

ГАПОУ ЧАО «ЧМК»	УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ	СТО СМК 4.2.01 - 2026
		Лист 1/11

УТВЕРЖДАЮ:

Директор
ГАПОУ ЧАО
«ЧМК»:

О.Н. Гришин

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

профессионального модуля ПМ.01 Выполнение работ по производству в открытом и защищенном грунте, первичной
обработке и хранению продукции овощных культур
на 2026-2027 учебный год

Профессия 103043 Овощевод

Количество часов на освоение программы практики: 144 часа

из них 1-м семестре: 0 часов

во 2-м семестре: 144 часа

ГАПОУ ЧАО «ЧМК»	УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ	СТО СМК 4.2.01 - 2026
		Лист 2/11

Организация-разработчик: Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чукотского автономного округа «Чукотский многопрофильный колледж» (далее - ГАПОУ ЧАО «ЧМК»)

Разработчик:

Умержанова Б.К., преподаватель ГАПОУ ЧАО «ЧМК»

Регистрационный № О 387-26 от 12.01.2026 г.

Рекомендована Методическим советом ГАПОУ ЧАО «ЧМК»

Протокол № 6 от «13» января 2026 г.

Утверждена Приказом № 01-10/36 от 29.01.2026 г. «Об утверждении документов по организации учебного процесса»

ГАПОУ ЧАО «ЧМК»	УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ	СТО СМК 4.2.01 - 2026
		Лист 3/11

1.1. Структура профессионального модуля ПМ. 01 Выполнение работ по производству в открытом и защищенном грунте, первичной обработке и хранению продукции овощных культур

Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (обязательная, самостоятельная, учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)		Практика (распределенная)		
		Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося		Самостоятельная работа обучающегося, часов	Учебная, часов	Производственная, часов (если предусмотрена распределенная практика)
		Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов			
1	2	3	4	5	6	7
МДК.01.01 Технологии производства, первичной обработки и хранения продукции овощных культур	1080	434	250	217	540	0
Производственная практика (итоговая концентрированная), часов	144					144
Всего:	1224	434	250	217	540	144

1.2. Место практики в структуре профессионального модуля

Производственная практика по профилю специальности (далее практика) проводится в соответствии с рабочей программой профессионального модуля ПМ.01 Выполнение работ по производству в открытом и защищенном грунте, первичной обработке и хранению продукции овощных культур путем чередования с теоретическими занятиями по междисциплинарному курсу МДК.01.01 Технологии производства, первичной обработки и хранению продукции овощных культур.

1.3 Цели и задачи практики – требования к результатам освоения практики

Целью практики является формирование умений и практического опыта, необходимых для освоения видов профессиональной деятельности по профессии 15415 Овощевод.

ГАПОУ ЧАО «ЧМК»	УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ	СТО СМК 4.2.01 - 2026
		Лист 4/11

**Обучающийся должен
иметь практический опыт:**

- подготовке культивационных сооружений, оборудования, материалов, почвы для выращивания овощных культур (рассады овощных культур);
- выполнения немеханизированных операций по посеву (посадке) овощных культур (рассады овощных культур) в соответствии с технологиями их возделывания;
- выполнения немеханизированных операций по уходу за овощными культурами (рассадой овощных культур) в соответствии с технологиями их возделывания;
- выполнения немеханизированных операций по применению удобрений и средств защиты растений в технологическом цикле возделывания овощных культур;
- выполнение немеханизированных операций по уборке, доработке и хранению продукции овощных культур.

уметь:

- оборудовать паровые гряды и простейшие пленочные укрытия для выращивания овощных культур (рассады) в соответствии с заданными характеристиками с использованием специальных инструментов и рабочего инвентаря;
- готовить дезинфицирующие растворы заданной концентрации с использованием специального лабораторного оборудования для обработки теплиц, оборудования, инвентаря, грунта;
- пользоваться специальным оборудованием (установками) по приготовлению питательных растворов для выращивания овощных культур (рассады овощных культур) методом гидропоники и аэропоники в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования;
- вносить почвоулучшающие добавки (песок, опилки, торф, компост) в грунт и почву в процессе их обработки в соответствии с технологиями возделывания овощных культур;
- пользоваться сельскохозяйственным ручным инвентарем при подготовке почвы, грунта к посеву и посадке овощных культур (рассады овощных культур);
- определять энергию прорастания, всхожесть семян овощных культур стандартными методами;

ГАПОУ ЧАО «ЧМК»	УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ	СТО СМК 4.2.01 - 2026
		Лист 5/11

- проводить яровизацию, закалку, стратификацию, проращивание, скарификацию, промывку в соляном растворе, тепловой обогрев семян (посадочного материала) овощных культур в соответствии с агротехническими требованиями;
- определять энергию прорастания, всхожесть семян овощных культур стандартными методами;
- проводить дражирование, обработку семян (посадочного материала) овощных культур биопрепаратами, стимуляторами роста и микроудобрениями в соответствии с заданными агротехническими требованиями;
- пользоваться оборудованием, обеспечивающим подачу питательного раствора при выращивании овощей методом гидропоники и аэропоники;
- проводить пасынкование, прищипывание, подвязывание овощных культур в соответствии с их биологическими особенностями и технологиями возделывания;
- пользоваться сельскохозяйственным ручным инвентарем при проведении междурядных обработок (рыхления, окучивания) почвы в процессе вегетации овощных культур;
- проводить идентификацию и удаление сорных растений из посевов (посадок) овощных культур;
- выполнять прореживание овощных культур;
- вносить удобрения немеханизированным способом до посева (посадки), во время посева (посадки) и при проведении подкормок овощных культур с соблюдением заданных агротехнических требований;
- пользоваться сельскохозяйственным ручным инвентарем при подготовке к внесению и внесении минеральных и органических удобрений под овощные культуры немеханизированным способом;
- пользоваться специальным оборудованием при проведении опыливания, опрыскивания овощных культур, почвы, почвенных смесей и субстратов пестицидами и биологическими средствами защиты растений немеханизированным способом;
- идентифицировать основные болезни, вредителей и дефицит элементов минерального питания у овощных культур на основании внешних признаков;
- пользоваться спецодеждой и применять средства индивидуальной защиты при применении удобрений и средств защиты растений;
- обращаться с удобрениями и средствами защиты растений с соблюдением требований охраны труда;
- осуществлять выборочную и сплошную уборку овощей вручную, в том числе при помощи платформ и тракторных тележек;

ГАПОУ ЧАО «ЧМК»	УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ	СТО СМК 4.2.01 - 2026
		Лист 6/11

- проводить срезку зелени овощей вручную;
- пользоваться специальным оборудованием при очистке, мойке, сушке, сортировке, калибровке, взвешивании, упаковке, затаривании овощной продукции в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования;
- пользоваться специальным оборудованием при проведении мероприятий по подготовке продукции овощных культур к хранению в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования;
- осуществлять уборку, очистку и дезинфекцию помещений, рабочего инвентаря и оборудования, используемых для хранения продукции овощных культур;
- готовить дезинфицирующие растворы для обработки складских помещений, инвентаря и оборудования, используемых при хранении продукции овощных культур;
- пользоваться рабочим инвентарем и вспомогательным оборудованием при подготовке складских помещений к хранению продукции овощных культур.

1.4. Форма аттестации по производственной практике

Формой аттестации по производственной практике является **дифференцированный зачет**. Дифференцированный зачет выставляется после освоения обучающимся всех предусмотренных видов работ, что указывается руководителем учебной практики в характеристике.

1.5. План практики

№ п/п	Виды работ	Количество часов	Формы и методы контроля
1.	Посевные качества семян овощных культур.	6	устный опрос, оценка практической деятельности
2.	Рассадный метод выращивания овощей.	6	устный опрос, оценка практической деятельности
3.	Площадь питания. Посев и посадка овощных культур.	6	устный опрос, оценка практической деятельности
4.	Особенности подготовки почвы и внесения удобрений для получения запланированного урожая.	6	устный опрос, оценка практической деятельности

ГАПОУ ЧАО «ЧМК»	УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ	СТО СМК 4.2.01 - 2026	
		Лист 7/11	

5.	Уход за овощными культурами. Рыхление почвы. Окучивание.	6	устный опрос, оценка практической деятельности
6.	Уход за овощными культурами. Прореживание всходов. Борьба с сорняками.	6	устный опрос, оценка практической деятельности
7.	Уход за овощными культурами. Борьба с болезнями и вредителями.	6	устный опрос, оценка практической деятельности
8.	Особенности питания овощных растений при малообъемной технологии.	6	устный опрос, оценка практической деятельности
9.	Выращивание рассады в зимних теплицах для защищенного грунта.	6	устный опрос, оценка практической деятельности
10.	Технология возделывания овощных культур в защищенном грунте. Плодовые культуры семейства тыквенных.	36	устный опрос, оценка практической деятельности
11.	Технология возделывания овощных культур в защищенном грунте. Плодовые культуры семейства пасленовых.	30	устный опрос, оценка практической деятельности
12.	Технология возделывания овощных культур в защищенном грунте. Салатные культуры.	12	устный опрос, оценка практической деятельности
13.	Меры защиты растений в условиях защищенного грунта.	6	устный опрос, оценка практической деятельности
14.	Товарная обработка и хранение овощной продукции. Дифференцированный зачет.	6	устный опрос, оценка практической деятельности
	ВСЕГО:	144	

1.6. Содержание практики

Индекс МДК	Виды работ	Содержание работ	Объем часов	Коды формируемых умений и практического опыта	
				ОК	ПК
МДК.01.01	Посевные качества семян овощных культур.	Ознакомиться с сортовыми и посевными качествами семян овощных растений и способами подготовки их к посеву	6	ОК 1 -8	ПК 2.1 - 2.5
		Итого:	6		
МДК.01.01	Рассадный метод выращивания овощей.	Изучить основные технологические приемы выращивания рассады	6	ОК 1 - 8	ПК 2.1 – 2.5

ГАПОУ ЧАО «ЧМК»	УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ	СТО СМК 4.2.01 - 2026
		Лист 8/11

Индекс МДК	Виды работ	Содержание работ	Объем часов	Коды формируемых умений и практического опыта	
				ОК	ПК
		Итого:	6		
МДК.01.01	Площадь питания. Посев и посадка овощных культур.	Посев и посадка Овощных культур	6	ОК 1 - 8	ПК 2.1 – 2.5
		Итого:	6		
МДК.01.01	Особенности подготовки почвы и внесения удобрений для получения запланированного урожая	Ознакомиться с различными способами внесения удобрений	6	ОК 1 - 8	ПК 2.1 – 2.5
		Итого:	6		
МДК.01.01	Уход за овощными культурами. Рыхление почвы. Окучивание.	Уметь пользоваться сельскохозяйственным ручным инвентарем при проведении междурядных обработок рыхления, окучивания почвы в процессе вегетации овощных культур	6	ОК 1 - 8	ПК 2.1 – 2.5
		Итого:	6		
МДК.01.01	Уход за овощными культурами. Прореживание всходов. Борьба с сорняками.	Выполнять прореживание овощных культур	3	ОК 1 - 8	ПК 2.1 – 2.5
		Удаление сорных растений из посевов (посадок) овощных культур	3		
		Итого:	6		
МДК.01.01	Уход за овощными культурами. Борьба с болезнями и вредителями.	Агротехнические мероприятия по борьбе с вредителями и болезнями.	6	ОК 1 - 8	ПК 2.1 – 2.5
		Итого:	6		
МДК.01.01	Особенности питания овощных растений при малообъемной технологии.	Особенности выращивания овощных растений с использованием бессубстратной технологии	6	ОК 1 - 8	ПК 2.1 – 2.5
		Итого:	6		
МДК.01.01	Выращивание рассады в зимних теплицах для защищенного грунта.	Выращивание рассады для защищенного грунта	6	ОК 1 - 8	ПК 2.1 – 2.5
		Итого:	6		

ГАПОУ ЧАО «ЧМК»	УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ	СТО СМК 4.2.01 - 2026
		Лист 9/11

Индекс МДК	Виды работ	Содержание работ	Объем часов	Коды формируемых умений и практического опыта	
				ОК	ПК
		Итого:	6		
МДК.01.01	Технология возделывания овощных культур в защищенном грунте. Плодовые культуры семейства тыквенных	Технология выращивания овощных культур в зимних теплицах	36	ОК 1 - 8	ПК 2.1 – 2.5
		Итого:	36		
МДК.01.01	Технология возделывания овощных культур в защищенном грунте. Плодовые культуры семейства пасленовых	Технология выращивания овощных культур в зимних теплицах	30	ОК 1 - 8	ПК 2.1 – 2.5
		Итого:	30		
МДК.01.01	Технология возделывания овощных культур в защищенном грунте. Салатные культуры.	Биологические особенности и технология выращивания салатных культур	12	ОК 1 - 8	ПК 2.1 – 2.5
		Итого:	12		
МДК.01.01	Меры защиты растений в условиях защищенного грунта.	Агротехнические меры при выращивании овощной продукции в защищенном грунте	6	ОК 1 - 8	ПК 2.1 – 2.5
		Итого:	6		
МДК.01.01	Товарная обработка и хранение овощной продукции.	Условия и длительность хранения овощных культур	6	ОК 1 - 8	ПК 2.1 – 2.5
		Итого:	6		
ВСЕГО:			144		

ГАПОУ ЧАО «ЧМК»	УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ	СТО СМК 4.2.01 - 2026
		Лист 10/11

1.7. Условия реализации практики

Информационное обеспечение:

Основные источники:

1. Осипова Г.С. Овощеводство защищенного грунта: учебник для СПО / Г.С. Осипова. — Санкт-Петербург: Лань, 2025. — 256 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/455564> (дата обращения: 10.06.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дополнительные источники:

2. Клинг А.П. Овощеводство защищенного грунта: учебное пособие / А.П. Клинг, Ю. В. Коноплев, В.Н. Кумпан. — Омск: Омский ГАУ, 2025. — 81 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/482048> (дата обращения: 10.06.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей

Материально-техническое обеспечение:

Основное и вспомогательное технологическое оборудование

№ п/п	Наименование оборудования, инструмента, приспособлений, инвентаря и других средств обучения Количество единиц на 10 рабочих мест	Примечание
Малая механизация		
1	Сесена и посадочный материал	1
2	Удобрения и средства защиты	1
3	Техника и оборудование	1
4	Средства индивидуальной защиты	1
5	Инвентарь и инструменты	1
6	Оборудование для хранения и транспортировки	4

Инструмент, приспособления, принадлежности, инвентарь

ГАПОУ ЧАО «ЧМК»	УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ	СТО СМК 4.2.01 - 2026
		Лист 11/11

№ П/п	Наименование оборудования, инструмента, приспособлений, инвентаря и других средств обучения	Количество единиц на 10 рабочих мест		Примечание
		Для индивидуального использования	Для группового использования	
инструмент				
1	Ножницы	15	–	
Инвентарь				
1	Бачок	–	5	
2	Ведро металлическое	–	2	
3	Лестница-стремянка металлическая или деревянная	–	4	
4	Перчатки обычные	15 пар	–	
5	Перчатки резиновые	15 пар	–	
6	Подмости универсальные сборноразборные передвижные	–	2	
7	Стеллаж для рассады	–	4	
8	Столик универсальный	–	5	
9	Стремянка инвентарная с верхней площадкой	–	3	
10	Тележка трехколесная			
11	Шланг резиновый	–	1	
12	Шкаф секционный	–	1	
13	Стол		3	
14	Шкаф для хранения спецодежды	15		