Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«Талицкий лесотехнический колледж им. Н.И.Кузнецова»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
УП.03. УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА
по профессиональному модулю
ПМ.03. Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 0265B59E0009AD048D412C6E56492981C3
Владелец: Ляшок Сергей Иванович
Действителен: с 13.04.2021 до 13.07.2022

2019 г.

Согласовано на заседании цикловой комиссии протокол № 1 от 30 августа 2019 г. _____ О.В. Мурашова	«СОГЛАСОВАНО» Главный специалист Талицкого управления АПКиП _____ Плотникова В.Н.	Утверждаю заместитель директора по УПР _____ А. В. Соколов «01» сентября 2019 г.

Программа учебной практики УП.03. Учебная практика по профессиональному модулю ПМ.03. «Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства» по специальности 35.02.12 «Садово-парковое и ландшафтное строительство».

Программа разработана на основе программы профессионального модуля ПМ.03. «Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства», Федерального государственного образовательного стандарта специальности "Садово-парковое и ландшафтное строительство" (2014) и профессиональных стандартов «Специалист в области декоративного садоводства» и «Специалист по вопросам благоустройства и озеленения территорий».

Автор: Дюбанова Наталья Владимировна, преподаватель ВКК, канд. биол. наук

СОДЕРЖАНИЕ

1.	**ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**	**4**
2.	**СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**	**6**
3.	**УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**	**7**
4.	**КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**	**8**

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
УП.03. УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА
по профессиональному модулю
ПМ.03. Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства

1.1. Цель и планируемые результаты освоения учебной практики

В результате прохождения учебной практики студент должен освоить основной вид деятельности ВД 3. Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства и соответствующие ему общие и профессиональные компетенции:

1.1.1. Перечень общих компетенций

Код	**Наименование общих компетенций**
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	**Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций**
ВД 1	Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства
ПК 3.1.	Создавать базу данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства.
ПК 3.2.	Проводить апробацию современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.
ПК 3.3.	Консультировать заказчиков по вопросам современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.

1.1.3. В результате прохождения учебной практики студент должен:

иметь практический опыт	создания базы данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства; внедрения современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства; консультирования по вопросам современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве.
уметь	изучать передовой опыт зарубежных и отечественных фирм; выбирать необходимую современную технологию для адаптации; разрабатывать программу внедрения технологии в производство; обеспечивать внедрение технологии на основе программы; проводить анализ эффективности апробированной технологии; определять потребности заказчика; представлять информацию о современных технологиях заказчику; предлагать индивидуальные ландшафтные решения в соответствии с потребностями заказчика; консультировать заказчика по вопросам ведения агротехнических работ; *пользоваться современным оборудованием для валки и корчевки сухостойных деревьев и кустарников;* *косить траву на газонах, обрезать борта садовых дорожек, уплотнять грунт с использованием современных технологий и оборудования для садово-паркового строительства;* *обрезать больные, отмершие побеги древесных, древесно-кустарниковых растений с использованием современных технологий и оборудования для садово-паркового строительства;* *сажать, пересаживать саженцы, черенки, сеянцы, деревья, кустарники, цветочные растения с использованием современных технологий и оборудования для садово-паркового строительства;* *вносить добавки, песок, опилки, торф, компост для улучшения состава почвы с использованием современных технологий и оборудования для садово-паркового строительства;* *собирать, сушить семена декоративных растений с использованием современных технологий и*

	оборудования для садово-паркового строительства; *обмолачивать, очищать, готовить к хранению семена декоративных растений с использованием современных технологий и оборудования для садово-паркового строительства;*
знать	источники и способы получения информации; способы систематизации информации и создания базы данных; современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства; проектные технологии; средства и способы внедрения современных технологий; методы оценки эффективности внедрения современных технологий; психологию общения; основы агрономии и технологические процессы агротехнических работ; *способы посадки, пересадки растений;* *способы улучшения состава и структуры почв;* *типы и характеристики удобрений;* *технологии получения компоста;* *технологические процессы кошения, обрезки, трамбовки машины, механизмы и оборудование, используемое в садово-парковом и ландшафтном строительстве;* *методы психологического контроля и разрешения конфликтных ситуаций с заказчиком;* *нормативные документы по охране труда и технике безопасности;* *перечень пестицидов и агрохимикатов, разрешённых к применению на территории Российской Федерации;* *технологии специальной обработки семян;* *правила безопасности при работе с вредными, пожаро- и взрывоопасными химическими веществами;* *технологии устройства газонов.*

1.2. Количество часов, отводимое на прохождение учебной практики УП.03. Учебная практика по профессиональному модулю ПМ.03 Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства

Всего 72 часа

2. Структура и содержание учебной практики УП.03. Учебная практика

2.1. Структура учебной практики

Коды профессиональных общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Суммарный объем нагрузки, час.	Объем учебной практики, ак. час.						
			Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем					Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация
			Обучение по МДК			Практики			
			Всего	В том числе					
				Лабораторных и практических занятий	Курсовых работ (проектов)	Учебная	Производственная		
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
ПК 3.1-3.3 ОК 1-9	МДК.03.01 Современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства	-	-	-	-	72	-		
	Всего:	***72***	**-**	**-**	**-**	***72***	**-**	**-**	**-**

2.2. Тематический план и содержание УП.03 Учебная практика

Наименование разделов и тем учебной практики	**Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)**	**Объем в часах**
1	**2**	**3**
МДК.03.01 Современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства		
Тема 1. Создание проекта озеленяемой территории	**Содержание**	*24*
	1. Создание проекта с использованием современных компьютерных технологий.	
	2. Ознакомление с машинами и оборудованием, используемыми в садово-парковом и ландшафтном строительстве.	
Тема 2. Выполнение вспомогательных работ по выращиванию и уходу за декоративными растениями	**Содержание**	***36***
	1. Выполнение работ по обрезке деревьев и кустарников с применением современного оборудования (сучкорезы, мото- и электроножницы и т.д.).	
	2. Организация работ по защите растений с применением современного оборудования и препаратов.	
	3. Уход за декоративными растениями с применением современных инструментов и механизмов.	
Тема 3. Оформление отчета	**Содержание**	***12***
	Составление отчета по практике.	
	Выступление на отчётной конференции (зачёт) о прохождении практического обучения.	
Всего		***72***

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Для реализации программы учебной практики должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Лаборатория информационных технологий в профессиональной деятельности, оснащенные персональными компьютерами с программным обеспечением, а именно: программой ландшафтного проектирования «Наш сад 9.0 Рубин» (и выше), пакет MicrosoftOffice.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе.

3.2.1. Печатные издания

1. Баев, В. И. Светотехника: практикум по электрическому освещению и облучению : учеб. пособие для СПО / В. И. Баев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 195 с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00102-0.

2. Боголюбов С. А., Позднякова Е. А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности в области сельского, лесного и рыбного хозяйства. Учебник и практикум для СПО. Гриф УМО СПО. 3-е изд., перераб. и доп. Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», М., «Юрайт», 2019. – 429 с.

3. Силаев, Г. В. Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве в 2 ч. Часть 1 : учебник для СПО / Г. В. Силаев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 229 с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08251-7.

4. Силаев, Г. В. Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве в 2 ч. Часть 2 : учебник для СПО / Г. В. Силаев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 261 с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08249-4.

5. Советов, Б. Я. Базы данных : учебник для СПО / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский, В. Д. Чертовской. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 420 с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09324-7.

6. Чебаненко, С. И. Защита растений. Древесные породы : учеб. пособие для СПО / С. И. Чебаненко, О. О. Белошапкина, И. М. Митюшев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 135 с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07574-8.

Электронные издания (электронные ресурсы)

1. Студия Компас. Электронное издательство. http://www.steps.ru/product/nash_sad_rubin_kristall/

2. Ландшафтный дизайн и архитектура сада. http://www.gardener.ru/

3. Все о дизайне сада. http://www.pro-landshaft.ru/

4. Ландшафтный дизайн своими руками. http://www.green-portal.ru/

5. Садово-парковое строительство. Озеленение. http://proekt-sad.ru/index3.htm

6. Ландшафтный дизайн. Основные стили современного садового дизайна. http://www.florets.ru/landshaftnyi-dizain/

7. Возле дома – журнал о ландшафтном дизайне. http://vosledoma.com/

8. Ландшафтный дизайн для начинающих. http://www.stroykat.com/a-landshaftnyy-dizayn-dlya-nachinayushchikh-40746.html

9. Ландшафтный дизайн дачного участка. http://www.diland.ru/

3.2.3. Дополнительные источники *(при необходимости)*

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 3.1. Создавать базу данных о современных технологиях садово-паркового и ландшафтного строительства. ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	Поиск информации в нормативно-технической и справочной литературе по современным технологиям садово-паркового и ландшафтного строительства. Изучение передового опыта зарубежных и отечественных фирм по садово-парковому и ландшафтному строительству. Разработка каталогов об имеющихся современных технологиях по садово-парковому и ландшафтному строительству.	*Экспертное наблюдение выполнения практических заданий*
ПК 3.2. Проводить апробацию современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий. ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	Выбор необходимых современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства для апробации. Разработка различных вариантов технологий в зависимости от объекта садово-паркового и ландшафтного строительства.	*Экспертное наблюдение выполнения практических заданий*
ПК 3.3. Консультировать заказчиков по вопросам современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий. ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	Предоставление информации о современных технологиях в садово-парковом и ландшафтном строительстве заказчику. Предложение индивидуального ландшафтного решения в соответствии с потребностями заказчика. Проведение анализа эффективности апробированной технологии современных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве.	*Экспертное наблюдение выполнения практических заданий*