1. Наименование квалификации:
Техник-технолог винодельческих производств (5-й уровень квалификации)

2. Номер квалификации:
13.02100.06

3. Уровень (подуровень квалификации):
5

4. Область профессиональной деятельности:
13. Сельское хозяйство

5. Вид профессиональной деятельности:
Производство винограда и винодельческой продукции

6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:
24-06/01 19.06.2024

7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:
112/ПР-24 26.08.2024

8. Основание разработки квалификации:

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт	Работник в области виноградарства и виноделия Приказ Минтруда России от 06.09.2023 № 694н
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации	-
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	-

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

Код	Наименование трудовой функции профессиональной	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения
D/01.5	Выполнение подготовительных работ для производства винодельческой продукции	Разработка рабочих планов-графиков и ежесменных заданий на выполнение работ по подготовке помещений, тары и технологического оборудования к производству продукции виноделия Инструктирование работников по	Устанавливать последовательность и календарные сроки выполнения работ по подготовке помещений, тары и технологического оборудования к производству продукции виноделия Определять потребность в	Порядок сезонной подготовки производственных помещений, тары и технологического оборудования для производства продукции виноделия к началу работы Санитарные нормы и правила ухода за оборудованием, тарой и	-

		выполнению работ в рамках подготовки помещений, тары и технологического оборудования к производству продукции виноделия Оперативный контроль соответствия подготовки производственных помещений, тары и технологического оборудования разработанным планам и графикам, качества выполнения работ Принятие мер по устранению выявленных в ходе контроля сроков и качества выполнения работ дефектов и недостатков Наблюдение за ходом созревания винограда и (или) иного сырья с целью определения сроков его созревания Подготовка документов для проведения поверки контрольно-измерительных приборов и оборудования Определение технологических параметров, подлежащих контролю и регулированию, в том числе автоматическому, для обеспечения режимов работы автоматизированных и полуавтоматизированных линий по производству винодельческой продукции Выполнение установки, регулировки режимов оборудования по производству винодельческой продукции перед началом работы в соответствии с технологическими инструкциями Технологическое обеспечение проектных и экспериментальных работ по разработке и внедрению рецептур новых видов	средствах производства и персонале для выполнения работ в рамках подготовки помещений, тары и технологического оборудования к производству продукции виноделия Определять виды и объемы работ по подготовке помещений, тары и технологического оборудования к производству продукции виноделия для работников на смену Устанавливать требования к проведению работ по подготовке помещений, тары и технологического оборудования к производству продукции виноделия для работников в соответствии с эксплуатационной документацией оборудования, нормативно-технической документацией в области виноделия Определять степень готовности производственных помещений, тары и технологического оборудования для производства продукции виноделия к началу работы Определять техническую зрелость винограда и (или) иного сырья при достижении им кондиций, предусмотренных технологическими инструкциями по производству соответствующих виноматериалов Осуществлять установку, сборку и наладку оборудования и систем автоматизации для производства винодельческой продукции Производить технологическую регулировку оборудования, контрольно-измерительных	помещениями Дезинфицирующие средства, используемые для санитарной обработки оборудования, тары и помещений, и правила работы с ними Способы подготовки технологической тары Виды покрытий технологической тары, резервуаров, оборудования и правила их нанесения Сменные нормы выработки при проведении работ по подготовке помещений, тары и технологического оборудования к производству продукции виноделия Требования к качеству выполнения работ по подготовке производственных помещений, тары и технологического оборудования для производства продукции виноделия к началу работы в соответствии с технологическими инструкциями и нормативными правовыми актами в области виноделия Методы контроля качества работ по подготовке помещений, тары и технологического оборудования к производству продукции виноделия Требования к технической зрелости винограда для производства различных видов продукции виноделия Назначение, принцип действия, область применения и правила эксплуатации технологического оборудования в области виноделия Причины, методы выявления и способы устранения

		винодельческой продукции и технологий их производства Формирование документооборота в процессе выполнения подготовительных работ для производства винодельческой продукции	приборов и автоматики, используемых в технологическом процессе производства продукции виноделия, в соответствии с эксплуатационной документацией Использовать средства механизации и автоматизации технологических процессов производства винодельческой продукции Использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления и передачи информации в профессионально-ориентированных информационных системах в области производства продукции виноделия Оформлять документы, в том числе по сертификации, на новые виды продукции виноделия	неисправностей в работе технологического оборудования и средств автоматизации в производстве винодельческой продукции Основные виды электрических, электронных, пневматических, гидравлических и комбинированных устройств; датчики и исполнительные механизмы, интерфейсные, микропроцессорные и компьютерные устройства, применяемые в автоматизированных технологических линиях производства винодельческой продукции Состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий для автоматизированной обработки информации с использованием персональных электронно-вычислительных машин и вычислительных систем, применяемых в автоматизированных технологических линиях производства винодельческой продукции Методы и средства сбора, обработки, хранения, накопления и передачи информации с использованием базовых системных программных продуктов и пакетов прикладных программ в процессе производства винодельческой продукции Методики расчета и подбора технологического оборудования		

				для проведения и организации экспериментов по этапам внедрения новых технологических процессов в производство винодельческой продукции Требования охраны труда, санитарной и пожарной безопасности при техническом обслуживании технологического оборудования, контрольно-измерительных приборов и средств автоматизации в производстве винодельческой продукции Дезинфицирующие средства, используемые для санитарной обработки оборудования, тары и помещений Требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей	
D/02.5	Реализация технологического процесса производства винодельческой продукции	Обеспечение смены винодельческим сырьем, вспомогательными и упаковочными материалами в соответствии с технологическими инструкциями Контроль выполнения технологической схемы производства продукции в процессе производства винодельческой продукции в соответствии с технологическими инструкциями Оперативный контроль и корректировка режимов технологических операций производства винодельческой продукции в соответствии с технологическими инструкциями и качеством исходного	Рассчитывать потребность в винодельческом сырье, расходных материалах и иных ресурсах, необходимых для обеспечения бесперебойного технологического процесса Контролировать количество и качество принимаемого на переработку винодельческого сырья, в том числе лабораторными методами и экспресс-анализаторами Рассчитывать производственные рецептуры для производства винодельческой продукции Соблюдать технологические схемы производства винодельческой продукции с учетом качества исходного винодельческого сырья	Нормативы расхода основного сырья и вспомогательных материалов на разных этапах производства винодельческой продукции Технологические процессы и режимы производства различных видов винодельческой продукции (вино, игристое вино, крепленое (ликерное) вино, виноградосодержащие напитки, водка виноградная, коньяк, бренди, коньячный дистиллят, винный дистиллят, виноградный дистиллят) Порядок расчета рецептур, формы и виды документов на новые виды винодельческой продукции, производимые на автоматизированных и	-

		винодельческого сырья Устранение нарушений технологического процесса, связанных с неисправностью оборудования и несоответствием режимов его работы технологическим требованиям, в процессе производства винодельческой продукции Оперативный контроль качества сырья и продуктов его переработки в процессе выполнения технологических операций производства винодельческой продукции Технологическое обеспечение проектных и экспериментальных работ по разработке и внедрению рецептур новых видов винодельческой продукции и технологий их производства Технологический учет винодельческого сырья и продуктов его переработки по журналам, актам для всех технологических операций, в том числе в электронном виде	Выбирать режимы работы технологического оборудования в соответствии с технологическими инструкциями и качеством исходного винодельческого сырья Осуществлять технологические регулировки оборудования, контрольно-измерительных приборов и автоматики, используемых в технологическом процессе производства винодельческой продукции Идентифицировать нарушения технологического процесса, связанные с неисправностью оборудования и несоответствием режимов его работы технологическим требованиям, в процессе производства винодельческой продукции Производить микробиологические и химические исследования сырья и полуфабрикатов на всех этапах технологического процесса Определять способы устранения нарушений технологического процесса, связанных с неисправностью оборудования и несоответствием режимов его работы технологическим требованиям Использовать различные виды программного обеспечения, в том числе специальные, компьютерные и телекоммуникационные средства, в процессе производства винодельческой продукции	полуавтоматизированных линиях Технологическое оборудование, используемое для производства различных видов винодельческой продукции (вино, игристое вино, крепленое (ликерное) вино, виноградосодержащие напитки, водка виноградная, коньяк, бренди, коньячный дистиллят, винный дистиллят, виноградный дистиллят) Способы и принципы технических регулировок оборудования, контрольно-измерительных приборов и автоматики, используемых в технологическом процессе производства винодельческой продукции Особенности применения различных видов винодельческого сырья в технологических процессах Показатели качества винодельческого сырья и промежуточных продуктов его переработки Химические, физико-химические и биохимические процессы на разных стадиях приготовления винодельческой продукции Методики проведения микробиологических и химических исследований Виды, способы, режимы брожения при производстве различных видов винодельческой продукции Методы и критерии органолептической оценки сырья и продуктов его переработки на различных стадиях технологического процесса Методы и критерии оценки	

				качества виноматериалов Виды и способы розлива готовой продукции в потребительскую тару на автоматизированных линиях Режимы и сроки хранения готовой винодельческой продукции при бутылочной выдержке в соответствии с технологией производства Требования нормативно-технической документации к правилам маркирования, упаковки, транспортировки готовой продукции Требования нормативно-технической документации к оформлению сопроводительной документации на винодельческую продукцию Требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей	

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и т. п.	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Техник-технолог Техник-технолог - винодел Техник-технолог - шампанист Инженер-микробиолог			

11. Основные пути получения квалификации:

Формальное образование и обучение (тип образовательной программы, при необходимости - направление подготовки / специальность / профессия, срок обучения и особые требования, возможные варианты):	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена по профилю подтверждаемой квалификации
Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):	-

Неформальное образование и самообразование (возможные варианты):	-

12. Особые условия допуска к работе:

Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров

13. Наличие специального права в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, необходимого для выполнения работы:

-

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

Документ, подтверждающий наличие среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена по специальности «Технология бродильных процессов и виноделие»
ИЛИ
Документ, подтверждающий наличие среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена
Диплом о профессиональной переподготовке по профилю подтверждаемой квалификации