СОГЛАСОВАНО:
на заседании цикловой комиссии специальности Лесное и лесопарковое хозяйство
Протокол № 9 от 21 мая 2021г.

СОГЛАСОВАНО:
на заседании Педагогического совета
Протокол №12 от 26 мая 2021г.

УТВЕРЖДАЮ:
Директор КГБПОУ
«Бийский техникум лесного хозяйства»

_____С.Н.Кузнецов
Приказ № 70 от 26 мая2021г.

Кузнецов Сергей Николаевич

Подписан: Кузнецов Сергей Николаевич
DN: C=RU, O="КГБПОУ ""Бийский техникум лесного хозяйства""", CN=Кузнецов Сергей Николаевич, E=blt@22edu.ru
Основание: я подтверждаю этот документ
Местоположение: Бийск
Дата: 2021.09.03 09:00:50+07'00'

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
КГБПОУ «Бийский техникум лесного хозяйства»

по специальности
35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство
базовой подготовки

Квалификация: **техник**
Форма обучения – **очная**
Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес.
на базе **основного общего образования**
Профиль получаемого профессионального образования **естественнонаучный**

группа: 311 (год начала подготовки – 2021 г.)
группа: 321 (2022 г.)
группа: 331 (2023 г.)
группа: 341 (2024 г.)

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	39				2		11	52
2	33,5	5,5			2		11	52
3	29,3	5,7	5		2		10	52
4	21,2	4,8	4	4	1	6	2	43
Итого	123	16	9	4	7	6	34	199

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации[1]	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам[2] (час. в семестр)							
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная					I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	в т. ч.											
						лекций	Практическая подготовка	лаб. и практ. занятий, вкл. Семинары	курсовых работ (проектов) *для СПО*	16	23	16	23	16	24	17	13
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**
О.00	**Общеобразовательный цикл**	**-/10/5**	**2089**	**685**	**1404**	**701**	**122**	**581**		**576**	**828**						
ОДБ.01	Русский язык	Э/Э	117	39	78	44		34		32	46						
ОДБ.02	Литература	-/ДЗ	117	39	78	62		16		32	46						
ОДБ.03	Иностранный язык	-/ДЗ	176	59	117	1		116		31	86						
ОДБ.04	Математика	Э/Э	351	117	234	86		148		96	138						
ОДБ.05	История	-/ДЗ	176	59	117	61		56		61	56						
ОДБ.06	Физическая культура	-/ДЗ	175	58	117	15		102		33	84						

[1] *В строках дисциплин и МДК выбираются формы из возможных вариантов промежуточной аттестации (З – зачет, ДЗ – дифференцированный зачет, Э – экзамен), для практик – только зачет, и указываются в строку через запятую в соответствии с семестрами изучения, в строках циклов и модулей указывается суммарное количество каждой из форм через слеш (косую черту).*

[2] *Следует оставить количество столбцов в соответствии с реальным количеством курсов обучения. Нумерация всегда начинается с первого курса, независимо от образовательной базы (среднее общее или среднее полное образование).*

ОДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-/ДЗ	105	35	70	59		11		32	38						
ОДБ.08	Родная литература	-/ДЗ	54	18	36	28		8			36						
ОДБ.09	Астрономия	-/ДЗ	54	18	36	24		12			36						
ОДП.01	Информатика	-/ДЗ	138	46	92	46		46		54	38						
ОДП.02	Биология	-/Э	177	60	117	85		32		83	34						
ОДД.01	Основы профессиональной деятельности	ДЗ/ДЗ	449	137	312	190	122			122	190						
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**-/4/1**	**908**	**414**	**494**	**58**		**436**				**166**	**128**	**60**	**60**	**52**	**28**
ОГСЭ.01	Основы философии	-/- -/ДЗ	72	24	48	24		24					48				
ОГСЭ.02	История	-/- Э/-	72	24	48	4		44				48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-/- -/- -/- -/ДЗ	340	170	170			170				30	40	30	30	26	14
ОГСЭ.04	Физическая культура	-/- -/- -/- -/ДЗ	340	170	170			170				30	40	30	30	26	14
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	-/- ДЗ/-	84	26	58	30		28				58					
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**0/3/-**	**270**	**78**	**192**	**116**	**56**	**20**				**114**	**78**				
ЕН.01	Математика	-/- ДЗ/-	72	24	48	28		20				48					
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-/- -/ДЗ	144	36	108	62	46					30	78				
ЕН.03	Экологические основы природопользования	-/- ДЗ/-	54	18	36	26	10					36					
П.00	**Профессиональный цикл**	**0/22/14** (10+4квал.)	**4258**	**1020**	**3238**	**1228**	**1920**		**90**			**296**	**622**	**516**	**804**	**560**	**440**
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины**	**0/11/4**	**1594**	**527**	**1067**	**643**	**394**		**30**			**212**	**300**	**205**	**228**	**34**	**88**
ОП.01	Экономика организации	-/- -/- -/КП,Э	150	50	100	40	30		30					30	70		

ОП.02	Основы менеджмента	-/- -/- -/ДЗ	45	15	30	20	10								30		
ОП.03	Охрана труда	-/- -/- -/- ДЗ/-	51	17	34	18	16									34	
ОП.04	Ботаника с основами физиологии растений	-/- -/Э	240	80	160	100	60					40	120				
ОП.05	Основы почвоведения, земледелия и агрохимии	-/- -/- Э/-	96	32	64	34	30							64			
ОП.06	Основы садово-паркового искусства	-/- -/ДЗ	120	40	80	50	30						80				
ОП.07	Озеленение населенных мест с основами градостроительства	-/- -/- -/ДЗ	60	20	40	28	12								40		
ОП.08	Цветочно-декоративные растения и дендрология	-/- ДЗ/Э	354	114	240	169	71					140	100				
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	-/- -/- -/ДЗ	102	34	68	20	48							30	38		
ОП.10	Машины и механизмы в садово-парковом хозяйстве	-/- -/- ДЗ/-	48	16	32	26	6							32			
ОП.11	Основы предпринимательской деятельности	-/- -/- -/- -/ДЗ	60	20	40	20	20										40
ОП.12	Основы фитодизайна и флористики	-/- -/- -/ДЗ	148	49	99	60	39							49	50		
ОП.13	Защита зеленых насаждений от вредителей и болезней	-/- ДЗ/-	48	16	32	20	12					32					
ОП.14	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-/- -/- -/- -/ДЗ	72	24	48	38	10										48
ПМ.00	**Профессиональные модули**	**0/11/10** (6+4 квал.)	**2664**	**493**	**2171**	**585**	**1526**		**60**			**84**	**322**	**311**	**576**	**526**	**352**

ПМ.01	**Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства**	**0/3/3** (2+1 квал.)	**742**	**140**	**602**	**162**	**410**		**30**			**30**	**88**	**140**	**290**	**54**	**0**
МДК.01.01	Основы проектирования объектов садово-паркового строительства. Геодезия и инженерная графика	-/- -/- Э/-	180	60	120	60	60					30	40	50			
УП.01.01	Учебная практика	-/- -/ДЗ	48		48		48						48				
МДК.01.02	Основы проектирования объектов садово-паркового строительства. Проектирование садов и парков.	-/- -/- -/КП,Э	346	80	266	102	134		30					90	176		
УП.01.02	Учебная практика	-/- -/- -/ДЗ	60		60		60								60		
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	-/- -/- -/- ДЗ/-	108		108		108								54	54	
ПМ.01	Экзамен по ПМ	-/- -/- -/- Э/-															
ПМ.02	**Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству**	**0/4/4** (3+1 квал.)	**1026**	**217**	**809**	**233**	**576**						**138**	**141**	**162**	**158**	**210**
МДК.02.01	Цветоводство и декоративное древоводство	-/- -/- Э/-	280	91	189	95	94						102	87			
УП.02.01	Учебная практика	-/- -/- ДЗ/-	90		90		90						36	54			
МДК.02.02	Садово-парковое строительство и хозяйство	-/- -/- -/- -/Э	322	94	228	104	124								72	84	72
УП.02.02	Учебная практика	-/- -/- -/- -/ДЗ	72		72		72									24	48

МДК.02.03	Маркетинг ландшафтных услуг	-/- -/- -/- -/Э	100	32	68	34	34									26	42
УП.02.03	Учебная практика	-/- -/- -/- -/ДЗ	18		18		18										18
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	-/- -/- -/- -/ДЗ	144		144		144								90	24	30
ПМ.02	Экзамен по ПМ	-/- -/- -/- -/Э															
ПМ.03	**Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства**	**0/2/2** (1+1 квал.)	**698**	**118**	**580**	**154**	**396**		**30**						**124**	**314**	**142**
МДК.03.01	Современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства	-/- -/- -/- -/КП,Э	482	118	364	154	180		30						28	206	130
УП.03	Учебная практика	-/- -/- -/ - ДЗ/-	144		144		144								60	84	
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	-/- -/- -/- -/ДЗ	72		72		72								36	24	12
ПМ.03	Экзамен по ПМ	-/- -/- -/- -/Э															
ПМ.04	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочего, должностям служащих**	**0/2/1**квал	**198**	**18**	**180**	**36**	**144**					**54**	**96**	**30**			
МДК.04.01	Рабочий зеленого хозяйства	-/- -/ДЗ	54	18	36	36						18	18				

УП.04	Учебная практика	-/- -/- ДЗ/-	144		144		144					36	78	30			
ПМ.04	Квалификационный экзамен	-/- -/- Э/-															
Итого		**-/39/20** (16+4квал.)	**7525**	**2197**	**5328**	**2103**	**2098**	**1037**	**90**	**576**	**828**	**576**	**828**	**576**	**864**	**612**	**468**
ПДП	**Преддипломная практика**																4
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**																6

Консультации на учебную группу из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год **Государственная (итоговая) аттестация** **1. Программа базовой подготовки** 1.1. Дипломный проект (работа) Выполнение дипломного проекта (работы) с 19.05 по 16.06 (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта (работы) с 17.06 по 30.06 (всего 2 нед.)	**Всего**		Дисциплин и МДК	576	828	540	660	498	564	402	360
			Учебной практики	0	0	36	162	84	120	108	66
			Производст. практики / преддипл. практики	0	0	0	0	0	180	102	42/ 144
			Экзаменов	2	3	1	2	4	2	1	5
			Дифф. зачетов	1	9 (в т.ч. физическая культура)	5	5	3	5	3	8 (в т.ч. физическая культура)

3. Перечень необходимых кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство

Кабинеты:

социально-экономических дисциплин;
иностранного языка;
математики;
экологических основ природопользования;
экономики, менеджмента и маркетинга;
ботаники и физиологии растений;
почвоведения, земледелия и агрохимии;
безопасности жизнедеятельности и охраны труда.

Лаборатории:

информационных технологий в профессиональной деятельности;
цветочно-декоративных растений и дендрологии;
садово-паркового и ландшафтного строительства.

Спортивный комплекс:

спортивный зал;
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
место для стрельбы.

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
актовый зал.

4. Пояснения к учебному плану

1.Учебный план разработан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом (далее – ФГОС) среднего профессионального образования (далее – СПО) по специальности **35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 461 от 7 мая 2014 г., зарегистрированного Министерством юстиции России (№ 32891 от 27.06.2014 г.), Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Минобрнауки России № 413 от 17.05.2012 г.; Приказом Минобрнауки России № 1645 от 29.12.2014 г. «О внесении изменений в приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 г. № 413»; Письмом Минобразования России от 17.03.2015 г. № 06 – 259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО»; Разъяснениями по формированию учебного плана ОПОП среднего профессионального образования, разработанного Департаментом профессионального образования Минобрнауки России и ФГУ «ФИРО» (письмо Минобрнауки России № 12-696 от 20.01.2010); Уставом учебного учреждения, Положением о формировании ОПОП.

2.Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание - в соответствии с графиком учебного процесса.

3.Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.

4.ФГОС среднего общего образования реализуется в пределах образовательной программы СПО с учетом естественнонаучного профиля, получаемого профессионального образования. ФГОС среднего общего образования представлен в учебном плане в цикле «Общеобразовательный цикл». В общеобразовательном цикле выделены базовые, профильные и дополнительные учебные дисциплины.

Выполнение обучающимися индивидуального(ых) проекта(ов) в рамках общеобразовательного цикла, предусмотрено в учебном плане при реализации дисциплины ОДД.01 Основы профессиональной деятельности в разделе «Индивидуальный проект».

5. Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования базовой подготовки на базе основного общего образования рассчитана на 199 недель с нормативным сроком обучения 3 года 10 месяцев.

Время на освоение учебных циклов – 123 недели.

Время на учебную и производственную практику 25 недель.

Общий объем каникулярного времени – 34 недели на весь период обучения.

Продолжительность учебной недели – шестидневная.

Продолжительность занятий – 45 минут (группировка парами по 90 минут).

6.Текущий контроль по модулям и дисциплинам проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующие модули и дисциплины, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

7.Форма проведения консультаций – групповые из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации СПО для лиц, обучающихся на базе основного общего образования.

8. При реализации ППССЗ предусматривается практическая подготовка обучающихся, которая реализуется путем проведения практических занятий, лабораторных работ, учебных и производственных практик. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) –25 недель, из них: 16 недель отведено на учебную практику, 9 недель - на

производственную практику (по профилю специальности). Производственная практика (преддипломная) – 4 недели.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей, концентрированно в несколько периодов.

Учебная практика организуется на базе техникума, на профильных предприятиях по заключенным договорам.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки студентов, на основе договоров, заключенных с этими организациями. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Преддипломная практика является завершающим этапом производственного обучения. Она направлена на углубление студентами первоначального профессионального опыта, развития общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению дипломного проекта в организациях различных организационно-правовых форм.

Производственная преддипломная практика проводится непрерывно, после освоения всего теоретического курса, учебной и производственной (по профилю специальности) практик.

9. Выполнение курсовой работы (проекта) предусмотрено как вид учебной работы по ОП.01 «Экономика организации», МДК.01.01 «Основы проектирования объектов садово-паркового строительства», МДК 03.01 «Современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства», и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.

10. Вариативная часть ОПОП направлена на введение новых дисциплин, на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части, в соответствии с потребностями работодателей.

Вариативная часть составляет 900 часов. Объем времени, отводимый на вариативную часть, использован следующим образом:

	Дисциплина	Обязательная учебная нагрузка	Вариативная	Всего
О.00	**Общеобразовательный цикл**	**1404**	**-**	**1404**
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**432**	**62**	**494**
ОГСЭ.01	Основы философии	48	-	48
ОГСЭ.02	История	48	-	48
ОГСЭ.03	Иностранный язык	168	2	170
ОГСЭ.04	Физическая культура	168	2	170
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	-	58	58
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**192**	**0**	**192**
ЕН.01	Математика	48	-	48
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	108	-	108
ЕН.03	Экологические основы природопользования	36	-	36
П.00	**Профессиональный цикл**	**1500**	**838**	**2338**
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины**	**468**	**599**	**1067**
ОП.01	Экономика организации	50	50	100
ОП.02	Основы менеджмента	30	-	30
ОП.03	Охрана труда	32	2	34
ОП.04	Ботаника с основами физиологии растений	60	100	160
ОП.05	Основы почвоведения, земледелия и агрохимии	64	-	64
ОП.06	Основы садово-паркового искусства	54	26	80
ОП.07	Озеленение населенных мест с основами градостроительства	40	-	40

ОП.08	Цветочно-декоративные растения и дендрология	70	170	240
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	68	-	68
ОП.10	Машины и механизмы в садово-парковом хозяйстве	-	32	32
ОП.11	Основы предпринимательской деятельности	-	40	40
ОП.12	Основы фитодизайна и флористики	-	99	99
ОП.13	Защита зеленых насаждений от вредителей и болезней	-	32	32
ОП.14	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-	48	48
ПМ.00	**Профессиональные модули**	**1032**	**239**	**1271**
ПМ.01	**Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства**	**332**	**54**	**386**
МДК 01.01	Основы проектирования объектов садово-паркового строительства. Геодезия и инженерная графика	94	26	120
МДК.01.02	Основы проектирования объектов садово-паркового строительства. Проектирование садов и парков	238	28	266
ПМ.02	**Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству**	**332**	**153**	**485**
МДК.02.01	Цветоводство и декоративное древоводство	120	69	189
МДК.02.02	Садово-парковое строительство и хозяйство	144	84	228
МДК.02.03	Маркетинг ландшафтных услуг	68	-	68
ПМ.03	**Внедрение современных технологий садово-паркового и ландшафтного строительства**	**332**	**32**	**364**
МДК.03.01	Современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства	332	32	364
ПМ.04	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочего, должностям служащих**	**36**	**-**	**36**
МДК.04.01	Рабочий зеленого хозяйства	36	-	36
Итого		**3528**	**900**	**4428**

11. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов - 10 (без учета по физической культуре и факультативным занятиям).

Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет часов, отведенных на изучение дисциплины и (или) междисциплинарного курса.

12. Экзамены по общеобразовательным учебным дисциплинам проводятся в период экзаменационных сессий, установленных графиком учебного процесса, экзамены по дисциплинам и МДК проводятся в период экзаменационных сессий или в течение семестров, по мере окончания изучения соответствующих дисциплин и МДК. Проводится экзамен в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Экзамены по профессиональным модулям проводятся в период учебной практики или производственной практики (по профилю специальности) после получения студентом зачета.

13. Форма проведение государственной (итоговой) аттестации - дипломный проект (работа). Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту дипломного проекта (работы). Обязательное требование – соответствие тематики дипломного проекта содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Порядок проведения государственной (итоговой) аттестации определяется Положением о ГИА.

14. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с Федеральным законом «О воинской обязанности и военной службе» от 28 марта 1998 г. №53-ФЗ.

Зам. директора по УР Е.В.Масютина