

# **БИЗНЕС- КОНЦЕПЦИЯ**

**«Выращивание овощей в открытом  
грунте»**

**(чеснок, лук)**

**или**

**(картофель)**

Макет

**Для осуществления деятельности необходимо  
зарегистрироваться в качестве самозанятого гражданина.**

2021 год

## Шаг 1.

**Рассчитать затраты, необходимые для реализации проекта 2022 г. (лук) и 2021-2022 гг. (чеснок).**

Наименование приобретенной техники, оборудования и т.п.	Сумма, рублей
Семена чеснока, лука, доставка семенного материала.	
Мотоблок с насадками	
Сажалка для чеснока двухрядная или лукосажалка	
Дробилка чеснока	
Чеснококопалка для мотоблока, лукокопалка	
Вспашка земельного участка (ГСМ)	
Минеральные удобрения	
Органические удобрения – перегной (по возможности)	
Оборудование для внесения средств защиты растений (ручной опрыскиватель), средств защиты людей (респираторы, перчатки)	
Средства защиты растений	
Налог на профессиональный доход (4%)	
<b>Итого:</b>	

**или**

**Рассчитать затраты, необходимые для реализации проекта в 2022 году (картофель).**

<b>Наименование приобретенной техники, оборудования и т.п.</b>	<b>Сумма, рублей</b>
Семена картофеля, доставка семенного материала.	
Мотоблок с насадками	
Картофелесажалка для мотоблока	
Картофелекопалка для мотоблока	
Вспашка земельного участка (ГСМ)	
Минеральные удобрения	
Органические удобрения	
Оборудование для внесения средств защиты растений (ручной опрыскиватель), средств защиты людей (респираторы, перчатки)	
Средства защиты растений	
Налог на профессиональный доход (4%)	
<b>Итого:</b>	

## **Шаг 2.**

### **Приобретение оборудования и подготовка земельного участка к посадке. (вспашка, фрезование)**

Указывается стоимость:

мотоблока с насадками (рублей);

сажалки для чеснока двухрядной (рублей);

лукосажалки (рублей)

дробилки чеснока (для получения семенного материала) (рублей).

чеснококопалки для мотоблока (рублей);

лукокопалки (рублей);

ручной опрыскиватель.

Указывается общая стоимость оборудования (рублей).

**или**

Указывается стоимость:

мотоблока с насадками (рублей);

картофелесажалка для мотоблока;

картофелекопалка для мотоблока;

ручной опрыскиватель.

Указывается общая стоимость оборудования (рублей).

Цены на оборудование рыночные, варьируются ежегодно и зависят от марки оборудования и поставщика.

Гражданин, ведущий личное подсобное хозяйство осуществляет подготовку земли к посадке чеснока, лука. вспашка или глубокое рыхление с одновременной заделкой органических удобрений (перегной).

Указывается стоимость затрат на ГСМ при подготовке земли (рублей).

Гражданин, ведущий личное подсобное хозяйство осуществляет подготовку земли к посадке картофеля. Подготовка почвы начинается с осени 2021 года – внесение органических удобрений, вспашки.

Указывается стоимость затрат на ГСМ при подготовке земли и проведении междурядных обработок (рыхление, окучивание) (рублей) в зависимости от стоимости ГСМ на дату разработки бизнес-концепций.

Расход топлива зависит от марки мотоблока, проводимой операции, типа почвы.



### Шаг 3. Доставка и посадка.

В Кировской области продажу семян чеснока и лука осуществляют магазины розничной торговли сетей: Садовый центр «Первоцвет», ООО НПФ «Агросемтомс», компания «Садовник» и др.

В Кировской области продажу семян картофеля осуществляют магазины розничной торговли сетей: Садовый центр «Первоцвет», ЗАО «Ягодное», компания «Садовник» и др.

Цены на семена рыночные, варьируются ежегодно. Зависят от сорта, репродукции, качества семян.

Стоимость доставки зависит от расстояния от пункта приобретения (магазин, населенный пункт) до населенного пункта, где будет осуществляться производство продукции.

Количество семян в таблице рассчитано из площади посадки 1 га – 10000 м<sup>2</sup> (на 1 м<sup>2</sup>).

№ п/п	Наименование	Цена за 1 кг. рублей	Количество, кг.	Стоимость доставки, руб.	Общая стоимость (рублей)
1.	чеснок		800 (0,8)		
2.	Лук-севок		600-1400 в зависимости от размер луковицы севка (0,6-1,4)		
Итого					
1.	картофель		3500 (3,5)		

Самозанятый гражданин осуществляет посадку чеснока в сентябре 2021 года: однострочная 8-15 см между растениями и 20-30 см между рядами, соблюдать севооборот.

Самозанятый гражданин осуществляет посадку лука в мае 2022 года, однострочная 15 см между растениями и 20-30 см между рядами, соблюдать севооборот.

Картофель высаживают в мае по схеме 25-35 см между растениями (в зависимости от срока созревания) на 70 см между рядами.

Перед посадкой необходимо провести обработку семян лука и картофеля пестицидами для защиты от вредителей и болезней.

## Шаг 4. Уход за посадками.

Осуществляется необходимый уход за растущими посевами лука и чеснока, междурядная обработка (рыхление, удаление сорняков), удаление стрелок, обработка культуры от вредителей и болезней, проведение подкормки удобрениями в зависимости от потребности растений.

На картофеле проведение междурядных обработок (2-3) в зависимости от потребности растений (при засушливой погоде – рыхление почвы – так называемый сухой полив, если нет возможности организации полива водой). Обработка от вредителей и болезней, проведение подкормки удобрениями в зависимости от потребности растений.

### Потребность в минеральных удобрениях и средствах защиты растений:

	Минеральные удобрения (кг.)	Органические – перегной (по возможности)	Средства защиты растений (кг.)	ИТОГО
Необходимый объем для выращивания чеснока на 1 га (на 1 м <sup>2</sup> )	500 (0,05)	20-30 тонн (2-3 кг)	0,5	
Цена за 1 кг. рублей				
Общая стоимость, рублей				
Необходимый объем для выращивания лука на 1 га (на 1 м <sup>2</sup> )	600 (0,06)	20-30 тонн (2-3 кг)	0,5	
Цена за 1 кг. рублей				
Общая стоимость, рублей				
Необходимый объем для выращивания картофеля на 1 га (на 1 м <sup>2</sup> )	700 (0,07)	30-40 тонн (3-4 кг)	5-6	
Цена за 1 кг. рублей				
Общая стоимость, рублей				

## Шаг 5. Сбор урожая, подготовка к реализации.

№ п/п	Наименование	Средняя урожай-	Валовый сбор	Общий объем	Цена реализации	Выручка от реализации
-------	--------------	-----------------	--------------	-------------	-----------------	-----------------------

		ность овощей ц/га (кг/1 м <sup>2</sup> )	овощей (кг)	реализации овощей (кг.)	и за 1 кг. овощей (рублей)	овощей (рублей)
1.	Чеснок	104 (1,04)	104	100		
2.	Лук	237,6 (2,37)	237,6	225		
3.	Картофель	145,9 (1,45)	145,9	106-116		
<b>Итого</b>						

Для расчета: площадь земельного участка под посадку овощей составляет 1 га. Товарность картофеля (выход товарной продукции) зависит от скороспелости сорта: раннеспелые и среднеспелые сорта товарность составляет 81-82%, позднеспелые – 72-75%. Товарность лука и чеснока – 95%.

Средняя урожайность за 5 лет по данным Территориального органа федеральной службы государственной статистики (Кировстат).

Гражданин прорабатывает вопрос о реализации произведенной сельскохозяйственной продукции с учетом планируемых объемов реализации и затрат на производство сельскохозяйственной продукции, а также территориального расположения личного подсобного хозяйства гражданина.