

Об утверждении профессионального стандарта "Овощевод"

Приказ · № 525н · от 04.08.2014 · Министерство труда и социальной защиты · Утратил силу

ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

от 4 августа 2014 г. N 525н

Об утверждении профессионального стандарта "Овощевод"

Зарегистрирован Минюстом России 1 сентября 2014 г.

Регистрационный N 33913

В соответствии с пунктом 22 Правил разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. N 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 4, ст. 293), приказываю:

1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт "Овощевод".
2. Установить, что профессиональный стандарт "Овощевод" применяется работодателями при формировании кадровой политики и в управлении персоналом, при организации обучения и аттестации работников, заключении трудовых договоров, разработке должностных инструкций и установлении систем оплаты труда с 1 января 2015 г.

Министр М.А.Топилин

Приложение

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Овощевод

|-----|

| 132 |

|-----|

Регистрационный номер

I. Общие сведения Выращивание овощей в открытом и защищенном грунте |-----|

|13.008| (наименование вида профессиональной деятельности) |-----|

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности: |-----|

|Производство овощей в открытом и защищенном грунте | |-----|

--|

Группа занятий: |-----| |6111 |Полеводы и овощеводы | |-----|

|-----| (код ОКЗ) (наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности: |-----|

|01.12.1 |Овощеводство | |-----| (код ОКВЭД) (наименование

вида экономической деятельности)

Общероссийский классификатор занятий.

Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт

(функциональная карта вида профессиональной деятельности) |-----|

|-----| | Обобщенные трудовые функции | Трудовые функции | |-----|

|-----| |-----| | код | наименование | уровень | наименование

| код | уровень | | | квалифи- | | (подуровень) | | | кации | | | квалификации | |-----|

|-----| |-----| | А |Выполнение | 1 |Выполнение подготовительных и

|А/01.1| 1 | | |подготовительных и | |вспомогательных работ по выращиванию овощных| | |

|вспомогательных работ | культур | | | |при выращивании овощей | |-----|

---|-----| | | |Проведение послеуборочных работ в |A/02.1| 1 | | | |сооружениях защищенного
грунта | | | |---|-----|-----|-----|-----| | В |Выращивание и
уход за | 3 |Подготовка почвы, семенного и посадочного |B/01.3| 3 | | |овощными культурами |
|материала для выращивания овощных культур | | | | |-----|-----|
| | |Выращивание рассады и выполнение |B/02.3| 3 | | | |технологических операций по уходу за | | | |
| |овощными культурами | | | | |-----|-----| | | |Защита овощных
культур от неблагоприятных |B/03.3| 3 | | | |метеорологических условий, вредителей, | | | |
|болезней и сорняков | | | |---|-----|-----|-----|-----|

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

-----		---		---	Наименование	Выполнение подготовительных	Код	А	Уровень	1
и вспомогательных работ при			квали-							
выращивании овощей			фикации							
-----		---		---	Происхождение	-----	-----	-----	-----	обобщенной
Оригинал X	Заимствовано			трудовой		из оригинала			функции	-----
--|

Код Регистрационный

оригинала номер

профессионального

стандарта |-----|-----|-----|-----| |Возможные |Помощник овощевода |
|наименования | | |должностей | | |-----|-----|-----|-----|
-----| |Требования к|Среднее общее образование | |образованию и|Краткосрочное
обучение или инструктаж | |обучению | |-----|-----| |Требования к
опыту| - | |практической работы | | |-----|-----| |Особые условия| - |
|допуска к работе | | |-----|-----|

Дополнительные характеристики: |-----|-----|-----|-----| |Наименование| Код
|Наименование базовой группы, должности | документа | | (профессии) или специальности | |-----|
|-----|-----|-----|-----| |ОКЗ | 6111 |Полеводы и овощеводы | |-----|-----|-----|
-----|

3.1.1. Трудовая функция

-----		-----		---	Наименование	Выполнение	Код	A/01.1	Уровень	1
подготовительных и			(подуровень)							
вспомогательных работ по			квалификации							
выращиванию овощных										
культур										
-----		-----		---						
-----	-----	-----	-----		Происхождение	Оригинал X	Заимствовано			трудовой
оригинала| | | функции |-----|-----|-----|-----|

Код Регистрационный

оригинала номер

профессионального

стандарта |-----|-----|-----|-----| |Трудовые действия |Проверка наличия и
исправности | | |вспомогательного инвентаря | | |-----|-----| |Смешивание
почвенных смесей и субстратов | | |для выращивания овощных культур | | |-----|
---| | |Пропитка субстратов питательным раствором | | |-----|-----| |Копка почвы,
рыхление, нарезка рядов, | | |прикатывание почвы | | |-----|-----| |Измельчение
семенных клубочков (у свеклы) | | |-----|-----| |Сортировка и дражирование
семян | | |-----|-----| |Посев семян, прореживание всходов, высадка | | |рассады |

| |-----| | |Укрытие культивационных емкостей, гряд, | | |мульчирование | | |---
 -----| | |Пикировка рассады | | |-----| | |Окучивание и
 полив насаждений | | |-----| | |Видовая прополка овощных культур | | |-----
 -----| | |Подвязка растений | | |-----| | |Затаривание и
 транспортировка ящиков с | | |рассадой | | |-----| | |Подготовка стеллажей,
 матов для посадки | | |овощных растений | | |-----| | |Сбор овощей | | |-----
 -----| | |Переборка, сортировка, очистка, мытье | | |овощей | | |-----
 -----| | |Затаривание и упаковка овощей на хранение | | |-----|-----|
Необходимые умения	Диагностировать неисправность инвентаря			-----			
Пользоваться садово-огородным инструментом			и инвентарем для прореживания, подвязки,				
полива растений			-----			Различать виды растений по видовым	
признакам			-----			Использовать ручной инвентарь и средства	
механизации при уборке овощей			-----			Применять ручной инструмент	
и инвентарь для			переборки, сортировки, очистки, мытья			овощей	
-----		Необходимые знания	Назначение и комплектность используемого			инвентаря	
-----			Способы обработки почвы			-----	
Способы посева семенного материала и			высадки рассады			-----	
Нормы и время полива			-----			Видовые признаки растений	
 -----| | |Признаки хозяйственной спелости овощных | | |культур | | |-----
 -----| | |Правила охраны труда при проведении | | |сельскохозяйственных работ | | |-----|
 -----| | |Другие | - | |характеристики | | |-----|-----
 -----|

3.1.2. Трудовая функция

-----		-----		Наименование	Проведение	Код	А/02.1	Уровень	1
послеуборочных работ в			(подуровень)						
сооружениях защищенного			квалификации						
грунта									
-----		-----							
-----	-----	-----	-----	Происхождение	Оригинал X	Заимствовано			трудовой
оригинала			функции	-----	-----	-----	-----		
Код Регистрационный									
оригинала номер									
профессионального									
стандарта	-----	-----		Трудовые действия	Уборка помещения от				
растительных остатков			овощных культур			-----			Удаление почвенных
смесей, субстратов с			остатками корней растений			-----			Очистка
инвентаря			-----	-----		Необходимые умения	Использовать		
ручной инструмент и инвентарь			для сбора растительных остатков			-----			
-			Использовать ручной инструмент и инвентарь			для удаления почвенных смесей, субстратов с			
остатками корней растений			-----			Использовать средства			
индивидуальной защиты			-----	-----		Необходимые знания			
Способы очистки помещений от растительных			остатков			-----			
Способы очистки культивационных емкостей от			почвенных смесей, субстратов			-----			
 -----| | |Правила использования средств индивидуальной | | |защиты | | |-----
 -----| | |Правила охраны труда при проведении | | |сельскохозяйственных работ | | |-----|
 -----| | |Другие | - | |характеристики | | |-----|-----
 -----|

3.2. Обобщенная трудовая функция

-----	---	---	Наименование	Выращивание и уход за	Код	В	Уровень	3
овощными культурами квали-								
фикации								
-----	---	---	Происхождение	-----	-----	-----	-----	обобщенной
Оригинал X	Заимствовано		трудовой	из оригинала		функции	-----	-----
--								
Код Регистрационный								
оригинала номер								
профессионального								
стандарта ----- -----								
Возможные Овощевод открытого грунта,								
овощевод наименования защищенного грунта должностей ----- -----								
----- ----- -----								
Требования к Среднее профессиональное								
образование - образованию и программы подготовки квалифицированных обучению рабочих ---								
----- ----- -----								
Требования к опыту - практической работы -----								
---- ----- -----								
Особые условия - допуска к работе ----- -----								

Дополнительные характеристики: ----- ----- -----								
Наименование Код								
Наименование базовой группы, должности документа (профессии) или специальности -----								
-- ----- -----								
ОКЗ 6111 Полеводы и овощеводы ----- ----- -----								

ОКНПО 400202 Плодоовощевод 400203 Овощевод защищенного грунта ----								
----- ----- -----								

Общероссийский классификатор начального профессионального образования.

3.2.1. Трудовая функция

-----	-----	-	Наименование	Подготовка почвы,	Код	V/01.3	Уровень	3
семенного и посадочного (подуровень)								
материала для квалификации								
выращивания овощных								
культур								
-----	-----	-						
-----	-----	-----	Происхождение	Оригинал X	Заимствовано		трудовой	из
оригинала функции ----- ----- ----- -----								
Код Регистрационный								
оригинала номер								
профессионального								
стандарта ----- -----								
Трудовые действия Отбор проб почвы,								
почвенных смесей и субстратов для определения химического, механического,								
микробиологического состава в испытательной лаборатории ----- -----								
Внесение добавок, песка, опилок, торфа, компоста для улучшения свойств почвы -----								
----- Внесение удобрений ----- -----								
Отбор проб семян для								
анализа в аккредитованной лаборатории ----- -----								
Выбраковка								
посадочного материала ----- -----								
Обмолот, очистка, подготовка к								
хранению семян овощных культур ----- -----								
Обеззараживание								
семенного и посадочного материала ----- -----								
Необходимые								
умения Пользоваться методикой отбора проб почвы и растительного материала -----								
----- Использовать данные лабораторных анализов механических, физических и								
химических свойств почвы, почвенных смесей и субстратов ----- -----								
Определять сортовые и посевные качества семенного и посадочного материала -----								

-----| | Пользоваться техникой сбора и сушки семян | | овощных растений | | -----
 -----| | Пользоваться методами обмолота и очистки | | семян | | -----
 -----| | Пользоваться методами физического | | обеззараживания семенного и посадочного | |
 | материала | | -----| | Применять обеззараживающие средства | | -----
 -----| | Пользоваться специализированными | | справочниками и базами данных | | -----
 -----| | Использовать средства индивидуальной защиты | | -----| -----
 -----| | Необходимые знания | Типы, состав и свойства почв и субстратов, | |
 | пригодных для выращивания овощных культур, | | способы их улучшения | | -----
 -----| | Виды овощных растений | | -----| | Требования, предъявляемые к
 однородности, | | всхожести, видовой чистоте семян и | | фитосанитарному состоянию семян и | |
 | посадочного материала овощных культур | | -----| | Технологии
 подготовки семян и посадочного | | материала к посеву и посадке | | -----| |
 | Визуальные признаки качественного | | посадочного материала | | -----| |
 | Состав контаминирующей микрофлоры | | -----| | Признаки созревания
 семян овощных культур | | -----| | Правила охраны труда при проведении | |
 | сельскохозяйственных работ | | -----| -----| | Другие | - |
 | характеристики | | | -----| -----|

3.2.2. Трудовая функция

-----		-----		Наименование	Выращивание рассады и	Код	В/02.3	Уровень	3
выполнение			(подуровень)						
технологических операций		квалификации							
по уходу за овощными									
культурами									

| -----| | -----| |
 | -----| -----| -----| -----| Происхождение | Оригинал X | Заимствовано | | трудовой | | из
 оригинала | | функции | -----| -----| -----| -----|

Код Регистрационный
 оригинала номер
 профессионального

стандарта | -----| -----| | Трудовые действия | Составление графика
 посева и посадки | | овощных культур, высадки рассады | | -----| |
 | Закаливание рассады | | -----| | Выгонка луковичных овощных культур | | |
 -----| | Подкормка овощных культур удобрениями и | | регуляторами роста
 растений | | -----| | Досвечивание растений в защищенном грунте | | -----
 -----| | Подкормка тепличных культур диоксидом | | углерода | | -----
 -----| | Контроль температуры и влажности воздуха и | | субстратов | | -----
 -----| | Формирование растений (удаление пасынков, | | прищипывание) | | -----
 -----| | Составление графика уборки овощей | | -----| | Отбор, выкопка
 и хранение посадочного | | материала | | -----| | Необходимые
 умения | Использовать данные метеослужбы для | | планирования сроков посева и посадки | |
 | овощных культур, высадки рассады | | -----| | Регулировать температуру
 воздуха и | | освещенность в защищенном грунте | | -----| | Применять
 технику выгонки луковичных | | растений | | -----| | Рассчитывать нормы
 расхода удобрений и | | регуляторов роста растений в действующем | | веществе и физической
 массе | | -----| | Использовать механизированные агрегаты для | | полива,
 подкормки, досвечивания, газации, | | поддержания температуры и относительной | | влажности
 воздуха | | -----| | Рассчитывать нормы подкормки тепличных | | культур
 диоксидом углерода | | -----| | Использовать ручной инвентарь для | |

| формирования растений | | |-----| | |Определять хозяйственную спелость
овощных | | |культур | | |-----| | |Пользоваться специализированными | |
|справочниками и базами данных | | |-----| | |Использовать средства
индивидуальной защиты | | |-----| | |Необходимые знания
|Возраст всходов овощных культур для | | |закаливания | | |-----| |
|Ассортимент и нормы расхода укрывного и | | |мульчирующего материала | | |-----
-----| | |Технологии внесения удобрений и подкормки | | |растений | | |-----|
| |Продолжительность и интенсивность | | |досвечивания растений в защищенном грунте | | |-----
-----| | |Биологические особенности овощных культур на | | |разных этапах вегетации
| | |-----| | |Виды сельскохозяйственных машин для внесения | | |удобрений | |
|-----| | |Признаки хозяйственной спелости овощных | | |культур | | |-----
-----| | |Требования, предъявляемые к качеству овощей, | | |предназначенных для
реализации | | |-----| | |Размеры фракционных партий овощей при | |
закладке на хранение			-----			Правила охраны труда при проведении	
сельскохозяйственных работ			-----	-----		Другие	-
характеристики			-----	-----			

3.2.3. Трудовая функция

-----		-----		Наименование	Защита овощных культур	Код	В/03.3	Уровень	3
от неблагоприятных			(подуровень)						
метеорологических			квалификации						
условий, вредителей,									
болезней и сорняков									

|-----| |-----| |
|-----|-----|-----|-----| Происхождение |Оригинал X|Заимствовано| | | трудовой | |из
оригинала| | | функции |-----|-----|-----|-----|

Код Регистрационный
оригинала номер
профессионального

стандарта |-----|-----| |Трудовые действия |Визуальная
диагностика фитосанитарного | | |состояния овощных растений | | |-----| |
|Защита от заморозков дымлением, поливом, | | |мульчированием | | |-----| |
|Расчет норм расхода средств защиты растений | | |-----| | |Протравливание
семенного и посадочного | | |материала | | |-----| | |Опрыскивание,
опыливание овощных культур, | | |почвы, почвенных смесей и субстратов | | |растворами пестицидов
и биологических | | |средств защиты растений | | |-----| | |Расселение
энтомофагов | | |-----| | |Размещение феромонных ловушек | | |-----
-----| | |Расстановка приманок против грызунов | | |-----| |
|Фумигация теплицы и обеззараживание | | |инвентаря | | |-----|-----|
|Необходимые умения |Анализировать параметры солнечной радиации, | | |температурного, водного
режимов почвы и | | |воздуха | | |-----| | |Анализировать распространенность
и степень | | |развития болезней, вредителей, сорняков | | |-----| |
|Пользоваться специализированными | | |справочниками и базами данных | | |-----
-----| | |Использовать средства индивидуальной защиты | | |-----|-----
--| |Необходимые знания |Технология подготовки растворов удобрений, | | |регуляторов роста,
средств защиты растений | | |для капельного полива | | |-----| | |Способы
защиты декоративных растений от | | |неблагоприятных и опасных метеорологических | | |явлений | |
|-----| | |Меры профилактики и борьбы с болезнями, | | |вредителями и
сорняками | | |-----| | |Внешние признаки повреждения овощных | | |культур

вредителями, пораженности болезнями | | |-----| | |Морфологические
 признаки и особенности | | |биологии сорняков | | |-----| | |Технологии
 протравливания семенного и | | |посадочного материала | | |-----| |
 |Требования к условиям эффективного | | |использования энтомофагов и микроорганизмов | | |-----
 -----| | |Назначение, сроки использования и | | |продолжительность действия
 феромонных | | |ловушек и приманок против грызунов | | |-----| | |Правила
 безопасности при работе с вредными, | | |пожаро- и взрывоопасными химическими | | |веществами | |
 |-----| | |Характеристики и правила использования | | |средств
 индивидуальной защиты | | |-----| | |Правила охраны труда при проведении |
 | |сельскохозяйственных работ | | |-----|-----| |Другие | - |
 |характеристики | | |-----|-----| IV. Сведения об организациях -
 разработчиках профессионального
 стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик |-----| |ФГБОУ
 ВПО "Ставропольский государственный аграрный | | |университет", город Ставрополь | | |Ректор
 Трухачев Владимир Иванович |-----|

4.2. Наименования организаций-разработчиков |--|-----|

|1.|ФГБОУ ВПО "Ставропольский государственный аграрный | | |университет", город Ставрополь | |--|---
 -----| |2.|ФГБОУ ВПО "Кубанский государственный аграрный
 университет", | | |город Краснодар | |--|-----| |3.|ООО "АгроСахар",
 село Коноково, Успенский район, Краснодарский | | |край | |--|-----
 -| |4.|ООО "Нежинское", поселок Нежинский, Предгорный район, | | |Ставропольский край | |--|-----
 -----|