

**Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
«Усть-Нерский детский сад общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением
деятельности по физическому развитию детей №36 «Березка» муниципального образования «Оймяконский улус (район)»**

УТВЕРЖДАЮ
Заведующая МБДОУ
«УНДС ОВ № 36 «Березка»
М. И. Маченко Н.А. Ткаченко
« 23 » мая 2021 год



Перечень потенциальных опасностей пищевой продукции

Процесс	Потенциальные опасности	Характеристика/последствия	Вероятность Появления	Тяжесть Последствия	Принятие фактоа	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
Приемка сырья	Наличие посторонних включений, запахов и т.д.	Несоответствия по органолептическим показателям, характерным данному виду сырья, а также наличие посторонних включений, выявленных при приемке от	1	3	нет	Управление: Визуальный осмотр
	Возможна небезопасная продукция	Поступающая продукция может иметь микробиологическую порчу или несоответствие в химическом составе, если не прошла процедуру проверки, подтвержденную сопроводительной документацией.	1	3	нет	Управление: Проверка наличия и содержание сопроводительной документации.
	Сроки годности	Поступающее сырье должно иметь приемлемый для использования срок выпуска, указанный в маркировке.	1	3	нет	Управление: Визуальный осмотр даты выпуска и срока годности.
	Наличие и целостность упаковки	Продукция может иметь поврежденную упаковку, или же вообще не иметь её.	1	3	нет	Управление: Проверка товара на наличие и качество
	Условия транспортировки	Транспорт, в котором перевозят продукцию не соответствует требованиям транспортировки, может быть неисправен, в связи с чем может быть нарушен температурный режим и прочее.	2	3	нет	Управление: Проверка транспорта на работоспособность.

Процесс	Потенциальные опасности	Характеристика/последствия	Вероятность появления	Тяжесть последствий	Принятие фактора	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
	Отсутствие сопроводительной документации	Не полный перечень сопроводительных документов на поступающее сырье	2	3	да	Управление: Проверка всей необходимой документации
	Персонал Учреждения	Вероятность попадания в сырьё посторонних предметов, биологическое заражение сырья	1	3	нет	Управление: Соблюдение процедуры личной гигиены персонала
Хранение сырья	Несоблюдение режима хранения	Отклонение показателей хранения продуктов, как в помещении, так и в холодильном оборудовании, от нормированных. Неправильное хранение сырья приводит к порче на микробиологическом уровне, которую тяжело выявить на следующих этапах производства.	2	3	да	Управление: проверка приборов измерения и оборудования с установленной периодичностью.
	Наличие загрязнений в местах хранения продукции	Развитие вредоносных микроорганизмов в местах хранения продукции по причине наличия разного рода загрязнений (остатки отходов, плесень, частицы, отделившиеся от продукции в ходе хранения и т.д.), контактирующих с продукцией на хранении.	1	2	нет	Управление: Соблюдение чистоты оборудования и помещения
	Несоблюдение места хранения	Продукты, относящиеся к разным пищевым группам нужно хранить отдельно, чтобы не допустить перекрестного загрязнения микроорганизмами, запахами и т.д., специфичными для каждой пищевой группы.	1	2	нет	Управление: Соблюдение мест хранения, установленных маркировкой помещения и оборудования.
	Сроки годности	Истекший срок годности продукта при данном режиме хранения.	1	2	нет	Управление: проверка сроков годности перед

Процесс	Потенциальные опасности	Характеристика/последствия	Вероятность появления	Тяжесть последствий	Принятие фактора	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
						началом обработки по маркировки или визуально на момент потери сырьем качественных характеристик
	Персонал Учреждения	Нарушение норм и условий хранения сырья разных групп, биологическое заражение сырья	1	3	нет	Управление: Соблюдение процедуры личной гигиены персонала. Проведение ежедневного контроля условий хранения сырья и фиксация в соответствующих журналах
Транспортировка сырья в цеха обработки	Загрязнение сырья из внешней среды	Попадание в сырье различных включений, веществ или запахов.	1	2	нет	Управление: В момент транспортировки сырье должно быть в упаковке или в защитной закрытой емкости.
Обработка сырья	Наличие посторонних включений, запахов и т.д.	Несоответствия по органолептическим показателям, характерным данному виду сырья, в ходе обработки, например при раскрытии упаковки продукта или снятия верхнего слоя, при мойке и т.д. а также наличие посторонних включений.	1	2	нет	Управление: Визуальный осмотр, соблюдение имеющихся инструкций.
	Загрязнение сырья из внешней среды	Загрязнение сырья от оборудования, посуды или использованного кухонного инвентаря, а так же от сотрудников	1	3	нет	Управление: Поддержание чистоты оборудования и соблюдение маркировки посуды и

Процесс	Потенциальные опасности	Характеристика/последствия	Вероятность появления	Тяжесть последствий	Принятие фактора	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
						кухонного инвентаря, наличие спецодежды сотрудников и выполнение ими правил работы
	Маркировка посуды, кухонного инвентаря	При отсутствии маркировки или при неверном её нанесении может происходить перекрестное загрязнение столовых приборов, посуды, разделочных досок.	2	2	нет	Управление: Маркировка рабочих инструментов, посуды.
	Персонал Учреждения	Вероятность биологического и физического загрязнения сырья	1	3	нет	Управление: Соблюдение процедуры личной гигиены персонала
Производство готового продукта	Наличие посторонних включений, запахов и т.д.	Несоответствия по органолептическим показателям, характерным данному виду сырья, а также наличие посторонних включений, после этапов приёмки и обработки.	2	2	нет	Управление: Визуальный осмотр, соблюдение технологического процесса
	Загрязнение сырья из внешней среды	Загрязнение сырья от оборудования, посуды или использованного кухонного инвентаря, а так же от сотрудников.	1	2	нет	Управление: Поддержание чистоты оборудования и соблюдение маркировки посуды и кухонного инвентаря, наличие спецодежды сотрудников и выполнение ими правил работы
	Невыполнение операций, согласно рецептуре	Несоблюдение рецептуры приводит к продукту, непригодному в пищу.	2	2	нет	Управление: Соблюдение рецептуры.
	Несоответствие продукции	Несоответствие продукции	2	3	да	Управление:

Процесс	Потенциальные опасности	Характеристика/последствия	Вероятность появления	Тяжесть последствий	Принятие фактора	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
	органолептическим показателям	потребительским свойствам				Постоянная работа бракеражной комиссии. Записи в Бракеражном журнале. Контроль органолептических показателей.
	Персонал Учреждения	Вероятность биологического и физического загрязнения сырья	1	3	нет	Управление: Соблюдение процедуры личной гигиены персонала
Подготовка готового продукта к реализации	Наличие посторонних включений, запахов и т.д.	Несоответствия по органолептическим показателям, характерным данному готовому продукту, а также наличие посторонних включений, после всех предыдущих этапов производства.	1	2	нет	Снятие проб готового продукта
	Персонал Учреждения	Вероятность биологического и физического загрязнения сырья	1	3	нет	Управление: Соблюдение процедуры личной гигиены персонала
Реализация готового продукта Списание	Несоблюдение температурного режима	Несоответствия по органолептическим показателям, характерным данному готовому продукту, а также наличие посторонних включений, после всех предыдущих этапов производства.	1	2	нет	Управление: Снятие проб готового продукта
	Попадание неспянного полуфабриката или сырья в новую партию	Несписанные полуфабрикаты теряют свою пищевую безопасность и могут передать заражение вновь поступившим.	1	3	нет	Управление: Своевременное списание
Упаковка готового продукта	Наличие посторонних включений.	Несоответствия наличие посторонних включений, после всех предыдущих этапов производства.	1	2	нет	Визуальный осмотр

Процесс	Потенциальные опасности	Характеристика/последствия	Вероятность появления	Тяжесть последствий	Принятие фактора	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
	Персонал Учреждения	Вероятность биологического и физического загрязнения сырья	1	3	нет	Управление: Соблюдение процедуры личной гигиены персонала
Транспортировка готового продукта	Попадание посторонних предметов	Наличие посторонних включений, после всех предыдущих этапов производства.	1	2	нет	Соблюдение правил упаковки и транспортировки продукции
	Персонал Учреждения	Вероятность биологического и физического загрязнения сырья	1	3	нет	Управление: Соблюдение процедуры личной гигиены персонала

«Определение критических контрольных точек»

№ опасного фактора	Наименование операции	Потенциальные опасности	A1	A2	A3	A4	ККТ
1	Приемка сырья	Отсутствие сопроводительной документации	да	нет	да	да	ККТ 1
2	Хранение сырья	Несоблюдение режима хранения	да	нет	да	да	ККТ2
3	Производство готового продукта	Несоответствие продукции органолептическим показателям	да	нет	да	да	ККТ3