



№/поз.	кат. ПБ	Наименование помещения	площадь, м ²
1		агрегатная	
2		фильтрационная	
3		насосная	
4		участок охлаждения рыбы-сырца	
5		накопительный бункер	
6		зона приемки рыбы-сырца с автотранспорта	
7		комната кладовщика	
8		холодильник хранения рыбы-сырца в ящиках	
9		участок мойки и складирования ящиков	
10		инструментальная	
11		электрощитовая	
12		приемное отделение тары и упаковки	
13		коридор	
14		санузел мужской	
15		санузел женский	
16		санитарный пропускник	
17		участок мойки и складирования поддонов	
18		цех заморозки рыбы-сырца	
19		санпропускник электрокаров	
20		зарядный бокс электропогрузчиков	
21		склад суточного хранения тары и упаковки	
22		комната обогрева персонала	
23		экспедиционная	
24		коридор	
25		зона отгрузки (докеры)	
26		тамбур-шлюз в холодильнике	
27		склад-холодильник (режим: -30°C)	
28,33		помещение санитарного инв. и оборудования.	
29		тамбур-шлюз	
30		комната обогрева персонала	
31		подсобное помещение	
32		тамбур эвакуации	
A, B		лестничная клетка	

- Условные обозначения:**
- направление движения рыбы-сырца;
 - направление движения рыбы-сырца;
 - направление движения товарной продукции;
 - морская очищенная вода;
 - ледяной гель (охлажденная вода);
 - канализация морской воды;
 - пресная питьевая вода на глазуровку;
 - европоддоны 800x1200мм;
 - нерж. контейнеры 300л;
 - 1,050 - относительная отметка уровня пола;
 - 12 - маркировка технологического оборудования;
 - 8 - маркировка помещений;

Примечания:

- за относительную отметку ±0,000 взят уровень чистого пола цеха заморозки.
- маркировку технологического и вспомогательного оборудования смотри листы СО 1-4.
- кирпичные перегородки выполнять из глиняного кирпича М 100-М 120 на цементно-песчаном растворе М 50.
- конструкции шахт инженерных сетей по оси "З" выполнить из смолы глиняного кирпича М 100-М 120 на цементно-песчаном растворе М 50.
- разбивочный план смотри лист 5-ТХ.
- в местах стыковки кирпичных перегородок к сущ. стенам выполнить анкерное крепление;
- в помещениях указана рекомендуемая рабочая температура воздуха;
- клапаны приема рыбы-сырца на охлаждение (поз.4) оборудовать модулем быстрой стыковки для переключения оператором между танками по заполнению;
- при поступлении рыбы-сырца в ящиках и рыбодозах предварительно проводить лабораторный анализ партии на качество. Приемка рыбы с рыбодоза осушается с эстакады в приемный бункер с подачей на водоотделитель и маятниковые весы со сбросом рыбы в накопительный бункер. Приемка рыбы-сырца в ящиках предварительно взвешивать на напольных весах (п.50) по 200кг рыбы-сырца и перебросить в емкость охлаждения на 300л для срочного хранения в холодильнике. Рыба в емкостях подлежит мгновенному охлаждению ледогелем с t= -2°C. В накопительный бункер также заливают ледогель для поддержания режимной температуры воды.
- при поступлении рыбы-сырца через пульпопровод Ф150мм на сортировку машины мойки и сортировки задействуют и переключают в зависимости от объема и типа рыбы-сырца.
- вся рыба с накопительного бункера подается рыбодозом на поточную мойку перед сортировкой;
- танки охлаждения рыбы-сырца укомплектовать автоматическими заборными, клапанами, светосигналами заполнения;
- вся рыба сортируется на два сорта в танках охлаждения;
- один танк охлаждения рассчитан на загрузку 4-х морозильных аппаратов.
- весь технологический процесс полуавтоматический, непрерывный и контролируется диспетчерской службой;
- санитарный день определять один раз в 7-10 дней. При санитарной обработке оборудования и помещений все рабочие процессы останавливаются.

		12-02/16-П-ТХ4-ИОС 5.7		
		Рыболовецкий колхоз им. Кирова "Рыбаки Херсона", местоположение: РФ, Республика Крым, г. Керчь, территория "Путина" и "Херсонка".		
Разработал	Лозунов	Цех заморозки и хранения замороженной рыбной продукции	Стадия	Лист
Гл. архит.	Гадзяцкий	Корпус Б01.	Р	2
Гл. инженер	Клистав			
Гл.технолог	Лозунов	Технологическая План-схема на отм. ±0,000.		ОПБ
Н. контроль	Беловед			