 2) предназначен для организации мелкорозничной торговли различными товарами и услугами по утверждаемому в установленном порядке ассортиментному перечню. Павильон Тип 2 устанавливается на территории муниципального образования для обслуживания населения в том числе на улицах и на внутриквартальных территориях с учетом сложившейся окружающей архитектурной среды. Данное изделие рассчитано для эксплуатации со специализацией «печать» по назначению в режиме до 24/7 в умеренном и холодном климате 3-го снегового района, 1-го ветрового района, с учетом установленных требований обеспечения норм обслуживания отдельных категорий населения, норм пожарной безопасности и санитарных норм, тенденций развития городской среды и инфраструктуры на перспективу до 10 лет.

* **Так же Павильон Тип 2 предназначен для объединения в модульное сооружение, создающее единое пространство без конструктивных изменений и дополнительных элементов, что позволяет адаптировать торговый объект к меняющимся архитектурным требованиям в течении всего срока эксплуатации.**
* **Описание материалов, используемых в конструкции:**

Габаритные размеры Павильона Тип 2 (длина х ширина х высота), мм:

**7000х4000х3200**

Состав Павильона Тип 2: несущий каркас, крыша, декоративные элементы внешней отделки, рекламное поле, система освещения, фасадные оконные конструкции, дверь с витражным заполнением, роллетные системы (рольставни), система вентиляции и система обогрева, торговое оборудование.

Все внешние поверхности модуля Павильона Тип 2, включая корпус, фриз, декоративные колонны, рекламные и информационные поверхности, нижние ограждающие элементы должны быть выполнены из дерева, металла или облицованы деревянными материалами, металлическими панелями. В случае исполнения каркаса из стального листа методом резки и гибки должно быть обеспечено нанесение эпоксидно-полиуретанового покрытия. В случае исполнения каркаса из металлических (стальных) конструкций основа каркаса выполняется из двутавра 100х50 и труб 100х100. В случае применения сэндвич-панелей толщина термоизоляционного материала, обеспечивающего термоизоляцию внутреннего пространства, должна составлять не менее 150 мм для пола и потолка и не менее 100 мм для стен. Срок службы сэндвич-панелей в условиях открытой атмосферы умеренного и холодного климата составляет не менее 10 лет. Крыша Павильона Тип 2 выполнена из профнастила С10, для утепления используется базальт 90 мм. Для отделки пола Павильона Тип 2 используется влагостойкая доска 28 мм, для утепления – базальт 90 мм. Пол также может быть застелен фанерой влагостойкой толщиной не менее 18 мм, позволяющей произвести укладку линолеума класса КМ2. Для отделки стен используется имитация бруса 16 мм, для утепления – базальт 90 мм. Используются стеклопакеты из витринного стекла (простого или тонированного) с защитным антивандальным покрытием (ударопрочное стекло). Профиль стеклопакета алюминиевый и соответствует ГОСТ 22233-2001. Все остекленные поверхности корпуса должны предусматривать установку защитных роллетных систем (рольставней) с механическим или электроприводом. Размещение рекламно-информационного оформления на внешних поверхностях объекта допускается только в рамках предусмотренного рекламного поля. В нижней части каркаса расположены регулируемые опорные элементы, обеспечивающие горизонтальное размещение конструкции на месте монтажа и при необходимости блокировку с другими модулями. Опоры регулируются снаружи.

Во внутреннем пространстве Павильона Тип 2 установлены (от пола до потолка) универсальные перфорированные стойки для установки на необходимой высоте торгового оборудования (консольных полок, стеллажей, шкафов, антресолей, сетчатых полок-дисплеев и т.д.).

* **Степень огнестойкости II.**
* **Класс пожарной опасности СО.**