

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Уровень профессионального образования

Среднее профессиональное образование

Специальность

35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство

Квалификация выпускника

Техник

Организация разработчик

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение

«Бузулукский лесхоз-техникум»

Нормативный срок обучения

3 года и 10 мес. на базе

основного общего образования

Форма обучения

Очная

2020г.

1. Нормативная правовая база

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена ГАПОУ «Бузулукский лесхоз-техникум» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, утвержденного приказом Министерства образования и науки от 7 мая 2014 г. № 461 и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах ППССЗ с учетом профиля получаемого профессионального образования.

Реализация образовательной программы по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство ведется с учетом следующих нормативных документов:

- Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 декабря 2015 г. № 1159н «Об утверждении профессионального стандарта 10.005 «Специалист по вопросам благоустройства и озеленения территорий»;
- Техническое описание компетенции «Ландшафтный дизайн» WorldSkills Russia;
- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ от 17 ноября 2017 года N 1138 О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. N 968
- Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования».
- Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. No 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г.;
-

2. Методическое обеспечение

- Письмо Минобрнауки России от 20.07.2015 № 06-846 «Методические рекомендации по разработке учебного плана профессиональной образовательной организации, реализующей образовательные программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена и программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (для очной формы обучения)»;

- Письмо Министерства образования Оренбургской области от 08.09.2017 №01-23/8844 «О внесении изменений в основную профессиональную образовательную программу».

- Письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» (далее Рекомендации, 2015);

3. Организация учебного процесса

Учебный год по данной специальности начинается 1 сентября и заканчивается согласно календарному графику. Нормативный срок обучения - 3 года и 10 месяцев на базе основного общего образования.

Организация учебного процесса регламентируется:

- Уставом ОО,
- Положение о режиме занятий,
- Правилами внутреннего распорядка.

Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся по программе не превышает 54 академических часа, и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу (время, отводимое на самостоятельную работу обучающегося, не относится к времени, отводимому на работу во взаимодействии с преподавателем, но входит в объем часов учебного плана).

В техникуме устанавливаются основные виды учебных занятий, такие как урок, лекция, семинар, лабораторно-практическое занятие, контрольная работа, консультация, самостоятельная работа, учебная и производственная практики, выполнение курсовой работы (курсовое проектирование), а также могут проводиться другие виды учебных занятий.

На лабораторных и практических работах, при прохождении учебной практики проводится деление группы на подгруппы, если группа численностью не менее 16 человек.

Текущий контроль знаний обучающихся проводится преподавателями регулярно в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

В техникуме используется стандартная пятибалльная система оценок.

В конце каждого семестра (кроме 1) выделяется время на промежуточную аттестацию (0,5-2 недели).

Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенных на их изучение. Учебным планом предусматривается выполнение двух курсовых работ за весь курс обучения по следующим направлениям ПМ 01 Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства, ПМ 03 Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства.

4. Общеобразовательный цикл

При реализации образовательной программы среднего общего образования в

5. Общепрофессиональный цикл

Общепрофессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин:

ОП. 01	Экономика организации
ОП. 02	Основы менеджмента
ОП. 03.	Охрана труда
ОП. 04.	Ботаника с основами физиологии растений
ОП. 05.	Основы почвоведения, земледелия и агрохимии
ОП. 06	Основы садово-паркового искусства
ОП. 07.	Озеленение населенных мест с основами градостроительства
ОП. 08.	Цветочно-декоративные растения и дендрология
ОП. 09.	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Г еодезия
ОП.11	Машины и механизмы в садово-парковом и ландшафтном строительстве
ОП.12	Технология создания газонов в урбанизированной среде

6. Профессиональный цикл

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными разделом III ФГОС, определяющими выбранную образовательную траекторию и необходимы для обеспечения получения выбранной квалификации техник:

- ПМ.01. Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства;
- ПМ.02. Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству;
- ПМ.03. Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства;
- ПМ 04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

В профессиональный цикл образовательной программы входят учебная практика и производственная практика. Проведение практик регламентируется Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования.

Для приобретения практического опыта, формирования профессиональных и общих компетенций при изучении профессиональных модулей планируется учебная и производственная практика. Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебной деятельности, обеспечивающих практикоориентированную подготовку обучающихся.

Учебная практика направлена на:

- формирование у обучающихся практических профессиональных умений;
- приобретение первоначального практического опыта, для последующего освоения общих и профессиональных компетенций по избранной профессии.

Производственная практика направлена на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта.

Учебную и производственную практику планируется проводить концентрировано.

Производственная практика обучающихся специальности ГАПОУ «Бузулукский лесхоз-техникум» планируется проводится в профильных организациях на основе договоров, заключаемых между ГАПОУ «Бузулукский лесхоз-техникум» и этими организациями.

Преддипломная практика, предусмотренная ФГОС СПО, является обязательной для всех обучающихся очной формы обучения; она проводится после последней сессии. Обязательная учебная нагрузка обучающихся при прохождении всех видов практики составляет 36 часов в неделю.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов ее прохождения, подтверждаемых документами соответствующих организаций.

Производственная практика завершается дифференцированным зачетом при условии положительного аттестационного листа по практике руководителей практики от организации и образовательной организации об уровне освоения профессиональных компетенций; наличия положительной характеристики организации на обучающегося по освоению общих компетенций в период прохождения практики; полноты и своевременности представления дневника практики и отчета о практике в соответствии с заданием на практику.

Результаты прохождения практики представляются обучающимся в техникум и учитываются при прохождении государственной итоговой аттестации.

Обучающиеся, не прошедшие практику или получившие отрицательную оценку, не допускаются к прохождению государственной итоговой аттестации.

Освоение профессиональных модулей завершается экзаменом квалификационным для определения уровня сформированных у обучающихся профессиональных компетенций.

7. Формирование вариативной части ППССЗ

Вариативная часть распределяется на увеличение объема времени, отведенного на профессиональные модули обязательной части и на организацию самостоятельной работы по дисциплинам и профессиональным модулям на основании решения методического совета №8 от 15.09.2017г. с участием представителей работодателей. Вариативная часть направлена на максимальное соответствие обучения запросам работодателей, формирования трудовых функций в соответствии с

профессиональным стандартом Специалист по вопросам благоустройства и озеленения территорий, а так же для формирования профессиональных навыков согласно требования по компетенции «Ландшафтный дизайн» чемпионата WorldSkills Russia (WSR).

Код	Наименование	Обязат. часть	вч	Обоснования
ОП. 12	Технология создания газонов в урбанизированной среде	0	70	<p>Вариативные часы направлены на углубление знаний WSR:</p> <ul style="list-style-type: none"> - различные типы трав и газонных материалов, а также их применение. <p>Вариативные часы направлены на формирование умений WSR:</p> <ul style="list-style-type: none"> осуществить посадку декоративных, сельскохозяйственных овощей трав; - осуществлять уход за растениями на долгосрочной основе; - уложить рулонный газон или плиты с соединениями согласно указаниям; - обрабатывать поверхность путем прокатки и выравнивания рулонов для полного контакта корневой системы и почвы, а также устранения неровностей и впадин согласно указаниям; - засеять газон; - осуществлять уход за газоном или дерниной на долгосрочной основе.
МДК 02.02	Садово-парковое строительство и хозяйство	1 2	408	<p>Вариативные часы направлены на углубление знаний WSR:</p> <ul style="list-style-type: none"> - виды камней, глыб, гранита, готовых элементов и способы их применения; источники материалов для малых архитектурных форм; - материалы, используемые в садовых конструкциях, включая металлические каркасы, стекло, защитные поверхности; принципы устройства водопровода и дренажа в саду; - принципы и виды оросительных систем; - различные виды прудов, водных объектов и фонтанов, используемых в ландшафтном дизайне <p>и формирований умений WSR:</p>

				<p>- размещать отдельные элементы и (или) элементы в сборке в соответствии с указаниями, например, ступени, стены, проходы, дворики, дорожки;</p> <p>- выполнять обработку, резку, рубку природных и искусственных материалов в соответствии с требованиями к размеру и (или) форме;</p> <p>- создавать отдельно стоящие или встроенные малые ландшафтные формы;</p> <p>- установить такие дренажные сооружения, как ливневые колодцы, ливневые отстойники, подземный трубопровод и резервуары для хранения в соответствии с указаниями;</p> <p>выполнить установку, подключение, испытание и устранение неисправностей компонентов подземной системы орошения;</p> <p>- обустроить все виды водоёмов.</p> <p>Требование WSR: выполнять работы по созданию элементов мощения, по устройству подпорных стенок, работы по созданию водоема с установкой фонтанного насоса.</p> <p>ПФ «Специалист по вопросам благоустройства и озеленения территорий» ТФ А/01.5, ТФ А/02.5, ТФ А/03.5</p>
МДК 02.04	Фитодизайн	0	174	<p>Вариативные часы направлены на углубление знаний:</p> <p>- основных правил разработки композиционно-стилевых моделей (дизайн-проектов) флористического оформления объектов;</p> <p>- правил сочетаемости цветов и растений, используемых в оформлении интерьеров и объектов на открытом воздухе;</p> <p>стилевых особенностей интерьерного оформления и формирований умений:</p> <p>определять основные функциональные, стилевые и конструктивные особенности помещений и объектов на открытом воздухе для выполнения</p>

				различных видов флористического оформления; создавать композиции в интерьере с учётом характеристик окружающего пространства
МДК 03.02	Использование компьютерных и проектных технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве	0	112	<p>Вариативные часы направлены на углубление знаний:</p> <ul style="list-style-type: none"> - современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства; - проектные технологии и формирование умений: разрабатывать программу внедрения технологии в производство; предлагать индивидуальные ландшафтные решения в соответствии с потребностями заказчика; - консультировать заказчика по вопросам ведения агротехнических работ. Требование WSR: выполнять проекты по ландшафтному дизайну в рамках установленных сроков и бюджета. <p>ПФ «Специалист по вопросам благоустройства и озеленения территорий» ТФ В/02.6</p>
МДК 04.01	Выполнение работ по рабочей профессии «Рабочий зелёного хозяйства»	0	136	<p>Вариативные часы направлены на углубление знаний WSR:</p> <ul style="list-style-type: none"> - особенности роста и развития растений, их значении с точки зрения садового дизайна и динамической среды. <p>и формирований умений WSR:</p> <ul style="list-style-type: none"> - правильно ГОТОВИТЬ почву к посадке всех видов растений и деревьев; - выполнить перенос и посадку деревьев и кустарников, многолетних и однолетних растений и (или) надпочвенного покрова в подготовленные основания; осуществлять уход за растениями. <p>ПФ «Специалист по вопросам благоустройства и озеленения территорий» ТФ А/01.5, ТФ А/02.5, ТФ В/01.6, ТФ В/02.6 Вариативная часть направлена на формирование новых компетенций:</p>

				ПК 4.1 Выращивать цветочно-декоративные культуры в открытом и защищенном грунте; ПК 4.2 Выращивать древеснокустарниковые культуры; ПК 4.3 Озеленять и благоустраивать различные территории.
	Вариативная часть образовательной программы		900	

8. Самостоятельная работа

Объем времени, отведенный на самостоятельную работу, находит отражение: в учебном плане ППСЗ по циклам (учебной дисциплине, междисциплинарному курсу);

- в рабочих программах учебных дисциплин, рабочих программах профессиональных модулей по разделам и темам с учетом обоснования времени, затрачиваемого на ее выполнение, календарно-тематических планах, планах учебных занятий по учебной дисциплине, профессиональному модулю (междисциплинарному курсу).

Методические комиссии на своих заседаниях рассматривают предложения преподавателей по объёму самостоятельной работы по каждой дисциплине междисциплинарному курсу, при необходимости вносят коррективы с учетом сложности и объема изучаемого материала и устанавливают время самостоятельной работы по дисциплинам, профессиональным модулям в пределах общего объема учебной нагрузки студента, отведенной учебным планом на данный цикл ППСЗ.

Планирование объема времени, отведенного на самостоятельную работу по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу осуществляется преподавателем. Преподаватель учебной дисциплины самостоятельно определяет содержание и объем учебной информации, определяет формы и методы контроля результатов.

Распределение объема времени на самостоятельную работу в режиме дня студента регламентируется расписанием. Время, выделенное для самостоятельной работы входит в объем учебной нагрузки по дисциплине, профессиональному модулю, который не должен превышать 54 часа в неделю.

Предусмотрено следующее количество часов на самостоятельную работу:

- общеобразовательный цикл: ОДБ.01 Русский язык - 39 ч., ОДБ.02 Литература - 58 ч., ОДБ.03 Иностранный язык - 39 ч., ОДБ.04 История - 59 ч., ОДБ.05 Обществознание (включая экономику и право) - 58 ч., ОДБ.06 Математика - 80 ч., ОДБ.07 Информатика и ИКТ - 39 ч., ОДБ.13 Физическая культура — 59 ч., ОДБ.14 ОБЖ — 35 ч., ОДБ.15 Астрономия - 17 ч., ОДП. 17. Физика - 67 ч., ОДП.18. Химия — 78 ч., ОДП. 19. Биология - 74 ч.;

-общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл: ОГСЭ.01. Основы философии — 16 ч., ОГСЭ.02. История — 16 ч., ОГСЭ.03 Иностранный язык - 30 ч., ОГСЭ.04 Физическая культура - 168 ч.;

- математический и общий естественнонаучный учебный цикл: ЕН.01 Математика - 23 ч., ЕН.02 Информационные технологии в профессиональной деятельности - 54 ч., ЕН.03 Экологические основы природопользования - 19 ч.;

- профессиональный учебный цикл: ОП.01 Экономика организации - 50 ч., ОП.02 Основы менеджмента - 20 ч., ОП.03 Охрана труда - 16 ч., ОП.04 Ботаника с основами физиологии растений - 30 ч., ОП.05 Основы почвоведения, земледелия и агрохимии - 32 ч., ОП.06 Основы садово-паркового искусства - 38 ч., ОП.07 Озеленение населенных мест с основами градостроительства - 42 ч., ОП.08 Цветочно-декоративные растения и дендрология - 59 ч., ОП.09 Безопасность жизнедеятельности - 34 ч., ОПЛО Геодезия - 32 ч., ОП.11 Машины и механизмы в садово-парковом и ландшафтном строительстве - 37 ч., ОП.12 Технология создания газонов в урбанизированной среде - 35 ч., ПМ.01 Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства - 172 ч., ПМ.02 Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству - 513 ч., ПМ.03 - Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства - 178 ч., ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - 68 ч.

9. Формы проведения консультаций

Консультации в образовательном процессе выполняют следующие задачи:

- создание условий для удовлетворения индивидуальных запросов обучающихся, занимающихся учебными исследованиями, проектной, творческой (подготовка к конкурсам) деятельностью;

- подготовка к олимпиадам;
- подготовка к Чемпионатам WorldSkills Russia;
- предоставление возможности ликвидации задолженностей;
- повышение успеваемости и качества знаний обучающихся.

Формы проведения консультаций (групповые (письменные, устные), индивидуальные (письменные, устные), определяются преподавателем.

Индивидуальные консультации проводятся по мере возникновения трудностей в освоении учебного материала или заданий для самостоятельной работы у отдельных обучающихся или учебной группы. Во время консультаций студент получает от преподавателя ответы на конкретные вопросы или объяснения отдельных теоретических положений и их практического использования. Во время подготовки к экзаменам проводятся групповые консультации.

Консультации распределяются между дисциплинами и МДК, исходя из объема и трудности изучаемого материала. Объем консультаций составляет не более 10% от общего количество часов, выделяемых на предмет, дисциплину, МДК, ПМ. Количество консультационных часов, тематика и форма проведения консультаций детализированы в рабочих программах и тематических планах по дисциплинам, МДК, ПМ.

10. Порядок аттестации

Формами промежуточной аттестации являются; зачёты, дифференцированные зачёты, экзамены, экзамены квалификационные.

Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности 7 недель промежуточной аттестации (в том числе 2 недели на 1 курсе).

Экзамены распределены следующим образом:

- 1 курс: экзамены 2 нед./72 часа (3 экзамена)
- 2 курс: экзамены 2,5 нед./90 часов (5 экзаменов (2+3))
- 3 курс: экзамены 1,5 нед./54 часа (3 экзамена (1+2))
- 4 курс: экзамены 1 нед./36 часов (2 экзамена)

Зачёты и дифференцированные зачёты проводятся за счёт времени, отведённого на изучение дисциплины или междисциплинарного курса. Экзамены проводятся в день, свободный от занятий.

Экзамен квалификационный проводится после изучения теоретического материала профессионального модуля и прохождения практик.

Всего по программе предполагается:

- 32 дифференцированных зачетов (без учета дисциплины Физическая культура)
- 14 экзаменов
- 4 экзамена квалификационных

11. Государственная итоговая аттестация

На государственную итоговую аттестацию предусмотрено 6 недель, в том числе 4 недели на подготовку и 2 недели на защиту выпускной квалификационной работы.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломный проект) и проведения демонстрационного экзамена.

Государственная итоговая аттестация проводится с целью установить соответствие уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС. Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей;

В случае проведения демонстрационного экзамена в состав государственной экзаменационной комиссии входят также эксперты союза «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (WorldSkills Russia)». Демонстрационный экзамен предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения выпускниками практических задач профессиональной деятельности. Задания демонстрационного экзамена разрабатываются на основе профессиональных стандартов и с учетом оценочных материалов компетенции Ландшафтный дизайн, разработанных союзом.