

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ленинградской области
«Лодейнопольский техникум промышленных технологий»
(ГБПОУ ЛО «ЛТПТ»)

СОГЛАСОВАНО
С РАБОТОДАТЕЛЕМ



УТВЕРЖДЕНО
Распоряжением директора
№79 -рс «11» июня 2021г

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности среднего профессионального образования

35.02.03 Технология деревообработки

(код)

(наименование подготовки)

уровень образования, необходимый для приёма на обучение -
основное общее образование

Квалификации выпускника: техник - технолог

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения - 3 года 10 месяцев

Профиль получаемого образования - технологический

Приказ об утверждении ФГОС СПО от 07.05.2014 г. №452
Виды деятельности
Разработка и ведение технологических процессов деревообрабатывающих производств.
Участие в организации производственной деятельности в рамках структурного подразделения деревообрабатывающего производства.
Выполнение работ по профессии 187783 Станочник деревообрабатывающих станков
Выполнение работ по профессии 181161 Сборщик изделий из древесины

Начало подготовки – 01.09. 2021 год

1. Пояснительная записка

1.1 Нормативная база реализации ПССЗ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ленинградской области «Лодейнопольский техникум промышленных технологий» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 452 от 07 мая 2014 г., 35.02.03 Технология деревообработки, утвержденного в Министерстве юстиции (регистрационный номер 33283 от 25.07.2014 г.) с получением квалификации базовой подготовки техника - технолога.

Реализация компонента среднего общего образования осуществляется на основе Федерального образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 года № 413 с учётом внесённых изменений в данный документ на основании соответствующих приказов от 29.12.2014 г. № 1645; 31.12.2015 г. № 1578 и от 29.06.2017 года № 613, также письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015 г. № 06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе общего образования с учетом требований федеральных государственных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» и примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з); приказа Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 года N 885/390 «О практической подготовке обучающихся».

Учебный план образовательной программы среднего профессионального образования определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практической деятельности, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы их промежуточной аттестации (пункт 22 статьи 2 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; п.12 приказа Минобрнауки России от 14.06.2013 № 464 (ред. от 15.12.2014) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»).

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный план вводится с 01.09.2021 г.

Учебный процесс организован следующим образом:

- продолжительность учебной недели – шестидневная;
- учебные занятия по возможности группируются парами, для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут;
- Объем обязательной недельной образовательной нагрузки обучающихся по программе составляет 36 академических часов.

- Рабочим учебным планом предусматривается проведение консультаций из расчета 4 часа в год на каждого студента, форма организации которых (групповые, индивидуальные и другие) определяется, исходя из специфики дисциплины и профессиональных модулей.
- формы и процедуры текущего контроля знаний и умений определяются предметными (цикловыми) комиссиями, при этом используется пятибалльная оценка знаний и умений обучающихся;
- для промежуточной аттестации предусматриваются экзамены, дифференцированный зачет, зачёт. Промежуточная аттестация в форме зачета (дифференцированного зачета) проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Экзамены проводятся в день, освобожденный от учебных занятий.
- курсовые проекты (работы) проводятся за счет часов, отведенных на изучение междисциплинарных курсов:
 - курсовая работа проводится по междисциплинарному курсу МДК.01.01 «Лесопильное производство»;
 - курсовая работа проводится по междисциплинарному курсу МДК.02.02 «Анализ производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения».
- При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой итоговой аттестации по модулю является квалификационный экзамен (проверка сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенного в разделе «Требования к результатам освоения ОПОП» ФГОС). Квалификационный экзамен проставляется после освоения обучающимся компетенций при изучении теоретического материала по модулю и прохождения практик. Итогом проверки является однозначное решение: «Вид профессиональной деятельности освоен/не освоен» При освоении программ междисциплинарных курсов (МДК) в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по МДК является экзамен или дифференцированный зачет;
- Практическая деятельность предусматривает следующие виды практик: учебную, по профилю специальности (производственную), преддипломную. Практики по профилю специальности проводятся на отраслевых предприятиях. Практики проводятся образовательным учреждением при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются как концентрированно, так и рассредоточено.
- периодичность промежуточной аттестации определена графиком учебного процесса;
- государственная итоговая аттестация включает в себя подготовку и защиту дипломного проекта. Порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется положением, утвержденным директором техникума. Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.

Таблица

№	Профессиональный модуль, в рамках которого проводится практика	Наименование практики	Условия реализации	Семестр	Длительность в неделях
1	Разработка и ведение технологических процессов деревообрабатывающих производств	Учебная	Распределено (по 6 часов в неделю)	4	3 недели
		Производственная (по профилю специальности)	Концентрированно	8	7 недель
2	Участие в организации производственной деятельности в рамках структурного подразделения деревообрабатывающего производства	Производственная (по профилю специальности)	Концентрированно	8	2 недели
3	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих или должностям служащих:	Учебная	Распределено (по 6 часов в неделю)	5,6,7,8	9 недель
		Производственная (по профилю специальности)	Концентрированно	6, 8	7 недель
4		Производственная (преддипломная)	Концентрированно	8	4 недели
				Всего	32 недели

1.3. Общеобразовательный цикл

Реализация ФГОС среднего общего образования в пределах образовательных программ среднего профессионального образования осуществляется в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (утверждены приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012г №413, с учетом внесенных изменений в данный документ, на основании соответствующих приказов от 29.12. 2014 г. №1645 и 31.12 2015г. №1578) и Рекомендациями Минобрнауки РФ 2015г.,

Рабочие программы учебных предметов разработаны на основе примерных программ, предназначенных для профессиональных образовательных организаций, реализующих основную профессиональную образовательную программу СПО на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования. Программы разработаны с учетом требований ФГОС среднего общего образования, ФГОС среднего профессионального образования и профиля профессионального образования—программы подготовки специалистов среднего звена.

Федеральный компонент среднего (полного) общего образования реализуется на первом курсе. Распределение обязательной учебной нагрузки на изучение общеобразовательных предметов в пределах основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) по специальности 35.02.03 Технология деревообработки с учетом профиля получаемого профессионального образования проведено в соответствии с «Рекомендациями 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» (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259).

Все предметы общеобразовательного цикла изучаются в пределах 1-2 семестров. Расчет продолжительности изучения общеобразовательного цикла произведен исходя из 1476 часов на изучение общеобразовательного цикла и самостоятельной работы (72 часа).

Профильные предметы: Математика, Физика, Информатика. Дополнительный учебный предмет, предлагаемый профессиональной образовательной организацией, – «Введение в специальность», состоящий из разделов: «Химия в профессиональной деятельности» - 94 часа (изучение химии состоит в необходимости сочетания общеобразовательных функций обучения с формированием профессиональных знаний и умений, тесно связано с предметами профессионального цикла и производственной практикой обучающихся, с предметами профессионального цикла), «Человек и общество»- 92 часа, изучение которого направлено на формирование у обучающихся знаний прикладного характера, необходимых для выполнения основных социальных ролей, организации взаимодействия с окружающими людьми и социальными институтами; «Введение в специальность» - 34 часа, изучение которого направлено на формирование первичного представления о профессии специалиста по деревообработке.

Образовательной программой предусматривается выполнение обучающимися индивидуального проекта. На подготовку к выполнению индивидуального проекта отведено 17 часов, Индивидуальный проект выполняется студентами самостоятельно по руководством преподавателей выбранных для написания проекта дисциплин. На подготовку индивидуальных проектов в учебном плане выделено 17 часов самостоятельной работы. Защита индивидуальных проектов проходит во 2 семестре.

Экзамены проводятся по учебным предметам «Русский язык», «Математика», «Физика» во 2 семестре. По математике и русскому языку экзамены проводятся в письменной форме, на которые отведено по 6 часов: по 4 часа на экзамен, по 2 часа – на проверку работ обучающихся.

Срок реализации ФГОС среднего (полного) общего образования в пределах основной профессиональной образовательной программы по специальности составляет 39 недель. С учетом этого срок обучения по основной профессиональной образовательной программе СПО увеличивается на 52 недели, в том числе: 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели - промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы.

Общеобразовательная подготовка позволяет приступить к освоению профессиональной образовательной программы по специальности. Продолжение освоения ФГОС среднего (полного) общего образования происходит на последующих курсах обучения за счет изучения разделов и тем учебных дисциплин таких циклов программы подготовки специалистов среднего звена по специальности, как «Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины» («Основы философии», «История», «Иностранный язык» и др.), «Математические и общие естественнонаучные дисциплины» («Математика», «Информатика»), а также дисциплин профессионального цикла.

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (в случае незначительных отклонений в здоровье) в учебный план включены дисциплины:

- «Социальная адаптация и основы социально- правовых знаний»
- «Коммуникативный практикум».

Если освоение программы на общих основаниях невозможно, для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается адаптированная образовательная программа среднего профессионального образования или индивидуальный учебный план.

1.4. Формирование вариативной части ППССЗ

По согласованию с работодателями часы вариативной части ФГОС (864 часа обязательных аудиторных занятий) распределены следующим образом:

- на ведение девяти дисциплин (550 часов) – «Русский язык и культура речи» (64 часа), «Социальная психология» (60 часов), «Экологические основы природопользования» (40 часов), «Гидравлика и гидропривод» (96 часов), «Теплотехника» (48 часов); «Подъемно-транспортные механизмы и вентиляция» (64 часа), «Технология и оборудование защитно-декоративных покрытий древесины и древесных материалов» (64 часа), «Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности» (60 часов), «Охрана труда» (54 часа);
- на увеличение объема времени дисциплин ФГОС для общего гуманитарного и социально-экономического цикла (52 часа);
- на увеличение объема времени дисциплин ФГОС для общепрофессионального цикла (18 часов);
- на ведение трех междисциплинарных курсов (244 часа) – МДК.02.03 (36 часов), МДК.03.01 (132 часа) и МДК.03.02 (76 часов).

Выпускник, освоивший ОПОП СПО, в связи с введением в профессиональный модуль ПМ.03 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих или должностям служащих» «Рабочая профессия: Станочник деревообрабатывающих станков»

Код.18783 (МДК.03.01 Технология работ на деревообрабатывающем оборудовании») должен обладать дополнительными профессиональными компетенциями:

- ПК 3.1 Выполнять установку и смену режущего инструмента на станках средней сложности
- ПК 3.2 Осуществлять наладку деревообрабатывающих станков на параметры обработки и оптимальные режимы работы
- ПК 3.3 Участвовать в ремонте деревообрабатывающих станков.

« Рабочая профессия: Сборщик изделий из древесины 3-4 разряда, код 18874. (МДК 03.02 «Технология сборочных работ» должен обладать дополнительными профессиональными компетенциями:

- ПК.3.1. Производить подбор и раскрой заготовок, механическую обработку деталей столярных и мебельных изделий;
- ПК.3.2. Выполнять столярные соединения;
- ПК.3.3. Ремонтировать и реставрировать столярные и мебельные изделия;
- ПК.3.4. Конструировать столярные изделия и мебель;
- ПК.3.5. Производить сборку узлов, сборных единиц и изделий из древесины и древесных материалов.

1.5. График учебного процесса

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август												
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	5	12	19	26	2	9	16	23	6	13	20	27	3	10	17	24	4	11	18	25	1	8	15	22	5	12	19	26	1	8	15	22	29	6	13	20	27	1	8	15	22
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
I																																																										
II																																																										
III																																																										
IV																																																										

Обозначения:		Теоретическое обучение	А	Промежуточная аттестация	У	Учебная практика	П	Производственная практика	Д	Преддипломная практика	И	Итоговая государственная аттестация	К	Каникулы
---------------------	--	------------------------	---	--------------------------	---	------------------	---	---------------------------	---	------------------------	---	-------------------------------------	---	----------

1.6. 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 курс	39				2		11	52
2 курс	36	3			2		10	52
3 курс	30	6	3		2		11	52
4 курс	15	3	13	4	1	6	2	43
Всего	120	12	16	4	7	6	34	199

1.7. Учебный план 1 курс

Индекс	Наименование предметов	Формы промежуточной аттестации Распределение по семестрам			Трудоёмкость при очной форме обучений (часов)					Распределение по курсам	
		экзамены	Дифференцированные зачёты	Контрольная работа	Всего занятий	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная нагрузка			1 курс	
							аудиторные	в том числе. Теоретич. обучение	лабораторные и практических занятий, практик	17 недель (в т.ч. теоретическое обучение – 17 недель)	22 недель (в т.ч. теоретическое обучение – 22 недель)
ОУП.00	Обязательная часть										
	Общие учебные предметы				886	53	833	371	462	355	478
ОУП.01	Русский язык	2		1	92	12	80	40	40	34	46
ОУП.02	Литература		2	1	130	2	128	93	35	50	78
ОУП.03	Математика (профильный)	2		1	236	14	222	89	133	102	120
ОУП.04	Иностранный язык		2	1	84	2	82	27	55	34	48
ОУП.05	История		2	1	86	2	84	78	6	34	50
ОУП.06	Физическая культура		1,2		118		118	0	118	50	68
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2	1	70	2	68	20	48	34	34
ОУП.08	Астрономия		2		36	2	34	24	10		34
	Индивидуальный проект			1	34	17	17	0	17	17	
	Предметы по выбору из обязательных предметных областей				370	14	356	166	190	167	189
ПВ.01	Информатика (профильный)		2	1	116	2	114	49	65	50	64

ПВ.02	Физика (профильный)	2		1	218	10	208	100	108	102	106
ПВ.03	Родной язык		2	1	36	2	34	17	17	15	19
ДУП.00	Дополнительные учебные предметы (по выбору, предлагаемые образовательной организацией)				220	5	215			90	130
ДУП.01	Введение в специальность				220	5	215	168	47	90	125
Раздел 1.	Химия в производственной деятельности		2	1	94	2	92	63	29	48	44
Раздел 2.	Человек и общество		2	1	92	2	90	72	18	42	48
Раздел 3	Введение в специальность		2		34	1	33	33	-		33
Всего часов обучения					1476	72	1404	705	699	612	792
Всего часов в неделю										36	36
экзаменов		3									
дифференцированных зачетов			10								
контрольных работ				12							

Учебный план 2-4 курсы обучения.

Учебный план 2-4 курсы обучения																
Индекс	Элементы учебного процесса, учебные дисциплины	Формы промежуточной аттестации			Трудоёмкость при очной форме обучений (часов)						Распределение обязательной нагрузки и практик по курсам и семестрам (часов в семестр)					
					Учебная нагрузка обучающихся	Самостоятельная работа	Всего аудиторных занятий	теоретические	практические	Курсовые проекты	2 курс		3 курс		4 курс	
		3 сем	4 сем	5 сем							6 сем	7 сем	8 сем			
		16 недель	24 недели	16 недель							24 недель	18 недель	12 недель			
экзамены	Дифференцированные зачёты	зачёт														
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл				954	318	636				176	96	112	180	172	
ОГСЭ.01	Основы философии		5		64	16	48	48	0				48			
ОГСЭ.02	История		3		64	16	48	48	0		48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык		7		204	16	188	0	188		32	48	32	40	36	
ОГСЭ.04	Физическая культура		7	3-6	376	188	188	0	188		32	48	32	40	36	
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи		3		96	32	64	32	32		64					
ОГСЭ.06	Социальная психология / Коммуникативный практикум		6		90	30	60	60	0					60		

ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл				276	92	184				96	48		40		
ЕН.01	Математика		3		72	24	48				48					
ЕН.02	Информатика		4		144	48	96	48	48		48	48				
ЕН.03	Экологические основы природопользования		6		60	20	40	40	0					40		
ОП.00	Общепрофессиональный цикл				1596	532	1064				304	336	176	140	108	
ОП.01	Инженерная графика		4		108	36	72	0	72			72				
ОП.02	Техническая механика	3			144	48	96	64	32		96					
ОП.03	Древесиноведение и материаловедение	3			144	48	96	64	32		96					
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация		3		72	24	48	32	16		48					
ОП.05	Электротехника и электроника	4			132	44	88	68	20		64	24				
ОП.06	Гидротермическая обработка и консервирование древесины	4			144	48	96	48	48			96				
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности /Социальная адаптация и основы социально- правовых знаний		6		81	27	54	36	18						54	
ОП.08	Экономика организации	6			90	30	60	40	20				17	43		
ОД.09	Безопасность жизнедеятельности		6		102	34	68	20	48				31	37		

ОП.10	Гидравлика и гидропривод		4		144	48	96	40	24			96				
ОП.11	Теплотехника		4		72	24	48	32	16			48				
ОП.12	Подъемно-транспортные механизмы и вентиляция	5			96	32	64	48	16				64			
ОП.13	Технология и оборудование защитно-декоративных покрытий древесины и древесных материалов	5			96	32	64	32	32				64			
ОП.14	Предпринимательская деятельность	6			90	30	60	40	20					60		
ОП.15	Охрана труда		7		81	27	54	46	8						54	
ПМ.00	Профессиональные модули				2556	516	2040			40		384	288	468	468	504
ПМ.01	Разработка и ведение технологических процессов деревообрабатывающих производств	Э (к)			1332	324	1008			20		348	160	140	108	252
МДК.01.01	Лесопильное производство		4		360	120	240	140	100	20		240				
МДК.01.02	Мебельное и столярно-строительное производство		6		330	110	220	120	100				160	60		
МДК.01.03	Фанерное и плитное производство		7		141	47	94	38	56					40	54	
МДК.01.04	Спичечное, тарное и другие		7		141	47	94	56	38					40	54	

	деревообрабатывающие производства														
Практическая подготовка															
УП.01	Учебная практика		4	108		108		108			108				
ПП.01	Производственная практика		8	252		252		252							252
ПМ.02	Участие в организации производственной деятельности в рамках структурного подразделения деревообрабатывающего производства	Э (К)		396	108	288	128	160	20					216	72
МДК.02.01	Управление структурным подразделением		7	135	45	90	54	36						90	
МДК.02.02	Анализ производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения		7	135	45	90	56	34	20					90	
МДК.02.03	Маркетинг продукции деревообрабатывающих производств		7	54	18	36	18	18						36	
Практическая подготовка															
ПП.02	Производственная практика		8	72		72		72							72
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих или должностям	Э (К)		888	104	784						128	328	108	180

