

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от ____ ____ 202_ № ____

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист по обслуживанию полей для гольфа (гринкипер)

Версия 1.01 / 16.01.2023

Регистрационный номер

Содержание

- I. Общие сведения.....
- II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)
- III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....
- 3.1. Обобщенная трудовая функция «Выполнение работ по обслуживанию полей для гольфа»
- 3.2. Обобщенная трудовая функция «Организация технологического процесса по обслуживанию полей для гольфа»
- 3.3. Обобщенная трудовая функция «Управление комплексом работ и технологическими процессами по обслуживанию и реновации полей для гольфа»
- IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....

I. Общие сведения

Производственно-технологическая деятельность в области спортивного газоноводства

с использованием агротехнических приемов

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Создание благоприятных условий для проведения безопасной, комфортной и результативной спортивной игры на натуральном газоне

Группа занятий:

1311	Руководители подразделений в сельском и лесном хозяйстве	2132	Специалисты в области сельского, лесного и рыбного хозяйства
2144	Инженеры-механики	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
3115	Техники-механики	3142	Средний специальный персонал в сельском хозяйстве
6113	Садовники, садоводы и работники питомников по выращиванию посадочного материала	7233	Механики и ремонтники сельскохозяйственного и производственного оборудования
(код ОКЗ)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

01.19	Выращивание прочих однолетних культур
01.29	Выращивание прочих многолетних культур
01.30	Выращивание рассады
01.61	Предоставление услуг в области растениеводства
33.12	Ремонт машин и оборудования
71.11.3	Деятельность в области ландшафтной архитектуры и консультативные услуги в области архитектуры
71.12.46	Землеустройство
81.30	Деятельность по благоустройству ландшафта
(код ОКВЭД)	(наименование вида экономической деятельности)

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Выполнение работ по обслуживанию полей для гольфа	5	Выполнение ручных и механизированных работ по обслуживанию поля для гольфа с технологическими картами операций газонного гринkipинга: посев газонных трав, стрижка газонов, внесение удобрений	А/01.5	5
			Техническое обслуживание машин и механизмов, проведение ремонтных и строительных работ	А/02.5	5
В	Организация технологического процесса по обслуживанию полей для гольфа	6	Разработка технологических карт по реализации операций газонного гринkipинга и управление работами повышенной сложности по обслуживанию полей для гольфа	В/01.6	6
			Разработка технологического процесса строительства и реновации полей для гольфа и управление видами работ по ее реализации	В/02.6	6
			Контроль за состоянием всех участков поля для гольфа	В/03.6	6
С	Управление комплексом работ и технологическими процессами по обслуживанию и реновации полей для гольфа	7	Разработка стратегического плана развития системы газонного гринkipинга и координация производственной деятельности по его реализации	С/01.7	7
			Управление агротехническими процессами по обслуживанию и реновации полей для гольфа	С/02.7	7
			Организация деятельности структурного подразделения гринkipерской службы	С/03.7	7

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция «Выполнение работ по обслуживанию полей для гольфа»

Наименование	Выполнение работ по обслуживанию полей для гольфа	Код	A	Уровень квалификации	5
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала а	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Рабочий поля для гольфа (гринкипер) 3-го разряда (класса) Рабочий поля для гольфа (гринкипер) 4-го разряда (класса)
--	--

Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Рекомендуются программы повышения квалификации рабочих, служащих не реже не реже одного раза в пять лет При наличии разрядов для получения более высокого разряда наличие опыта работы по более низкому (предшествующему) не менее шести месяцев

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	6113	Садовники, садоводы и работники питомников по выращиванию посадочного материала
ЕТКС или ЕКС	§ 1	Рабочий зеленого хозяйства 3-го разряда
	§ 2	Рабочий зеленого хозяйства 4-го разряда
ОКПДТР	17531	Рабочий зеленого хозяйства
	18103	Садовник
	19524	Цветовод
ОКСО 2016		

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение ручных и механизированных работ по обслуживанию поля для гольфа с технологическими картами операций газонного гринкипинга: посев газонных трав, стрижка газонов, внесение удобрений	Код	A/01.5	Уровень квалификации	5
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной
трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка и комплектование ручного инструмента и инвентаря, машин и механизмов, необходимых для обслуживания поля для гольфа
	Осмотр и подготовка поверхности газона к выполнению ручных и механизированных работ по обслуживанию поля для гольфа с технологическими картами операций газонного гринкипинга
	Выполнение стрижки газонов
	Выполнение ручных и механизированных работ по обслуживанию полей для гольфа (снятие росы, причесывание, груминг, вертикальная стрижка, скарификация, аэрация, пескование, посев и подсев, укрытие, прикатывание) в соответствии с технологическими картами операций газонного гринкипинга
	Выполнение ручных и механизированных операций по внесению удобрений, агрохимикатов, средств защиты растений в соответствии с технологическими картами операций газонного гринкипинга с соблюдением требований безопасности и охраны окружающей среды
	Подкормка (обработка) газонов твердыми и жидкими удобрениями, биопрепаратами, стимуляторами роста
	Проведение обработок газонов пестицидами для защиты от болезней и вредителей с соблюдением требований безопасности и охраны окружающей среды
	Прополка газонов, бункеров и прилегающих участков поля для гольфа от сорняков
	Механическая очистка газонов от вредителей
	Полив газонов в соответствии с заданием
	Выполнение операций по защите газонов от неблагоприятных погодных условий и механического износа
	Выполнение операций по очистке поля для гольфа от нежелательной древесной и кустарниковой растительности
	Выполнение ручных и механизированных операций по ежедневной подготовке поля для гольфа к игре (резка лунок, перемещение ти-маркеров, подсев дивотов, рыхление и подсыпка песка в бункера, уборка мусора)
	Текущий контроль качества выполнения ручных и механизированных работ по обслуживанию поля для гольфа с технологическими картами операций газонного гринкипинга
	Погрузочно-разгрузочные работы и транспортирование грузов с соблюдением правил дорожного движения и правил охраны труда
Получение горюче-смазочных материалов и выполнение заправки машин и механизмов	
Необходимые умения	Подбирать ручной инструмент и инвентарь, машины, механизмы и оборудование для выполнения заданных технологических операций по обслуживанию поля для гольфа
	Осуществлять затачивание, мелкий ремонт ручного инструмента и инвентаря для ухода за полями для гольфа
	Пользоваться ручным инструментом и инвентарем, машинами и механизмами в соответствии с правилами и инструкциями по эксплуатации оборудования
	Проводить ежесменное техническое обслуживание, настройку и регулировку ручного инструмента, машин и механизмов для обслуживания поля для гольфа
	Пользоваться ручными и самоходными газонокосилоками роторного и барабанного типов, триммерами и кромкорезами
	Выполнять ручные и механизированные работы по обслуживанию полей для гольфа (снятие росы, причесывание, груминг, вертикальная стрижка, скарификация, аэрация, пескование, посев и подсев, укрытие, прикатывание)

в соответствии с технологическими картами операций газонного гринкипинга
Выполнять ручные и механизированные операции по внесению удобрений, агрохимикатов, средств защиты растений в соответствии с технологическими картами операций газонного гринкипинга с соблюдением требований безопасности и охраны окружающей среды
Готовить растворы удобрений, биопрепаратов, стимуляторов роста заданной концентрации для подкормки (обработки) газонов
Равномерно распределять твердые удобрения по поверхности почвы и газонов с соблюдением дозы внесения
Производить опрыскивание растворами удобрений, биопрепаратов, стимуляторов роста с соблюдением дозы внесения
Идентифицировать основные болезни и вредители газонов трав на поле для гольфа по их внешним признакам
Готовить растворы пестицидов необходимой концентрации, отравленные приманки
Производить обработку газонов пестицидами от болезней, вредителей и сорняков с соблюдением агротехнических требований и мер безопасности
Раскладывать на территории поля для гольфа отравленные приманки для борьбы с грызунами, устанавливать ловушки
Идентифицировать участки (элементы) поля для гольфа, группы и виды культурных газонных и сорных трав и растений по их строению и внешним признакам
Удалять сорные растения на территории поля для гольфа
Осуществлять механическую очистку газонов от вредителей
Подключать шланги к системе орошения, проводить ручной (шланговый) полив газонов в соответствии с заданием
Производить защиту газонов от заморозков, солнца, избыточного трафика и прочих неблагоприятных факторов окружающей среды поливом, мульчированием, укрытием защитными материалами и установкой защитных ограждений
Выполнять снегозадержание, уплотнение или уборку снега и (или) льда с газонов полей для гольфа для снижения вероятности потерь травостоя вследствие неблагоприятных погодных условий (ветровое иссушение (десикация), вымокание, выпревание, удушье, повреждения зимними болезнями, эрозия почвы)
Валить деревья вручную или с использованием бензопилы с обрубкой сучьев и с раскряжевкой хлыстов
Выполнять раскорчевку пней, выкапывание (корчевку) сухостойных деревьев, кустарников, живой изгороди
Выполнять весь перечень операций по ежедневной подготовке поля для гольфа к игре (резка лунок, перемещение ти-маркеров, подсев дивотов, рыхление и подсыпка песка в бункера, уборка мусора и прочее)
Выбирать скоростной режим машин и механизмов исходя из лучшей загрузки двигателя с учетом допустимых по агротехническим требованиям скоростей движения
Выполнять монтаж и демонтаж навесного оборудования для обслуживания поля для гольфа
Устранять простейшие неисправности ручного инструмента, машин и механизмов в процессе работы
Размещать и закреплять на транспортных средствах и прицепах перевозимый груз
Управлять транспортными средствами, машинами и механизмами в

	различных дорожных условиях
	Оформлять надлежащим образом транспортную документацию
	Выполнять технологические операции на стационаре
	Пользоваться топливозаправочными средствами
	Заправлять транспортные средства, машины и механизмы для ухода за полями для гольфа горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований и требований безопасности
	Заполнять документацию по выдаче нефтепродуктов
	Обеспечивать экономное расходование горюче-смазочных материалов
	Пользоваться надлежащими средствами защиты
Необходимые знания	Типы ручного инструмента и инвентаря, машин, механизмов и оборудования по обслуживанию поля для гольфа
	Назначение, принцип действия, правила эксплуатации и ежедневного технического обслуживания ручного инструмента, машин и механизмов по обслуживанию поля для гольфа
	Типы стрижки газонов полей для гольфа, основные проблемы, связанные со стрижкой, их диагностика и способы устранения
	Агротехнические требования и технологии ручных и механизированных агротехнических операций газонного гринкипинга
	Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировки машин и механизмов для удобрения и опрыскивания газонов
	Виды удобрений, биопрепаратов, стимуляторов роста в технологическом цикле возделывания газонов на поле для гольфа
	Правила приготовления растворов (тукосмесей) удобрений, биопрепаратов, стимуляторов роста заданной концентрации для подкормки (обработки) газонов на поле для гольфа
	Технология, агротехнические требования и технологические схемы внесения удобрений, биопрепаратов, стимуляторов роста на поле для гольфа
	Основные болезни и вредители газонных трав и их внешние признаки
	Правила приготовления растворов пестицидов заданной концентрации для обработки газонов на поле для гольфа от болезней и вредителей
	Технология, агротехнические требования и технологические схемы обработки газонов на поле для гольфа пестицидами
	Правила приготовления и раскладки отравленных приманок, установки ловушек на территории поля для гольфа
	Внешний вид газонных трав и сорных растений
	Правила проведения прополок газонов
	Техника механической очистки (удаления) газонов от вредителей
	Меры безопасности при подключении шлангов к системе орошения, техника ручного полива газонов в разные периоды года и вегетации газонных трав, в разных погодных условиях
	Способы и технология проведения мероприятий по защите газонов от неблагоприятных погодных условий и опасных метеорологических явлений
	Правила и меры безопасности ручной валки деревьев и работы с бензопилой
	Требования к ежедневной подготовке поля для гольфа (сетап)
	Способы контроля и оценки качества работ по обслуживанию поля для гольфа
	Правила погрузки, укладки, строповки, разгрузки грузов на тракторных прицепах и транспорте
	Типы и принцип работы сцепных устройств
	Правила дорожного движения и перевозки грузов
	Правила охраны труда при проверке технического состояния транспортных агрегатов, машин и механизмов, проведении погрузочно-разгрузочных работ

	и транспортировке грузов
	Правила агрегатирования трактора с навесным оборудованием
	Требования к топливно-смазочным материалам и специальным жидкостям
	Свойства, правила хранения и использования горюче-смазочных материалов и технических жидкостей
	Правила эксплуатации и технического обслуживания оборудования складов горюче-смазочных материалов
	Технические средства для транспортирования, приема, хранения и выдачи горюче-смазочных материалов
	Способы уменьшения потерь горюче-смазочных материалов
	Правила поведения в случае пролива горюче-смазочных материалов
	Требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Техническое обслуживание машин и механизмов, проведение ремонтных и строительных работ	Код	A/02.5	Уровень квалификации	5
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код	Регистрационный номер
				оригинал а	профессионального стандарта

Трудовые действия	Проверка технического состояния инструмента, машин и механизмов перед началом работы
	Выполнение операций ежесменного технического обслуживания машин и механизмов
	Выполнение всех видов периодического технического обслуживания машин и механизмов
	Выполнение сезонного технического обслуживания машин и механизмов
	Выполнение технического обслуживания при хранении машин и механизмов
	Подготовка сельскохозяйственного (садового и гринкиперского) ручного инвентаря, необходимого для обработки почвы под устройство газонов, проведения ремонтных и строительных работ на поле для гольфа
	Очистка территории участка поля для гольфа от сухостойных и прочих деревьев и кустарников
	Комплектование агрегатов, машин и механизмов для корчевания пней, удаления кустарников, уборки камней, планировки поверхности поля и предпосевной подготовки почвы
	Выполнение ручных и механизированных земляных работ по строительству и ремонту элементов поля для гольфа (гринов, стартовых площадок ти, фервеев, рафа, бункеров, водоемов, элементов инфраструктуры)
	Выполнение немеханизированных работ по созданию дренажных и оросительных систем, систем принудительного подогрева и вентиляции почвы в соответствии с проектом строительства, ремонта или реновации поля для гольфа
	Планировка поверхности почвы на участке немеханизированным способом в соответствии с агротехническими требованиями и проектом строительства, ремонта или реновации поля для гольфа
	Обработка почвы немеханизированным способом на участке под посев (одерновку) газонов соответствие с агротехническими требованиями
	Выполнение сплошной культивация, боронования, выравнивания, прикатывания поверхности почвы с соблюдением агротехнических требований к устройству газонов
	Подготовка к внесению удобрений и почвоулучшающих материалов в соответствии с проектом строительства, ремонта или реновации поля для гольфа
	Приготовление плодородного грунта (торфо-песчаной смеси) для устройства, подсева, одерновки и ремонта повреждений газонов поля для гольфа
	Внесение в почву и (или) распределение по поверхности удобрений и почвоулучшающих материалов, песка, плодородного грунта (торфо-песчаной смеси)
	Комплектование ручных сеялок, машинно-тракторных агрегатов для посева газонных трав
	Выполнение ручных и механизированных операций по семенному и вегетативному посеву (подсеву) газонных трав, гидропосеву, одерновке с соблюдением требований и правил агротехники
	Выполнение работ по укрытию, мульчированию посевов
	Полив грунтов и почв в процессе ремонтных и строительных работ, полив газонов после посева и (или) одерновки
Выполнение работ по ремонту повреждений газонов различными способами	
Необходимые умения	Выполнять ежесменное техническое обслуживание и эксплуатацию ручного инструмента, машин и механизмов для выполнения работ на поле для гольфа
	Выполнять мойку и чистку ручного инструмента, машин и механизмов для обслуживания поля для гольфа

Выполнять проверку крепления узлов и механизмов техники для обслуживания поля для гольфа
Выполнять регулировочные операции для машин и механизмов для обслуживания поля для гольфа
Выполнять операции по подготовке к работе навесного оборудования
Выполнять смазочно-заправочные операции для машин и механизмов для обслуживания поля для гольфа
Выполнять операции по подготовке, установке на хранение и снятию с хранения машин и механизмов, в соответствии с требованиями нормативно-технической документации
Размещать и закреплять на транспортных средствах и прицепах перевозимый груз
Управлять транспортными средствами, машинами и механизмами в различных дорожных условиях
Оформлять надлежащим образом транспортную документацию
Подбирать сельскохозяйственный (садовый) инвентарь для выполнения заданных технологических операций по подготовке почвы к устройству газонов, проведения ремонтных и строительных работ на поле для гольфа
Осуществлять затачивание, мелкий ремонт сельскохозяйственного (садового и гринкиперского) инвентаря для подготовки почвы
Выполнять очистку территории участка поля для гольфа от сухостойных и прочих деревьев и кустарников
Комплектовать, настраивать и регулировать машинно-тракторные агрегаты для корчевания пней, удаления кустарников, уборки камней, планировки поверхности поля
Выполнять земляные работы по строительству и ремонту элементов поля для гольфа (гринов, стартовых площадок ти, фервеев, рафа, бункеров, водоемов, элементов инфраструктуры)
Выполнять земляные работы по созданию дренажных и оросительных систем, систем принудительного подогрева и вентиляции с соблюдением норм охраны плодородного слоя почвы
Укладывать (устанавливать) дренажные материалы, специальные сооружения и материалы для создания дренажных и оросительных систем, систем принудительного подогрева и вентиляции почвы, установка которых не требует специальной подготовки
Выполнять срезку грунта, обратную засыпку с трамбовкой грунта, разравнивание грунта, проверку спланированной поверхности
Пользоваться сельскохозяйственным (садовым и гринкиперским) ручным инвентарем при выполнении операций по обработке почвы немеханизированным способом в соответствии с правилами его использования
Выполнять основную и поверхностные подготовки почвы в соответствии с технологиями создания газонов и элементов полей для гольфа
Настраивать и регулировать агрегаты, машины и механизмы для выполнения культивации, боронования, выравнивания и прикатывания почвы на заданный режим работы
Выбирать способ движения машинно-тракторного агрегата для предпосевной подготовки почвы с учетом рельефа поля для гольфа и состава агрегата
Выбирать скоростной режим машин и механизмов исходя из лучшей загрузки двигателя с учетом допустимых по агротехническим требованиям скоростей движения
Производить растаивание, дробление, просеивание, взвешивание, смешивание удобрительных материалов, мелиорантов и почвоулучшителей
Заготавливать компоненты плодородного грунта (плодородный слой почвы, торфоперегнойные компосты, песок, почвоулучшительные материалы) и

	дерн в соответствие с требованиями технологии
	Смешивать компоненты плодородного грунта в соотношениях, определенных требованиями технологии создания газонов поля для гольфа
	Настраивать и регулировать ручные, навесные и самоходные сеялки для посева и (или) подсева газонных трав, сеялки для гидропосева
	Выполнять операции по семенному и вегетативному посеву (подсеву) газонных трав, гидропосеву, одерновку с соблюдением требований и правил агротехники
	Выполнять укрытие и мульчирование посевов
	Определять нормы полива для газонных трав с учетом свойств почв при посеве и (или) одерновке
	Выполнять ремонт повреждений газонов путем подсева или заменой дефектных участков (одерновка)
	Заготавливать штучный и рулонный (ленточный) дерн
	Выполнять подготовку постели под одерновку, укладку штучного и ленточного дерна под рейку или с помощью специального инструмента, обрезку дерна по шаблону, заделку швов
	Выполнять укатку и (или) трамбовку одернованной поверхности легким катком и (или) трамбовкой с проверкой вертикальных отметок
	Устранять простейшие неисправности ручного инструмента, машин и механизмов в процессе работы
	Выполнять технологические операции на стационаре (техзоне)
	Пользоваться надлежащими средствами защиты
Необходимые знания	Порядок подготовки машин и механизмов к работе
	Перечень операций ежесменного технического обслуживания машин и механизмов
	Перечень операций сезонного технического обслуживания машин и механизмов
	Виды и способы хранения машин и механизмов
	Порядок подготовки машин и механизмов к хранению и снятию с хранения
	Виды сельскохозяйственного (садового и гринкиперского) ручного инвентаря, их назначение, правила подготовки и использования
	Агротехнические требования к очистке территории участка поля для гольфа, планировке поверхности поля и предпосевной подготовке почвы
	Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировки, меры безопасности при работе с инструментом, машинами и механизмами для удаления деревьев и кустарников, корчевания пней, уборки камней, планировки поверхности поля
	Причины и порядок устранения несложных неисправностей машин и механизмов для обслуживания поля для гольфа
	Порядок выполнения ручных и механизированных земляных работ по строительству и ремонту элементов поля для гольфа (гринов, стартовых площадок ти, фервеев, рафа, бункеров, водоемов, элементов инфраструктуры)
	Устройство, порядок обслуживания и ремонта дренажных и оросительных систем, систем принудительного подогрева и вентиляции почвы поля для гольфа
	Порядок выполнения немеханизированных работ по созданию дренажа, системы орошения, принудительного подогрева и вентиляции почвы
	Требования стандартов к охране плодородного слоя почвы при проведении земляных работ
	Правила укладки дренажных материалов, специальных сооружений при создании дренажных и оросительных систем, систем принудительного подогрева и вентиляции почвы
	Технология планировки поверхности почвы при создании газонов и элементов полей для гольфа
	Виды обработок почвы при создании газонов и элементов полей для гольфа

	Правила использования сельскохозяйственного (садового и гринкиперского) ручного инвентаря при выполнении операций по обработке почвы
	Технология планировки участка, предназначенного для устройства газонов на различных участках гольф поля (грины, стартовые площадки ти, фервеи, раф, откосы песчаных бункеров и водоемов, элементов инфраструктуры)
	Виды удобрительных материалов, мелиорантов, почвоулучшающих материалов и правила подготовки их к внесению
	Технологии внесения удобрительных материалов, мелиорантов и почвоулучшающих материалов при создании газонов
	Составы грунтов (почв, субстратов) для создания газонов и элементов полей для гольфа
	Порядок заготовки и подготовки к использованию компонентов плодородного грунта для создания газонов и элементов полей для гольфа
	Технология выполнения предпосевной подготовки почвы к посеву и (или) подсеву, одерновке, гидропосеву газонов
	Агротехнические требования и технологии создания газонов (семенной и вегетативный посев, одерновка, подсев в существующий травостой, гидропосев)
	Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировки, меры безопасности при работе с сеялками для посева (подсева) и гидропосева газонов
	Техника укрытия и мульчирование посевов
	Техника полива газонов с учетом свойств почв при посеве и (или) одерновке
	Технологии восстановления повреждений газонов
	Технологии заготовки дерна и проведения сплошной и частичной одерновки участков поля для гольфа
	Порядок подготовки постели под дернину, укладки штучного и рулонного (ленточного) дерна, укатки (трамбовки) одернованной поверхности
	Контроль и оценка качества работ по созданию и ремонту газонов
	Требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция «Организация технологического процесса по обслуживанию полей для гольфа»

Наименование	Организация технологического процесса по обслуживанию полей для гольфа	Код	В	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
----------	---	---------------------------	--	--

Код Регистрационный номер

оригинал профессионального
а стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	<p>Рабочий поля для гольфа (гринкипер) 5-го разряда (класса)</p> <p>Рабочий поля для гольфа (гринкипер) 6-го разряда (класса)</p> <p>Садовник</p> <p>Техник</p> <p>Агроном (средней квалификации)</p> <p>Агроном по защите растений (средней квалификации)</p> <p>Агроном-плодоовощевод (средней квалификации)</p>
--	--

Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих или Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих) (специалистов среднего звена)
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет работы рабочим зеленого хозяйства, гринкипером, садовником для прошедших профессиональное обучение по профессиям рабочих, должностям служащих, программам переподготовки рабочих, служащих Не менее одного года работы рабочим зеленого хозяйства, гринкипером, агрономом (средней квалификации) при наличии среднего профессионального образования
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Рекомендуются программы повышения квалификации рабочих, служащих не реже не реже одного раза в пять лет При наличии разрядов для получения более высокого разряда наличие опыта работы по более низкому (предшествующему) не менее шести месяцев

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	6113.	Садовники, садоводы и работники питомников по выращиванию посадочного материала
	3142	Средний специальный персонал в сельском хозяйстве
ЕТКС или ЕКС	§ 3	Рабочий зеленого хозяйства 5-го разряда
	§ 4	Рабочий зеленого хозяйства 6-го разряда
		Агроном по защите растений (средней квалификации)
ОКПДТР	17531	Рабочий зеленого хозяйства
	18103	Садовник
	20041	Агроном (средней квалификации)
	20051	Агроном по защите растений (средней квалификации)
ОКСО 2016	4.35.01.09	Мастер растениеводства
	4.35.01.19	Мастер садово-паркового и ландшафтного строительства
	4.35.02.05	Агрономия
	4.35.02.12	Садово-парковое и ландшафтное строительство

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Разработка технологических карт по реализации операций газонного гринкипинга и управление работами повышенной сложности по обслуживанию полей для гольфа	Код	В/01.6	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала а	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка технологических карт по реализации операций газонного гринкипинга и планов-графиков выполнения работ по обслуживанию полей для гольфа
-------------------	--

	Установление календарных сроков проведения технологических операций газонного гринкипинга и обслуживания поля для гольфа с учетом сезона, погодных условий и графика проведения турниров и мероприятий
	Определение потребности в средствах производства и персонале для выполнения операций газонного гринкипинга и работ повышенной сложности по обслуживанию полей для гольфа
	Разработка заданий для работников поля для гольфа (гринкиперов) в соответствие с планом-графиком работ
	Выдача производственных заданий, постановка задач и расстановка работников поля для гольфа (гринкиперов) на рабочие места в соответствие с планом работ на день
	Выдача (приемка после рабочего дня) инструмента, инвентаря, машин и механизмов, материалов, необходимых для выполнения запланированного вида и объема работ на поле для гольфа, в соответствие с планом работ на день
	Проведение инструктажа (обучения) работников поля для гольфа (гринкиперов) в том числе временных, сезонных, по выполнению заданий в соответствие с требованиями, предъявляемыми к объему и качеству работ, инструктажа по охране труда и безопасности

	<p>Оперативный контроль качества выполнения ручных и механизированных работ работниками поля для гольфа (гринкиперами)</p> <p>Подготовка информации для учета объема работ, выполненных работниками поля для гольфа (гринкиперами)</p> <p>Контроль качества посевного и посадочного материала (дерна) в газонном гринкипинге</p> <p>Контроль соответствия выполненных работ и операций газонного гринкипинга по обслуживанию полей для гольфа технологическим и агротехническим требованиям</p> <p>Принятие корректирующих мер по устранению, выявленных в ходе контроля качества технологических операций дефектов и недостатков в работах по обслуживанию полей для гольфа</p> <p>Разметка поля для гольфа, подготовка и проведение турниров по гольфу</p> <p>Разработка предложений по повышению эффективности операций газонного гринкипинга и организации труда работников поля для гольфа (гринкиперов)</p> <p>Формирование первичной отчетности по результатам выполнения работ по обслуживанию полей для гольфа</p>
Необходимые умения	<p>Устанавливать последовательность и календарные сроки проведения операций газонного гринкипинга по обслуживанию полей для гольфа, в том числе с учетом фактических погодных условий</p> <p>Определять потребность в средствах производства и персонале для выполнения запланированного вида и объема работ по каждой технологической операции на поле для гольфа на основе технологических карт</p> <p>Определять виды, объемы и последовательность работ на день для работников поля для гольфа (гринкиперов)</p> <p>Осуществлять расчет объема работ для структурных подразделений гринкиперской службы</p> <p>Определять виды и количество инструмента, инвентаря, машин и механизмов, материалов, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ на день</p> <p>Оформлять заявки на материально-техническое обеспечение работ по обслуживанию поля для гольфа</p> <p>Определять схемы расстановки работников поля для гольфа (гринкиперов) для эффективного выполнения объема работ</p> <p>Устанавливать агротехнические требования к выполнению работ в соответствие с технологическими картами, стандартами, регламентами и спецификациями в области газонного гринкипинга, строительства и реновации полей для гольфа</p> <p>Пользоваться методами контроля качества выполнения технологических операций</p> <p>Выявлять причины отклонения качества и объемов работ, выполненных работниками поля для гольфа (гринкиперами), от планов и технологических требований</p> <p>Принимать оперативные меры по устранению отклонения качества и объемов работ, выполненных работниками поля для гольфа (гринкиперами), от планов и технологических требований</p> <p>Осуществлять технологические регулировки инструмента, машин и механизмов, используемых для выполнения операций газонного гринкипинга и работ повышенной сложности по обслуживанию полей для гольфа</p> <p>Осуществлять контроль качества посевного и посадочного материала (дерна) в газонном гринкипинге</p> <p>Осуществлять оперативное взаимодействие с вышестоящим руководителем</p>

и работниками поля для гольфа (гринкиперами) с использованием информационно-коммуникационных технологий
Отбирать пробы растительного материала, почвы, воды для контроля параметров качества стандартными методами
Осуществлять измерения визуальных и функциональных параметров качества газонов, почвы стандартными методами
Пользоваться специализированными измерительными инструментами и гринкиперскими аксессуарами для измерения параметров качества газонов и почвы в соответствии с инструкцией по эксплуатации инструментов
Проводить разметку поля для гольфа в соответствие с «Правилами гольфа» и местными правилами, готовить и проводить турниры по гольфу различного формата
Пользоваться методами и средствами контроля, в том числе цифровыми, при определении соответствия выполненных работ по обслуживанию поля для гольфа технологическим картам и агротехническим требованиям
Пользоваться специальным программным обеспечением, в том числе мобильными приложениями, при формировании первичной отчетности по выполнению работ
Вести документацию, в том числе в электронном виде, по учету объема работ и расходования материалов, по фиксации параметров окружающей среды, почвы, состояния газонного травостоя и элементов поля для гольфа
Осуществлять просмотр, поиск и фильтрацию информации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» о новых продуктах и материалах, перспективных способах организации труда и технологиях для обслуживания полей для гольфа
Привлекать к обсуждению проблем, возникающих при выполнении работ по обслуживанию полей для гольфа, профессиональное онлайн-сообщество

Необходимые знания	Технологии и агротехника газонного гринкипинга полей для гольфа
	Оптимальные сроки проведения агротехнических и технологических приемов по обслуживанию полей для гольфа
	Технологические операции газонного гринкипинга, выполняемые работниками поля для гольфа (гринкиперами)
	Агротехнические требования к выполнению технологических операций газонного гринкипинга по обслуживанию полей для гольфа
	Нормы времени (выработки) на выполнение работ и операций газонного гринкипинга по обслуживанию полей для гольфа
	Назначение и порядок применения ручного инструмента и инвентаря, машин, механизмов, оборудования и материалов, используемых при выполнении работ по обслуживанию поля для гольфа
	Требования к качеству выполнения работ в соответствии с технологическими картами, стандартами, регламентами и спецификациями в области газонного гринкипинга, строительства и реновации полей для гольфа
	Стандартные требования, предъявляемые к качеству газонов и других игровых поверхностях и элементах полей для гольфа
	Перечень параметров и методы оценки и контроля качества выполнения работ работниками поля для гольфа (гринкиперами)
	Факторы, влияющие на качество технологических операций газонного гринкипинга и работ по обслуживанию полей для гольфа
	Способы технологических регулировок инструмента, машин и механизмов, используемых для выполнения операций газонного гринкипинга и работ повышенной сложности по обслуживанию полей для гольфа
	Стандартные требования, предъявляемые к качеству посевного и посадочного материала (дерна) в газонном гринкипинге
	Стандартные методы определения качества и состояния газонного покрытия, почвы и прочих элементов полей для гольфа, измерения параметров окружающей среды
	Измерительные инструменты и гринкиперские аксессуары для измерения качества и состояния газонов, почвы и прочих элементов полей для гольфа, измерения параметров окружающей среды
	Методы и средства контроля параметров качества и состояния газонов, почвы и прочих элементов полей для гольфа, окружающей среды
	«Правила гольфа» и местные правила в части разметки поля для гольфа, принципы турнирной подготовки полей для гольфа, порядок проведения турниров по гольфу различного формата в части обслуживания поля и управления персоналом во время турнира
	Организация труда в газонном гринкипинге и обслуживании полей для гольфа
	Методы оценки качества и объема работ, выполненных работниками поля для гольфа (гринкиперами)
	Правила работы со специальным программным обеспечением, в том числе мобильными приложениями, используемыми при формировании первичной отчетности по выполнению работ газонного гринкипинга, строительства и реновации полей для гольфа
	Правила работы с компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при организации работы по обслуживанию, строительству и реновации полей для гольфа
Правила работы, поведенческие нормы (гринкиперский и цифровой этикет) и нормы безопасности в онлайн-взаимодействиях (виртуальных взаимодействиях)	
Требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей	
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Разработка технологического процесса строительства и реновации полей для гольфа и управление видами работ по ее реализации		Код	B/02.6	Уровень квалификации	6
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	<p>Сбор исходных данных, необходимых для разработки технологического процесса строительства и (или) реновации поля для гольфа</p> <p>Обоснование выбора видов и сортов газонных трав для различных участков поля для гольфа при разработке проекта строительства и (или) реновации</p> <p>Обоснование строения почвенного профиля, состава почв (почвогрунтов), систем обработки (подготовки) почвы для устройства газонов на различных участках поля для гольфа при строительстве и (или) реновации</p> <p>Обоснование строения элементов поля для гольфа, систем полива, дренажа, системы принудительной вентиляции и обогрева на различных участках поля для гольфа при строительстве и (или) реновации</p> <p>Разработка технологии обработки (подготовки) почвы для устройства газонов на различных участках поля для гольфа при строительстве и (или) реновации</p> <p>Разработка составов и технологии приготовления почв (почвогрунтов) для устройства газонов на различных участках поля для гольфа при строительстве и (или) реновации</p> <p>Разработка технологического процесса подготовки участков поля для гольфа, оборудования и материалов для проведения строительства и (или) реновации</p> <p>Разработка системы применения удобрений, мелиорантов, биопрепаратов, стимуляторов роста, почвоулучшающих материалов для газонных трав, с учетом строения и свойств почвы и биологических особенностей растений</p> <p>Разработка технологии подготовки посевного материала (дерна) газонных трав с учетом их биологических особенностей</p> <p>Разработка технологии посева (одерновки) газонных трав с учетом биологических особенностей и почвенно-климатических условий на различных участках поля для гольфа при строительстве и (или) реновации</p> <p>Разработка технологических карт (регламентов) выполнения агротехнических мероприятий при строительстве и (или) реновации полей для гольфа</p> <p>Контроль реализации технологического процесса и работ по строительству и (или) реновации поля для гольфа</p>
Необходимые умения	<p>Пользоваться электронными информационно-аналитическими ресурсами, в том числе профильными базами данных, программными комплексами, при сборе исходной информации и при разработке технологического процесса строительства и (или) реновации полей для гольфа</p> <p>Устанавливать соответствие почвенно-климатических и экологических условий территории требованиям газонных трав для различных участков поля для гольфа при разработке проекта строительства и (или) реновации</p> <p>Подбирать виды и сорта газонных трав для различных участков поля для гольфа с учетом их функционального значения и эстетических свойств</p> <p>Определять строение почвенного профиля, состава почв (почвогрунтов), систем обработки (подготовки) почвы для устройства газонов на различных участках поля для гольфа при строительстве и (или) реновации</p> <p>Определять строение элементов поля для гольфа, систем полива, дренажа, системы принудительной вентиляции и обогрева на различных участках поля для гольфа при строительстве и (или) реновации</p> <p>Определять набор, последовательность реализации и агротехнические требования к приемам обработки (подготовки) почвы для устройства газонов на различных участках поля для гольфа при строительстве и (или) реновации</p> <p>Определять компоненты в составе плодородного грунта (смесей песка с почвой, торфом, почвоулучшителями) для устройства газонов на различных участках поля для гольфа при строительстве и (или) реновации</p> <p>Определять требования к компонентам плодородного грунта (смесей песка), порядок их заготовки и смешивания</p>

	<p>Определять методы обеззараживания (фумигации) почв (почвогрунтов), используемых для устройства газонов на различных участках поля для гольфа при строительстве и (или) реновации</p>
	<p>Разрабатывать технологический процесс строительства и (или) реновации различных участков поля для гольфа</p>
	<p>Выполнять подбор оборудования и материалов для проведения строительства и (или) реновации поля для гольфа</p>
	<p>Определять состав, технологии приготовления и оборудование для внесения удобрений, мелиорантов, почвоулучшающих материалов для почв и газонных трав на различных участках поля для гольфа при строительстве и (или) реновации</p>
	<p>Определять дозы удобрений, биопрепаратов, стимуляторов роста (в действующем веществе и физической массе) для газонных трав на различных участках поля для гольфа</p>
	<p>Выбирать оптимальные виды и формы удобрений, биопрепаратов, стимуляторов роста под газонные травы с учетом биологических особенностей растений и почвенно-климатических условий</p>
	<p>Определять сроки и способы внесения удобрений, биопрепаратов, стимуляторов роста под газонные травы с учетом биологических особенностей растений и почвенно-климатических условий</p>
	<p>Определять методы, препараты и режимы обработки посевного материала (дерна) газонных трав при подготовке их к посеву (одерновке), состав смесей для гидропосева с целью обеззараживания, повышения всхожести и приживаемости, интенсивности развития растений</p>
	<p>Определять глубину посева и постели под одерновку, нормы высева и конфигурацию одерновки газонных трав на различных участках поля для гольфа при строительстве и (или) реновации</p>
	<p>Определять сроки посева (одерновки) газонных трав с учетом биологических особенностей растений и почвенно-климатических условий</p>
	<p>Разрабатывать технологические карты (регламенты) выполнения агротехнических мероприятий при строительстве и (или) реновации полей для гольфа</p>
	<p>Оценивать соответствие реализуемых технологических процессов и работ технологиям, стандартам и спецификациям при строительстве и (или) реновации поля для гольфа</p>
	<p>Оценивать эффективность разработанных агротехнологических решений по строительству и (или) реновации поля для гольфа</p>
	<p>Принимать корректирующие меры в случае выявления отклонений реализуемых агротехнологических процессов по строительству и (или) реновации поля для гольфа от разработанных технологий, стандартов, спецификаций и (или) выявления низкой эффективности разработанных технологий</p>
Необходимые знания	<p>Профильные базы данных, специальное программное обеспечение и правила их использования при разработке технологического процесса строительства и (или) реновации полей для гольфа</p>
	<p>Биологические и функциональные особенности газонных трав полей для гольфа, требования к условиям их произрастания и эксплуатации</p>
	<p>Требования к составу и свойствам почв и грунтов на различных участках полей для гольфа</p>
	<p>Типы строения почвенного профиля, состава почв (почвогрунтов), систем обработки (подготовки) почвы для устройства газонов на различных участках полей для гольфа при строительстве и (или) реновации</p>
	<p>Приемы обработки почвы для устройства газонов на различных участках полей для гольфа</p>
	<p>Технологии приготовления почв и грунтов на различных участках полей для гольфа</p>
	<p>Особенности и строение элементов поля для гольфа, систем полива,</p>

	дренажа, системы принудительной вентиляции и обогрева на различных участках полей для гольфа при строительстве и (или) реновации
	Требования газонных трав, используемых на полях для гольфа к свойствам почв (грунтов), дренажу, поливу, регулируемых агротехническими приемами
	Особенности питания различных видов газонных трав, используемых на полях для гольфа
	Виды удобрений, биопрепаратов, стимуляторов роста, их характеристика, технологии подготовки и использования
	Требования к составу, технологии приготовления и оборудование для внесения удобрений, мелиорантов, почвоулучшающих материалов для почв и газонных трав на различных участках полей для гольфа при строительстве и (или) реновации
	Способы, препараты и режимы обработки посевного материала (дерна) газонных трав при подготовке их к посеву (одерновке), состав смесей для гидропосева
	Сроки и способы создания газонов на полях для гольфа
	Методика разработки технологических карт по реализации процесса строительства и (или) реновации полей для гольфа
	Методики оценки эффективности технологических решений по строительству и (или) реновации полей для гольфа
	Требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Контроль за состоянием всех участков поля для гольфа	Код	В/03.6	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала
а

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Составление программы контроля (мониторинга) состояния и развития газонов и других элементов поля для гольфа
	Установление календарных сроков проведения мероприятий контроля (мониторинга) состояния и развития газонов и других элементов поля для гольфа с учетом сезона и погодных условий
	Оценка общего состояния газонов и других элементов поля для гольфа, в том числе в условиях абиотического и биотического стресса, для определения мероприятий по повышению их устойчивости
	Оценка общего состояния и игровых свойств песчаных (бункера) и прочих преград на поле для гольфа
	Оценка скорости роста и восстанавливающей способности газонов, устойчивости к механическому износу для коррекции системы применения удобрений и регуляторов роста
	Определение видового состава сорной растительности и степени засоренности газонов с целью совершенствования системы защиты растений от сорняков
	Проведение диагностики болезней, а также реакций на абиотические и биотические стрессы газонов, определение степени развития болезней и их распространенности с целью совершенствования системы защиты растений от болезней
	Определение видового состава вредителей, плотности их популяций, вредоносности и степени повреждения газонов и других элементов поля для гольфа
	Проведение комплексной (почвенной и листовой) диагностики питания газонов с целью совершенствования системы применения удобрений
	Определение сроков подготовки газонов и других элементов поля для гольфа к холодному и теплому периодам года
	Определение потребности в проведении специальных мероприятий по защите газонов от неблагоприятных погодных условий, прочих абиотических и биотических факторов стресса
	Определение необходимости ремонта газонов и других элементов поля для гольфа
	Проведение анализа и обработки результатов, полученных в ходе контроля состояния и развития газонов и других элементов поля для гольфа
	Разработка предложений по совершенствованию технологических процессов по обслуживанию поля для гольфа на основе анализа результатов контроля развития растений
	Формирование и ведение электронной базы (архива) данных о состоянии газонов и других элементов поля для гольфа
Необходимые умения	Пользоваться специализированными электронными информационными ресурсами и геоинформационными системами при планировании и проведении контроля за состоянием всех участков поля для гольфа
	Определять оптимальные сроки и методы контроля (мониторинга) состояния и развития газонов и других элементов поля для гольфа
	Использовать визуальные и инструментальные методы оценки состояния газонов и других элементов поля для гольфа
	Пользоваться аэрофотоснимками при оценке состояния газонов и других элементов поля для гольфа
	Определять общее состояние и игровые свойства песчаных (бункера) и прочих преград на поле для гольфа
	Определять урожайность скошенной массы газонов для оценки роста и восстанавливающей способности травостоя, устойчивости к механическому износу, коррекции системы применения удобрений и регуляторов роста
	Идентифицировать группы и виды газонных трав, видовой состав сорной растительности газонов по их строению и внешним признакам
	Определять степень засоренности газонов визуальным и количественным

	методами
	Идентифицировать поражения газонов болезнями и вредителями, эффекты от абиотических и биотических стрессов
	Определять степень поражения, распространения и вредоносности болезней, вредителей и стрессов газонов
	Пользоваться специальным оборудованием при проведении почвенной и листовой диагностики условий питания газонов в соответствии с инструкцией по эксплуатации и правилами его использования
	Пользоваться специальным оборудованием для дистанционного мониторинга роста и развития газонов полей для гольфа
	Пользоваться спутниковыми и наземными системами навигации, дистанционного зондирования и техническими средствами для геопозиционирования в ходе проведения контроля состояния всех участков поля для гольфа
	Определять календарные сроки укрытия (раскрытия), снегозадержания и (или) уборки снега и льда на газонах для снижения вероятности их повреждения в зависимости от погодных условий и прочих факторов
	Выбирать способы защиты газонов от абиотических и биотических стрессов
	Определять потребность в ремонте газонов и других элементов поля для гольфа
	Выявлять причинно-следственные связи между состоянием газонов, воздействием факторов окружающей среды и проводимыми технологическими операциями газонного гринкипинга и обслуживания поля для гольфа
	Пользоваться специальным программным обеспечением, в том числе мобильными приложениями, при планировании и проведении контроля за состоянием всех участков поля для гольфа
	Пользоваться общим и специальным программным обеспечением при формировании и ведении баз данных о состоянии газонов и других элементов поля для гольфа
Необходимые знания	Правила работы со специализированными электронными информационными ресурсами и геоинформационными системами, используемыми при планировании и проведении контроля за состоянием всех участков поля для гольфа
	Оптимальные сроки проведения мероприятий по контролю (мониторингу) состояния и развития газонов и других элементов поля для гольфа
	Визуальные и инструментальные методы оценки состояния газонов и других элементов поля для гольфа
	Методы оценки состояния газонов и других элементов поля для гольфа с использованием дистанционного зондирования и беспилотных летательных аппаратов
	Правила использования спутниковых и наземных систем навигации, дистанционного зондирования и технических средств для геопозиционирования в ходе проведения контроля состояния всех участков поля для гольфа
	Требования к подготовке песчаных (бункера) и прочих преград на поле для гольфа
	Использование урожайности скошенной массы газонов для оценки роста и восстанавливающей способности травостоя, устойчивости к механическому износу, коррекции системы применения удобрений и регуляторов роста
	Морфологические признаки газонных трав и сорных растений, классификация газонов
	Виды сорной растительности газонов
	Методы определения засоренности газонов
	Болезни, вредители и стрессы газонов
	Признаки поражения газонов болезнями, вредителями и стрессами
	Методы учета сорняков, болезней, вредителей, стрессов газонов

	Методы проведения почвенной и листовой диагностики питания газонов
	Погодные условия и прочие факторы, при которых следует осуществлять подготовку газонов и других элементов поля для гольфа к холодному и теплому периодам года
	Способы защиты газонов от стрессовых абиотических и биотических факторов
	Признаки необходимости ремонта газонов и других элементов поля для гольфа
	Способы анализа и обработки информации, полученной в ходе контроля состояния и развития газонов и других элементов поля для гольфа
	Правила работы со специальным программным обеспечением, в том числе мобильными приложениями, при планировании и проведении контроля за состоянием всех участков поля для гольфа
	Состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при планировании и проведении контроля за состоянием всех участков поля для гольфа
	Направления совершенствования технологических операций и процессов газонного гринкипинга и обслуживания поля для гольфа
	Порядок формирования электронных баз данных о состоянии газонов и других элементов поля для гольфа
	Требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.3. Обобщенная трудовая функция «Управление комплексом работ и технологическими процессами по обслуживанию и реновации полей для гольфа»

Наименование	Управление комплексом работ и технологическими процессами по обслуживанию и реновации полей для гольфа	Код	С	Уровень квалификации	7
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	Код	Регистрационный номер
				оригинала	профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Агроном Агроном по защите растений Агроном-плодоовощевод Эколог Агроэколог
--	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование - бакалавриат или Магистратура или Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет работы агрономом (средней квалификации) при наличии среднего профессионального образования

Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Рекомендуется дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации не реже одного раза в пять лет

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2132.	Специалисты в области сельского, лесного и рыбного хозяйства
	1311.	Руководители подразделений в сельском и лесном хозяйстве
	2131.	Биологи, ботаники, зоологи и специалисты родственных занятий
ЕТКС или ЕКС		Агроном
		Агроном по защите растений
		Ландшафтный архитектор
		Инженер по охране окружающей среды (эколог)
		Почвовед
		Агрохимик
		Главный агрохимик
		Главный почвовед
ОКПДТР	20040	Агроном
	20050	Агроном по защите растений
	23705	Ландшафтный архитектор
	22656	Инженер по охране окружающей среды (эколог)
	25645	Почвовед
	20056	Агрохимик
	20632	Главный агрохимик
	20837	Главный почвовед
	20629	Главный агроном
ОКСО 2016	4.35.02.05	Агрономия
	4.35.03.04	Агрономия
	4.35.03.03	Агрохимия и агропочвоведение
	4.35.03.10	Ландшафтная архитектура
	4.35.03.05	Садоводство
	4.35.03.03	Почвоведение
	1.06.03.02	Почвоведение
	1.06.04.02	Почвоведение
	4.35.04.03	Агрохимия и агропочвоведение
	4.35.04.04	Агрономия

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Разработка стратегического плана развития системы газонного гринкипинга и координации производственной деятельности по его реализации	Код	C/01.7	Уровень квалификации	7
--------------	---	-----	--------	----------------------	---

а

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

Код
оригинал

Регистрационный номер
профессионального
стандарта

Трудовые действия	<p>Сбор информации, необходимой для разработки стратегического плана развития системы газонного гринкипинга и координации производственной деятельности по его реализации</p> <p>Организация сбора и анализа первичной информации от подчиненных для определения потребности в ресурсах</p> <p>Определение потребности в материально-технических, финансовых и трудовых ресурсах для обеспечения запланированного объема работ</p> <p>Обеспечение производства высококачественными семенами, удобрениями, средствами защиты растений, организация их рационального и безопасного использования</p> <p>Контроль производственной деятельности структурного подразделения гринкиперской службы и специалистов в рамках возглавляемого направления деятельности</p> <p>Создание оптимальных условий для своевременной и качественной реализации плана развития системы газонного гринкипинга</p> <p>Обоснование выбора видов и сортов газонных трав для различных участков поля для гольфа с учетом конкретных почвенно-климатических условий, типа архитектуры поля для гольфа и прочих факторов, принимаемых во внимание при строительстве или реновации полей для гольфа</p> <p>Разработка рациональных систем подготовки и (или) устройства почв для создания газонов при строительстве или реновации полей для гольфа</p> <p>Разработка технологии создания газонов при строительстве или реновации полей для гольфа с учетом их биологических особенностей, почвенно-климатических условий, характера использования и агротехники</p> <p>Разработка экологически обоснованной системы применения удобрений с учетом свойств почвы, биологических особенностей газонных трав, для обеспечения растений элементами питания, необходимыми для обеспечения оптимального роста, высоких визуальных и функциональных свойств газонов на различных участках полей для гольфа</p> <p>Разработка экологически обоснованной интегрированной системы защиты растений с учетом прогноза развития вредных объектов, фактического фитосанитарного состояния газонов для предотвращения снижения визуальных и функциональных характеристик газонов вследствие болезней, вредителей, сорняков и стрессов</p> <p>Разработка агротехнических мероприятий по улучшению стабильности экосистемы поля для гольфа и повышения биоразнообразия</p> <p>Подготовка технологических карт операций газонного гринкипинга, в части агрономии, на основе разработанных технологий для организации рабочих процессов</p> <p>Определение направлений совершенствования и повышения эффективности технологий системы газонного гринкипинга на основе научных достижений, передового опыта отечественных и зарубежных специалистов в области гринкипинга</p> <p>Расчет экономической эффективности применения технологических приемов, удобрений, средств защиты растений, новых сортов газонных трав</p>
Необходимые умения	<p>Пользоваться специализированными электронными информационными ресурсами и геоинформационными системами при разработке стратегического плана развития системы газонного гринкипинга и координации производственной деятельности по его реализации</p> <p>Определять потребность в материально-технических, финансовых и трудовых ресурсах для выполнения планов производства</p> <p>Оценивать требования к производственной деятельности газонного гринкипинга к обеспеченности трудовыми, материально-техническими и финансовыми ресурсами</p> <p>Подбирать поставщиков и заключать договоры на поставку техники и оборудования, семян, удобрений и средств защиты растений</p> <p>Осуществлять оперативное управление и координацию производственной</p>

	<p>деятельности системы газонного гринкипинга</p> <p>Устанавливать соответствие игровых, почвенных, ландшафтных условий поля для гольфа требованиям роста и развития газонных трав</p> <p>Определять планируемые параметры качества игровых поверхностей с учетом имеющихся природных и производственных ресурсов</p> <p>Осуществлять контроль соблюдения технологической дисциплины, требований охраны труда, природоохранных требований</p> <p>Пользоваться программным обеспечением для организации систем электронного документооборота, учета и отчетности</p> <p>Устанавливать соответствие видов и сортов газонных трав почвенно-климатическим условиям региона, уровню и характеру использования, интенсивности агротехники при строительстве или реновации полей для гольфа</p> <p>Определять набор и последовательность реализации приемов подготовки (или создания) почв с заданными свойствами для различных газонов на определенных участках поля для гольфа с минимальными энергетическими затратами и негативным воздействием на окружающую среду</p> <p>Определять способ создания газонов, схему и глубину посева газонных трав на различных участках поля для гольфа</p> <p>Рассчитывать дозы удобрений (в действующем веществе и физической массе) под планируемый рост газонов трав на разных участках поля для гольфа с использованием общепринятых и современных методов</p> <p>Выбирать оптимальные виды, комбинации удобрений, биопрепаратов, стимуляторов роста газонов трав под планируемые параметры качества игровой поверхности с учетом биологических особенностей растений и почвенно-климатических условий</p> <p>Составлять план внесения удобрений, биопрепаратов, стимуляторов роста с соблюдением научно обоснованных принципов питания растений и требований экологической безопасности</p> <p>Определять оптимальные виды, комбинации, нормы и сроки использования химических и биологических средств защиты растений для эффективной борьбы с сорняками, болезнями и вредителями</p> <p>Учитывать эстетические и экономические пороги вредоносности при обосновании необходимости применения пестицидов</p> <p>Определять объемы работ по технологическим операциям, количество работников структурного подразделения гринкиперской службы и тайминг выполнения работ при разработке технологических карт</p> <p>Пользоваться специальным программным обеспечением для разработки системы применения удобрений и систем защиты растений, технологических карт по реализации газонного гринкипинга</p> <p>Анализировать преимущества и недостатки различных систем газонного гринкипинга в конкретных природно-экономических условиях с целью выбора оптимальной</p> <p>Обосновывать эффективность стратегического плана развития системы газонного гринкипинга в конкретных природно-экономических условиях</p> <p>Пользоваться программным обеспечением для организации систем электронного документооборота (1С), учета и отчетности</p> <p>Пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при разработке и координации производственной деятельности по реализации стратегического плана развития системы газонного гринкипинга</p>
Необходимые знания	<p>Правила работы со специализированными электронными информационными ресурсами и геоинформационными системами, используемыми при разработке стратегического плана развития системы газонного гринкипинга и координации производственной деятельности по его реализации</p>

Виды и характеристики материально-технических ресурсов для производственной деятельности в системе газонного гринкипинга (техника и оборудование, семена, удобрения и химикаты)
Методы определения потребности в материально-технических, финансовых и трудовых ресурсах производственной деятельности газонного гринкипинга
Опыт передовых отечественных и зарубежных организаций в области газонного гринкипинга
Основы менеджмента и управления персоналом в газонном гринкипинге
Состояние, тенденции развития и требования к параметрам качества игровых поверхностей полей для гольфа
Современные достижения в области цифровых технологий, которые могут быть применены в газонном гринкипинге
Правила работы с компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при координации производственной деятельности по реализации плана развития системы газонного гринкипинга
Требования газонных трав к условиям произрастания и агротехнике на различных участках полей для гольфа
Типы и приемы систем подготовки и (или) устройства почв для создания газонов при строительстве или реновации полей для гольфа
Воздействие приемов обработки на свойства почвы и фитосанитарное состояние посевов газонов полей для гольфа, специальные приемы при борьбе с сорной растительностью (фумигация)
Способы снижения энергетических затрат и вреда для окружающей среды при обработке почвы при строительстве и реновации полей для гольфа
Требования газонных трав к свойствам почвы, регулируемым приемами обработки и подготовки
Требования к качеству посевного материала (дерну) газонных трав и методика расчета норм высева
Сроки, способы, нормы, глубина высева (одерновки) газонных трав в зависимости от почвенно-климатических условий
Виды удобрений, биопрепаратов, стимуляторов роста для газонов (состав, свойства, процент действующего вещества, способность к смешиванию)
Площадь питания газонов на поле для гольфа и методика расчета доз удобрений
Приемы, сроки и способы внесения удобрений, биопрепаратов, стимуляторов роста газонов
Динамика потребления элементов питания газонными травами в процессе их роста и развития
Влияние абиотических, биотических, антропогенных факторов на распространение болезней, вредителей и сорняков
Влияние агротехнических мероприятий на газонах на распространение болезней, вредителей и сорняков
Химические и биологические методы защиты растений
Основные характеристики и спектр действия пестицидов, применяемых в газонном гринкипинге
Оптимальные сроки, нормы и порядок применения пестицидов
Микробиологические и биологические препараты для защиты растений и регламент их применения
Интегрированная система защиты растений от болезней и вредителей в системе газонного гринкипинга
Природоохранные требования к обслуживанию полей для гольфа
Инженерные системы и технологическое оборудование современных полей для гольфа
Правила работы со специальным программным обеспечением при разработке систем применения удобрений и защиты растений, технологических карт газонного гринкипинга
Состав, функции, возможности и правила использования информационных и

	телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при разработке стратегического плана развития системы газонного гринкипинга
	Научные достижения и опыт передовых отечественных и зарубежных специалистов в области гринкипинга
	Методы расчета экономической эффективности применения технологических приемов, удобрений, средств защиты растений, новых сортов газонных трав
	Средства для автоматизации процессов менеджмента в системе газонного гринкипинга
	Современные достижения в области цифровых технологий, которые могут быть применены в системе газонного гринкипинга
	Правила работы с программным обеспечением, используемым для организации систем электронного документооборота (1С), учета и отчетности
	Требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Управление агротехническими процессами по обслуживанию и реновации полей для гольфа	Код	C/02.7	Уровень квалификации	7
--------------	---	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Реализация технологии ухода за газонами на поле для гольфа с учетом почвенно-климатических условий и биологических особенностей растений с целью поддержания высоких функциональных и эстетических свойств газонного покрытия
	Реализация технологии ухода за другими элементами поля для гольфа с учетом климатических условий и особенностей их конструкции с целью поддержания высоких функциональных и эстетических свойств
	Определение потребности в персонале, машинах и механизмах, семенах, удобрениях, средствах защиты растений и материалах исходя из разработанных технологий и операций газонного гринकिпинга
	Разработка мероприятий по улучшению режимов питания газонов на полях для гольфа
	Оперативное управление системой применения удобрений на основе результатов визуального и инструментального контроля качества газонов, почвенной и листовой диагностики в условиях конкретного вегетационного периода
	Разработка интегрированной системы защиты газонов полей для гольфа от вредителей, болезней и сорняков для региона (части региона, почвенно-климатической зоны) с учетом прогноза распространения вредных объектов
	Оперативное управление интегрированной системой защиты растений на основе результатов визуального и инструментального контроля качества газонов в условиях конкретного вегетационного периода
	Разработка системы защиты газонов от неблагоприятных погодных условий, абиотических и биотических стрессов
	Реализация мероприятий по повышению стрессоустойчивости газонов в неблагоприятных условиях окружающей среды конкретного вегетационного периода
	Разработка мероприятий по устранению (снижению) последствий неблагоприятного антропогенного и биотического воздействия на газоны поля для гольфа
	Разработка технологии полива газонов на поле для гольфа
	Оперативное управление режимами эксплуатации систем принудительной вентиляции и подогрева газонов на поле для гольфа
	Разработка технологических карт (регламентов) выполнения агротехнических мероприятий при уходе за газонами и другими элементами полей для гольфа
	Контроль реализации агротехнического процесса в соответствии с разработанными технологиями по обслуживанию и реновации полей для гольфа
	Необходимые умения
Контроль хранения, подготовки к применению и применения удобрений, биопрепаратов, стимуляторов роста, средств защиты растений с соблюдением требований охраны окружающей среды	
Пользоваться специализированными электронными информационно-аналитическими ресурсами при управлении агротехническими процессами по обслуживанию и реновации полей для гольфа	
Определять набор, последовательность реализации и агротехнические требования к технологическим процессам по обслуживанию и реновации полей для гольфа	
	Определять потребности в персонале, машинах и механизмах, семенах, удобрениях, средствах защиты растений и материалах исходя из разработанных технологий и операций газонного гринкипинга
	Определять качество посевного материала (дерна) с использованием стандартных методов

Рассчитывать норму высева семян на единицу площади с учетом их посевной годности и общую потребность в семенах
Выбирать оптимальные виды удобрений, биопрепаратов, стимуляторов роста газонов с учетом их биологических особенностей, фактического состояния, результатов почвенной и листовой диагностики
Определять сроки и способы внесения удобрений, биопрепаратов и стимуляторов роста газонов
Пользоваться электронными информационными ресурсами и автоматизированными системами при разработке системы защиты газонов полей для гольфа
Выбирать оптимальные сроки, способы и дозы использования химических и биологических средств защиты газонов для эффективной борьбы с сорняками, вредителями и болезнями
Определять порядок проведения мероприятий по борьбе с сорняками и вредителями газонов механическими способами
Рассчитывать общую потребность в удобрениях и средствах защиты растений на год
Составлять заявки на приобретение семенного материала (дерна), удобрений и пестицидов исходя из общей потребности в их количестве
Обосновывать виды мероприятий по повышению стрессоустойчивости газонов в зависимости от состояния растений и факторов неблагоприятного воздействия
Определять порядок подготовки газонов к зимнему (летнему) сезону с целью защиты их от воздействия неблагоприятных температур
Разрабатывать регламент защиты газонов от экстремальных погодных условий в течение года
Обосновывать виды и сроки проведения мероприятий по защите газонов с учетом состояния растений и метеорологических условий
Определять порядок проведения мероприятий по устранению (снижению) последствий неблагоприятного антропогенного и биотического воздействия на газоны поля для гольфа
Определять способы и периодичность полива, поливные нормы для поддержания оптимальной влажности при выращивании газонов на поле для гольфа
Определять режимы эксплуатации систем принудительной вентиляции и подогрева газонов на поле для гольфа с учетом состояния растений и почвенно-климатических условий
Определять периодичность, виды и способы стрижки и других мероприятий по уходу за газонами и иными элементами полей для гольфа с учетом их состояния и биологических особенностей
Обосновывать мероприятия по регулированию водного и питательного режима почв в процессе вегетации газонов с учетом состояния растений, метеорологических условий, данных почвенной и листовой диагностики
Оценивать соответствие реализуемых технологических процессов по обслуживанию и реновации полей для гольфа, разработанным технологиям, спецификациям и стандартам
Комплектовать агрегаты для выполнения технологических операций
Оценивать эффективность разработанных агротехнических решений и процессов по обслуживанию и реновации полей для гольфа
Принимать корректирующие меры в случае выявления отклонений реализуемых агротехнических процессов по обслуживанию и реновации полей для гольфа и (или) выявления низкой эффективности разработанных технологий
Организовать контроль хранения, подготовки к применению и применения удобрений, биопрепаратов, стимуляторов роста, средств защиты растений с соблюдением требований охраны окружающей среды
Вести учетно-отчетную документацию по управлению реализацией агротехнических процессов по обслуживанию и реновации полей для

	гольфа, в том числе в электронном виде
	Пользоваться системами электронного документооборота (1С)
	Пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при управлении реализацией агротехнических процессов по обслуживанию и реновации полей для гольфа
Необходимые знания	Правила работы со специализированными электронными информационными ресурсами, используемыми для управления реализацией агротехнических процессов по обслуживанию и реновации полей для гольфа
	Методы расчета общей потребности в персонале, машинах и механизмах, семенах, удобрениях, средствах защиты растений и материалах исходя из разработанных технологий обслуживания и реновации полей для гольфа
	Методика расчета норм высева семян
	Агротехнические приемы и технологии по обслуживанию и реновации полей для гольфа
	Виды удобрений, биопрепаратов, стимуляторов роста газонов, их характеристика, технологии подготовки к использованию и способы внесения
	Перечень вредителей газонных трав, возбудителей болезней растений и сорных растений
	Механические, химические и биологические методы борьбы с сорняками, вредителями и болезнями газонов
	Принципы разработки интегрированной системы защиты газонов полей для гольфа от сорняков, вредителей и болезней для региона (части региона, почвенно-климатической зоны)
	Требования законодательства Российской Федерации к системе защиты растений
	Отечественные и мировые научные достижения в области защиты растений
	Основные характеристики и спектр действия пестицидов и биологических препаратов, применяемых в газонном гринкипинге
	Оптимальные сроки, нормы и порядок применения пестицидов и биологических препаратов
	Природоохранные нормы при использовании пестицидов, в том числе в населенных пунктах
	Методы повышения устойчивости газонов к неблагоприятным факторам среды
	Способы подготовки газонов к зимнему (летнему) сезону
	Мероприятия по защите газонов от экстремальных погодных условий
	Технологии мелиорации засоленных (вторично засоленных) почв, используемых в газонном гринкипинге
	Технологии рекультивации загрязненных почв и грунтов, используемых в газонном гринкипинге
	Способы полива газонов на поле для гольфа
	Способы определения нормы полива
	Требования к качеству воды для полива газонов на поле для гольфа
	Порядок эксплуатации систем принудительной вентиляции и подогрева газонов на поле для гольфа в зависимости от состояния растений и почвенно-климатических условий
	Порядок проведения мероприятий по обслуживанию и реновации полей для гольфа
	Методика разработки технологических карт в газонном гринкипинге
	Методики оценки эффективности технологических решений по обслуживанию и реновации полей для гольфа
	Законодательные основы деятельности по хранению, использованию, технологии утилизации средств защиты растений
	Антропогенные факторы, оказывающие негативное воздействие на почвы, газоны, водные объекты и другие факторы окружающей среды поля для гольфа

	Правила хранения минеральных удобрений и средств защиты растений
	Правила смешивания минеральных удобрений
	Правила подготовки минеральных удобрений к внесению
	Правила смешивания различных препаративных форм средств защиты растений
	Состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при управлении реализацией агротехнических процессов по обслуживанию и реновации полей для гольфа
	Правила работы с электронными системами документооборота
	Требования охраны труда в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.3.3. Трудовая функция

Наименование	Организация деятельности структурного подразделения гринкиперской службы	Код	С/03.7	Уровень квалификации	7
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
			а	

Трудовые действия	Осуществление текущего и перспективного планирование работы структурного подразделения гринкиперской службы с учетом задач, стоящих перед гольф клубом и передовыми (перспективными) направлениями в области газонного гринкипинга
	Оперативное управление деятельностью структурного подразделения гринкиперской службы в соответствии с разработанным планом работы
	Распределение обязанностей и работ среди сотрудников структурного подразделения гринкиперской службы
	Организация взаимодействия структурного подразделения гринкиперской службы со смежными структурными подразделениями организации
	Организация обеспечения структурного подразделения гринкиперской службы приборами, инструментами, техникой, оборудованием и расходными материалами, необходимыми для выполнения запланированного объема работ
	Заключение договоров поставки оборудования и расходных материалов, необходимых для выполнения запланированного объема работ
	Организация функционирования системы контроля качества работ, выполняемых структурным подразделением гринкиперской службы
	Разработка предложений по совершенствованию организации деятельности структурного подразделения гринкиперской службы
	Организация работы по автоматизации процессов деятельности структурного подразделения гринкиперской службы
	Контроль соблюдения сотрудниками структурного подразделения гринкиперской службы требований охраны труда, производственной санитарии, противопожарной защиты и экологической безопасности
Необходимые умения	Пользоваться специализированными электронными информационными ресурсами при сборе данных, необходимых для оперативного планирования работ структурного подразделения гринкиперской службы
	Определять перспективные направления деятельности структурного подразделения гринкиперской службы исходя из отечественного и зарубежного передового опыта в области газонного гринкипинга и обслуживания полей для гольфа
	Определять объем и трудоемкость работ по обслуживанию и реновации полей для гольфа
	Определять потребность структурного подразделения гринкиперской службы в трудовых ресурсах, оборудовании и расходных материалах для выполнения заданного объема работ
	Проводить работы по составлению и обоснованию заявок на формирование закупок приборов, техники и оборудования, их планового и внепланового технического обслуживания
	Осуществлять весь комплекс процедур выбора поставщика и заключения договоров поставки оборудования и расходных материалов, необходимых для выполнения запланированного объема работ
	Заключать договоры на выполнение работ подрядчиками
	Организовывать проверки приборов, инструментов, техники и оборудования в соответствии с требованиями технических паспортов и руководств по эксплуатации
	Контролировать соблюдение требований нормативных правовых актов в части выполнения работ структурным подразделением гринкиперской службы
	Контролировать качество и объем выполняемых работ и агротехнических процессов по обслуживанию и реновации полей для гольфа в соответствии с системой менеджмента качества
	Принимать корректирующие меры в случае выявления нарушений порядка проведения и качества работ и агротехнических процессов по обслуживанию и реновации полей для гольфа

	Контролировать соблюдение технологической дисциплины и требований охраны труда при выполнении работ структурным подразделением гринкиперской службы
Необходимые знания	Передовой отечественный и зарубежный опыт в области обеспечения работ по обслуживанию, строительству и реновации полей для гольфа
	Правила работы со специализированными электронными информационными ресурсами, используемыми для сбора данных в части, касающейся оперативного планирования работ структурного подразделения гринкиперской службы
	Нормативы обеспечения деятельности структурного подразделения гринкиперской службы приборами, оборудованием, материальными и трудовыми ресурсами
	Порядок проведения тендера и заключения договоров поставки оборудования и расходных материалов, необходимых для выполнения запланированного объема работ
	Порядок заключения договоров с подрядчиками, относящихся к функциям структурного подразделения гринкиперской службы
	Требования к порядку проведения и качеству агротехнических процессов по обслуживанию, строительству и реновации полей для гольфа
	Нормативные правовые акты, нормативно-техническая документация, определяющие деятельность структурного подразделения гринкиперской службы
	Требования стандартов к формам и содержанию документации структурного подразделения гринкиперской службы
	Современные методы автоматизации процессов контроля деятельности структурного подразделения гринкиперской службы и работы с информацией
	Требования охраны окружающей среды при проведении работ по обслуживанию, строительству и реновации полей для гольфа
	Требования охраны труда в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Ассоциация агрономов по спортивным газонам, город Москва (президент - Колтыхов Денис Юрьевич)

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	Союз «Московская торгово-промышленная палата», город Москва
2	Совет по профессиональным квалификациям агропромышленного комплекса, город Москва
3	Общероссийская общественная организация «Ассоциация гольфа России», город Москва
4	Региональная общественная организация «Федерация гольфа в городе Москве», город Москва
5	ООО «Гольф Запад», город Санкт-Петербург, город Петергоф
6	АО «Горки Гольф Клуб», Ленинградская область, Ломоносовский район, Лопухинское сельское поселение
7	ООО «Рашен Гольф Дизайн», город Москва
8	ООО «Гольф Технолоджи», город Москва
9	ООО «Гольфтех», город Москва
10	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет», Ростовская обл., город Ростов-на-Дону
11	ООО «ЕНГО», город Москва
12	ООО «Конквест», город Москва
13	ООО «Дилерский Центр ЮНИСОО», Московская область, город Химки
14	ООО «ТОСС ИНЖЕНЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ», город Смоленск
15	ООО «ТС-ПРО», город Москва
16	ООО «ЭкоНиваТехника-Холдинг», Воронежская область, Лискинский район, село Щучье
17	ООО «Агролэнд.ру», город Москва
18	ООО «АКВАГРИН», город Москва
19	ООО «ХИМИЧЕСКИЕ ПРЕПАРАТЫ», город Москва
20	ООО «Лебозол Восток», город Москва
21	ООО «ЕК», город Москва
22	ООО Торговый Дом Завода Минеральных Удобрений «Флоралайф», Московская область, Красногорский район, пос. Светлые горы
23	АО Фирма «Август», город Москва
24	ООО «ЕВРОКВАРЦ», город Воронеж
25	Индивидуальный предприниматель Амелин Андрей Анатольевич, город Москва
26	ООО «БИ «Территория Успеха», Ленинградская область, Гатчинский район, город Гатчина
27	ООО «Би-Консалтинг», город Москва
28	ООО «ЮНИПРАВЭКС», город Москва

© Колтыхов Денис Юрьевич – президент Ассоциации агрономов по спортивным газонам.

Моб. тел.: 8 (926) 119-04-73

E-mail: koltykhov@mail.ru

<https://russiangureenkeeping.ru/>

Проект профессионального стандарта «Специалист по обслуживанию полей для гольфа (гринкипер)», информационные материалы к нему, а также методология разработки профессионального стандарта и социологический инструментарий являются объектами авторских прав, принадлежащих © Д.Ю. Колтыхову, согласно главы 70 «Авторское право» Гражданского кодекса Российской Федерации (Часть 4). В соответствии с положениями ст. 1259 «Объекты авторских прав», авторские права распространяются как на обнародованные, так и на необнародованные произведения, выраженные в какой-либо объективной форме, в том числе в письменной, устной форме (в виде публичного произнесения, публичного исполнения и иной подобной форме), в форме изображения, в форме звуко- или видеозаписи, в объемно-пространственной форме. Согласно ст. 1266. «Право на неприкосновенность произведения и защита произведения от искажений», не допускается без согласия автора(ов) внесение в произведение изменений, сокращений и дополнений, снабжение произведения при его использовании иллюстрациями, предисловием, послесловием, комментариями или какими бы то ни было пояснениями (право на неприкосновенность произведения).