УТВЕРЖДАЮ

Врио директора Северодонецкого технологического института (филиал) ФГБОУ ВО

"Луганский государственный университет имени Владимира Ладя"

EXHAUST METERATINES OF THE STATES

Ю.В. Бородач

_____20

Утверждено в новой редакции Ученым совстом СТИ (филиал) ФГБОУ ВО "ЛГУ им. В. Даля" протокол № 8 от 19.03.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной програмы среднего профессионального образования Колледж Северодонецкого технологического института (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учрежденя высшего образования "Луганский государственный университет имени Владимира Даля"

по специальности среднего профессионального образования

Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства (по отраслям)

15.02.18

наименование специальности

Квалификация: техник Форма обучения: очная Срок получения образования 3 год.и 10 мес. на базе основного общего образования

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

1. Сводные данные о бюджете времени (в неделях)

	Обучение по		Производстве	ная практика		Голитопольного		
Курсы	дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	по профилю специальности	преддипломная	промежуточная	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
І курс	39				2		11	52
II курс	36	3			2		11	52
III курс	27	6	6		2		11	52
IV курс	23	2	4	4	2	6	2	43
Всего	125	11	10	4	8	6	35	199

2. Календарный учебный график

		Сен	гябр	Ъ		Ок	тяб	рь			Hos	брь	,	į	Дека	абрь	,		Я	нвај	рь		Фе	вра.	ПЬ			Ma	рт		/	Aı	прел	ΙЬ			M	ай			Ик	ЭНЬ		П	I	Іюл	Ь	Ш		Авг	уст	
9	1	8	15	22	5.X	6	13	20	2.X	3	10	17	24	1	8	15	22	[-4.]	5	12	19	1.II	2	9	16	1.1	2	9	16	23	5.17	6	13	20	3.V	4	11	18	25	1	8	15	22	5.V]	6	13	20	2.V]	3	10	17	24
Lynn	7	14	21	28	29.IX-	12	19	26	X-	9	16	23	30	7	14	21	28	IIX:67	11	18	25	<u> </u>	8	15	22	i	8	15	22	29	30.III-	12	19	26	27.IV-	10	17	24	31	7	14	21	28	29.VI-£	12	19	26	27.VII-2	9	16	23	31
	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	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
]	T	T	T	T	T	T	T	T	17	T	T	T	T	T	T	T	T	К	К	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	22	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	ПА	ПА	К	К	К	К	К	К	К	К	К
I	I T	T	Т	Т	T	T	T	T	16	T	T	Т	Т	Т	T	T	ПА	К	К	Т	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	20	T	T	T	T	T	T	T	T	УП. 01	УП. 01	УП. 01	ПА	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Ι	ΙΤ	T	Т		УП. 05		ПП. 01	T	12	Т	Т	Т	Т	Т	T	Т	ПА	К	К	Т	T	Т	T	T	T	T	УП. 02	УП. 02	УП. 03	УП. 03	15	T	T	T	T	Т	T	T	ПП. 02	ПП. 02	ПП. 03	ПП. 03	ПА	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Γ	V T	T	УП. 04	УП. 04	ПП. 04	ПП. 04	T	T	12	T	T	Т	Т	Т	T	T	ПА	К	К	ПП. 05	ПП. 05	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	11	ПА	пдп	пдп	пдп	пдп	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА									

Условные обозначения:

Теоретическое обучение – Т

Учебная практика – УП

Производственная практика – $\Pi\Pi$

Преддипломная практика – ПДП

Промежуточная аттестация – ΠA

Государственная итоговая аттестация – ГИА

Каникулы – К

3. План у	учебного процесса																										
Индекс	Наименование циклов, дисциплин,				Учебн	ая нагр	узка об	учающ	ихся (ч	нас.)								Распр	еделе	ение н	нагру	зки					
	профессиональных модулей, МДК, практик	.			Во	взаим	одейств	вии с пр	епода	зателе	ем		I ку	урс			II к	урс			III i	курс			IV	курс	
		Формы промежуточной аттестации	Ð	<i>c</i> 3	Нагру	узка на	дисциг	ІЛИНЫ																			
		ста) 333	700		иМ	1ДК		\ -			1 c	ем.	2 c	ем.	3 ce	em.	4 ce	em.	5 c	ем.	6 c	ем.	7 с	ем.	8 ce	М.
		TTe	таг	pa(_	ТOН		ИЯ	17 в	нед.	22 в	нед.	16 н	ед.	20 н	ед.	12 в	нед.	15 I	нед.	12 ı	нед.	11 не	ед.
)й а	ЭЙ Б	ная	74		. по уче		де		гац																
		АНС	Объем образовательной нагрузки	учебная работа	всего учебных занятий	дисциі	тлинам і	и мдк	и учебной		Промежугочная аттестация																
		yTo	цеп		анъ				юй		ı aT																
		ЕЖ	0B2	самостоятельная	X,	ec oc		бот	енн	ИП	ная																
		Mod	paa	le]	бнь	SCK(IKT.	pa 3)	CTB	аці	TOT																
		15 El 13	90 1	ROJ	уче	иче	пра й	3bIX	акт. 30д	лът	Жy																
		рмп	ьем	100	10	per '4e	лаб. и практ. занятий	oek 0ek	П БИЗ	Консультации	оме																
		ф	90	can	все	теоретическое обучение	лаб. и пр занятий	курсовых работ (проектов)	По практике производственной и	Ko	Пр	ТО	CP	TO	CP	TO	CP	TO	CP	TO	CP	TO	CP	TO	CP	TO	CP
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	3	1	4	1:	5	10	6	1	7	1	8	1	9	20	,
0.00	Общеобразовательный цикл	1/9/4	1476	32	1404	655	743	0	0	16	24	612	0	792	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык	-,9	82	8	64	6	58			4	6	18		46													
ОУД.02	Литература	-,дз	108	0	108	58	50					40		68													<u> </u>
	История	-,дз	138	0	138	90	48					68		70													<u> </u>
ОУД.04	Обществознание	-,ДЗ	82	0	82	54	28					36		46													<u> </u>
ОУД.05	География	-,ДЗ	58	0	58	38	20					36		22													
ОУД.06	Иностранный язык (английский язык)	-,ДЗ	82	0	82	0	78					36		46													
ОУД.07	Математика	-,9	332	8	314	102	212			4	6	136		178													
	Информатика	-,Э	135	8	117	81	36			4	6	51		66													
ОУД.09	Физическая культура	3,Д3	80	0	80	2	76					34		46													
ОУД.10	Основы безопасности и защиты Родины	-,ДЗ	80	0	80	64	16			4		34		46													₩
	Физика	-,9	135	8	117	52	65			4	6	51		66													-
ОУД.12	Химия	-,ДЗ	82	0	82 82	50	32 24					36		46													
ОУД.13 СГ.00	Биология Социально-гуманитарный цикл	-,дз 1/9/-	82 824	0 8	824 824	58 286	548	0	0	0	0	36 0	0	46 0	0	240	0	240	0	96	0	102	0	84	0	62	0
СГ.00	История России	1/9/- ДЗ	72	0	72	68	4	U	U	U	U	U	U	U	U	32	U	40	U	90	U	102	U	04	U	- 02	-
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной	дз	12	U	12	00	4									32		40									-
C1.02	деятельности	3,3,3,3,3,Д3	194	0	194	0	194									32		40		36		30		36		20	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	дз	72	0	72	24	48									32		40									
СГ.04	Физическая культура	3,3,3,3,3,ДЗ	194	0	194	10	194									32		40		36		42		24		20	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	дз	52	0	52	28	24									32		20									
СГ.06	Деловой русский язык и культура речи	3	88	0	88	52	36									48		40									
СГ.07	Основы философии	дз	46	0	46	30	16																	24		22	<u> </u>
СГ.08	Психология общения	дз	54	0	54	28	26													24		30					<u> </u>
СГ.09	Экологические основы природопользования	дз	52	0	52	46	6									32		20									
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/9/5	1074	44	980	590	370	20	0	10	40	0	0	0	0	288	0	380	20	132	8	120	8	60	8	0	0
ОП.01	Инженерная графика	Э	90	8	72	24	48			2	8					32		40	8								
ОП.02	Техническая механика	-,э	90	8	72	54	18			2	8					32		40	8								
ОП.03	Электротехника и электроника	-,дз	74	2	72	30	42									32		40	2								

ОП.04	Гидравлические и пневмотические системы	дз	68	0	68	44	24									48		20									
				_																							-
ОП.05	Охрана труда и бережливое производство	ДЗ	72	0	72	60	12									32		40									
ОП.06	Процессы формообразования и инструмент	Э	94	8	76	28	48			2	8							40		36	8						
ОП.07	Автоматизация проектирования технологических процессов	-,9	87	8	69	45	24			2	8									24		45	8				
ОП.08	Математические методы моделирования производственных процессов	дз	88	0	88	48	40									48		40									
ОП.09	Программирование систем с числовым программным управлением	дз	69	0	69	49	20													24		45					
ОП.10	Метрология, стандартизация и сертификация	дз	72	0	72	58	14									32		40									
ОП.11	Материаловедение	дз	64	0	64	54	10											40		24							
ОП.12	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	дз	36	0	36	22	14																	36			
ОП.13	Экономика машиностроительной отрасли	Э	96	8	78	30	28	20		2	8									24		30		24	8		
ОП.14	Информационные технологии в профессиональной деятельности	дз	74	2	72	44	28									32		40	2								
П.00	Профессиональный цикл	-/15/9	2350	63	1073	625	388	60	756	16	62	0	0	0	0	48	0	100	0	312	8	195	0	252	8	0	31
	Техническое обеспечение эксплуатации																										
ПМ. 01	робототехнических комплексов	-/2/2	372	16	156	42	114	0	180	4	16	0	0	0	0	48	0	60	0	120	8	0	0	0	0	0	0
N 5 TH 5 01 01	Планирование материально-технического		15.4		150	40				_						40				40	0						
МДК.01.01	обеспечения эксплуатации	-,-,9	174	8	156	42	114			2	8					48		60		48	8						
VIII 01	робототехнических комплексов Учебная практика	70	108	0					108									108									
<u>УП.01</u> ПП.01	Производственная практика	<u>д</u> з дз	72	0					72									106		72							
ЭК.01	Экзамен по профессиональному модулю	э	18	8					, 2	2	8									12	8						
	Выполнение пусконаладочных работ и	-																									
	техническое обслуживание	-/3/2	574	24	386	238	118	30	144	4	16	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	120	0	132	8	110	8
	робототехнических комплексов																										
МДК.02.01	Осуществление комплекса пусконаладочных работ и технического обслуживания робототехнических комплексов с формированием пакета технической документации	дз	152	8	144	32	82	30												24		60		60	8		
	Выполнение работ по настройке и конфигурированию программируемых логических контроллеров	Э	260	8	242	206	36			2	8											60		72		110	8
УП.02	Учебная практика	ДЗ	72	0					72													72					
	Производственная практика	дз	72	0					72													72					
ЭК.02	Экзамен по профессиональному модулю	Э	18	8						2	8												8				
ПМ.03	Организационное обеспечение автоматизации и механизации технологических операций	-/3/2	630	15	443	319	94	30	144	4	16	0	0	0	0	0	0	0	0	48	0	75	0	120	0	200	15
МДК.03.01	Разработка и тестирование модели системы автоматизации и механизации с формированием пакета технической документации	дз	243	7	236	148	58	30												24		30		72		110	7

		1			1																						
	Организация работ по монтажу и наладке			_						_	_													4.0	1		
МДК.03.02	1 /	-,э	225	8	207	171	36			2	8									24		45		48		90	8
	текущему мониторингу состояния системы			_																					$\vdash \vdash$		ļ
УП.03	Учебная практика	ДЗ	72	0					72													72			$\vdash \vdash$		ļ
ПП.03	Производственная практика	ДЗ	72	0					72													72			\sqcup		<u> </u>
ЭК.03	Экзамен по профессиональному модулю Подготовка и ведение технологического	Э	18	8						2	8												8		\sqcup		<u> </u>
ПМ.04	процесса (по видам) на	-/3/2	372	16	192	86	106	0	144	4	16	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	120	0	180	16	0	0
	робототехнологическом комплексе	-/3/2	312	16	192	00	100	U	144	4	10	U	U	U	U	U	U	U	U	30	U	120	U	100	10	U	U
МЛК.04.01	Осуществление анализа структуры																										
	технологического процесса и характеристик																										
	его элементов для разработки маршрутного	дз	126	0	126	48	78													36		90			1		
	процесса на робототехнологическом	Α,	120		120		, 0													20		, ,			1		
	комплексе																										
МДК.04.02	Проектирование приспособлений и																								\vdash		
,,	технологической оснастки	Э	84	8	66	38	28			2	8											30		36	8		
УП.04	Учебная практика	по	72	0					72															72	\vdash		-
ПП.04	Производственная практика	Д3 Д3	72	0					72															72	\vdash		
ЭК.04	Экзамен по профессиональному модулю	э	18	8					12	2	8													72	8		
ПМ.05	Выполнение работ по профессии 19861	<u> </u>	10																						Ť		
1111100	Электромонтер по ремонту и																								1		
	обслуживанию электрооборудования и	-/4/1	258	8	88	26	62	0	144	4	14	0	0	0	0	0	0	40	0	120	0	0	0	0	0	72	8
	14919 Наладчик контрольно-														-				-								
	измерительных приборов и автоматики																										
МДК.05.01		770	96	0 88		26	62			2	6							40		48							
		дз		U	00	20	02			2	0							40									
УП.05	Учебная практика	дз	72	0					72											72							
ПП.05	Производственная практика	дз	72	0					72																	72	
ЭК.05	Экзамен по профессиональному модулю	Э	18	8						2	8														igsquare		8
пдп	Преддипломная практики	дз	144	0					144																$ldsymbol{\sqcup}$	4 не	
	Всего	5/42/18	4248	115	2877	1501	1306	80	756	26	102	0	0	0	0	576	0	720	20	540	16	417	8	396	16	62	31
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216																							6 не	Д.
	Общий объем образовательной пр	ограммы:																									
	на базе среднего общего об	разования	4464																								
на ба	азе основного общего образования, включая в		5040																								
	среднего общего об	разования	5940																								
Учебная на	грузка студентов (часов в неделю)											3	6	3	6	3	6	3	6	3	6	3	6	3	6	36	
Консульта	ции на учебную группу всего 60 час.				Дисш	иплин и	МЛК					1	4	1	4	1	6	1	9	1	4	1	2	1	0	6	
Государств	осударственная итоговая аттестация				<u> </u>		- ' '					-)	(`	(`	10	10	7	2	1./	14	7	-	0	
	Сударственная итоговая аттестация Программа обучения по специальности					ной пра						,	J	,	,	,	,	10	08	/	2	14	+4	/	'2	U	
	. Дипломная работа						енной п	ракти	ки (по 1	грофи	ЛЮ	(0	()	()	()	7	2	14	14	7	'2	72	
	2. Демонстрационный экзамен					альнос						,		,	,	,			,		_			,			
	Выполнение дипломного проекта с 18 мая по 14 июня (всего 4 нед.)				Предд	циплом	ной пра	ктики				(0	()	()	()	()	()	(0	4 не	д.
Защита дип.	Защита дипломной работы и проведения демонстрационного				Колич	нество з	кзамен	ов				(0	۷	ļ	()	2	2	3	3	3	3	2	2	3	
	5 июня по 28 июня (всего 2 нед.)				Колич	ество	зачетов						1	()	1		1		1	1	1	[(0	0	
					I/		1.1					,	0	1	0			-	-		1	_	,				
					Колич	лество д	циффере	енциро	ванны	х заче	TOB	'	0	I	0		L	5	,		l]	3	"	6	6	
		-																									

4. Кабинеты:

- 1 Социально-гуманитарных наук
- 2 Иностранного языка в профессиональной деятельности
- 3 Безопасности жизнедеятельности
- 4 Инженерной графики
- 5 Электротехники и электроники
- 6 Метрологии, стандартизации и сертификации
- 7 Инженерной графики
- 8 Технической механики
- 9 Математики
- 10 Информационных технологий в профессиональной деятельности
- 11 Охраны труда

Лаборатории:

- 1 Материаловедения
- 2 Электротехники и основ электроники
- 3 Информационные технологии и документационное обеспечение профессиональной деятельности

Спортивный комплекс:

- 1 Спортивный зал
- 2 Тренажерный зал

Залы:

- 1 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
- 2 Актовый зал

5. Пояснительная записка

5.1. Нормативная база реализации образовательной программы

- 5.1.1. Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования Федерального государственного образовательного учреждения высшего образования "Луганский государственный университет имени Владимира Даля" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО) 15.02.18 Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 ноября 2023 Министерством №890, зарегистрированного юстиции Российской Федерации (регистрационный № 76793 от 10 января 2024 г.).
- 5.1.2. Нормативные правовые, распорядительные акты, регламентирующие реализацию образовательной программы:

Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08 апреля 2021 г. № 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования»;

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 ноября 2023 г. №890 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 15.02.18 Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства (по отраслям)»;

Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте России 07.06.2012 № 24480).

Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской

Федерации от 01 декабря 2015 № 916н «Об утверждении профессионального стандарта «Сварщик-оператор полностью механизированной, автоматической и роботизированной сварки»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 марта 2022 № 190н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по автоматизации и механизации механосборочного производства».

Примерная основная образовательная программа среднего профессионального образования (программа подготовки специалистов среднего звена) по специальности 15.02.18 Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства (по отраслям).

5.2. Организация образовательного процесса и режим занятий

- 5.2.1. Срок освоения образовательной программы среднего профессионального образования (далее ОПОП СПО) при очной форме получения образования на базе основного общего образования 3 года 10 месяцев.
- 5.2.2. Нормативный срок освоения ОПОП СПО по специальности 15.02.18 Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства (по отраслям) при очной форме обучения составляет 200 недель, в том числе:
- обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам, включая лабораторные и практические занятия, курсовое проектирование 125 недель;
 - учебная и производственная практика 21 неделя;
 - промежуточная аттестация 8 недель;
 - преддипломная практика 4 недели;
 - государственная итоговая аттестация 6 недель;
 - каникулярное время 35 недель.

5.2.3. Дата начала занятий - 1 сентября.

- 5.2.4. Объем образовательной нагрузки обучающихся в очной форме обучения во взаимодействии с преподавателем составляет 4349 часов (97,42% от объема, отводимого на учебные циклы ОПОП СПО). Объем самостоятельной работы обучающихся составляет 115 часов (2,58% от объема, отводимого на учебные циклы ОПОП СПО).
- 5.2.5. Объем обязательной учебной нагрузки обучающихся в очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

- 5.2.6. Продолжительность учебной недели пятидневная.
- 5.2.7. Продолжительность учебного часа 40 минут, группировка парами без перерыва внутри пары.
- 5.2.8. Занятия по дисциплине "Иностранный язык" проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 10 человек.
- 5.2.9. Лабораторные занятия по всем дисциплинам и МДК проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 10 человек.
- 5.2.10. Выполнение курсового проекта предусмотрено по МДК.02.01 работ и Осуществление комплекса пусконаладочных технического обслуживания робототехнических комплексов с формированием пакета технической документации (7 семестр в общем объеме 30 часов), МДК 03.01 Разработка и тестирование модели системы автоматизации и механизации с формированием пакета технической документации (8 семестр в общем объеме часов) курсовой работы по дисциплине ОП.13 машиностроительной отрасли (7 семестр в общем объеме 20 часов). Курсовое проектирование рассматривается как учебной вид работы общепрофессиональным дисциплинам и профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их освоение.
- 5.2.11. Учебная практика (4 недели) и производственная практика (6 недель) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов. Занятия по учебной практике проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 10 человек. Практики проводятся на базе учебно-производственных мастерских и лабораторий колледжа, а также на базе организаций, с которыми заключены соответствующие договоры.
- 5.2.12. Преддипломная практика продолжительностью 4 недели проводится по окончании заключительного семестра на базе организаций, с которыми заключены договоры о проведении практик, а также организаций, предоставляющих рабочие места будущим выпускникам. Процедура аттестации по преддипломной практике аналогична процедуре аттестации по другим видам практики.

5.3. Общеобразовательный цикл

5.3.1. Общеобразовательный цикл является частью ОПОП СПО, которая включает в себя обязательные общеобразовательные дисциплины учебного плана ОПОП СПО на базе основного общего образования, а также индивидуальный проект с выделением отдельных часов в учебном плане, в

- 5.3.2. Общеобразовательный цикл учебного плана сформирован в соответствии с ФГОС СОО и примерными программами по общеобразовательным учебным дисциплинам для профессиональных образовательных организаций с учетом требований ФГОС СПО по специальности и получаемой специальности среднего профессионального образования.
- 5.3.3. Общий объем академических часов на освоение общеобразовательного цикла составляет 1476 часов (из них: 1404 часа теоретического обучения во взаимодействии с преподавателем, 72 часа консультации, промежуточная аттестация, выполнение индивидуального проекта), которые полностью соответствуют требованию ФГОС СОО об обязательной части СОО и обеспечивают выполнение требований к содержанию и результатам освоения базового уровня образовательной ПООФ установленные ΦΓΟC программы COO, COO Общеобразовательный цикл учебного плана не предусматривает наличия самостоятельной работы по учебным дисциплинам в структуре учебной нагрузки.
- 5.3.4. Срок реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах ОПОП СПО составляет 52 недели.
- 5.3.5. Объем общеобразовательных дисциплин на базовом уровне определяется в зависимости от специфики получаемой специальности.
- 5.3.6. Учет профессиональной направленности ОПОП СПО при реализации СОО осуществляется в виде формирования профессионально-ориентированного содержания в каждой общеобразовательной дисциплине.

5.4. Формирование структуры образовательной программы с учетом вариативной части

- 5.4.1. Учебный план ОПОП СПО включает обязательную часть циклов и вариативную часть циклов. Обязательная часть и вариативная часть циклов состоят из общеобразовательного цикла; социально-гуманитарного цикла (далее СГ); общепрофессионального цикла (далее ОП), профессионального цикла (далее П).
- 5.4.2. В соответствии с ФГОС СПО по специальности 15.02.18 Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства (по отраслям) общий объем образовательной программы на базе среднего общего образования составляет 4464 академических часа, в том числе

отведенный на учебную и производственную практику - не менее 756 академических часов, на государственную итоговую аттестацию - 216 академических часов.

Распределение учебной нагрузки на обязательную (2736 часов) и вариативную (1728 часов) части выражено соотношением 59,32% / 40,68% без учета объема государственной итоговой аттестации.

5.4.3. Вариативная часть составляет 828 часов и использована

- на увеличение объема часов образовательной нагрузки цикла СГ на 288 часов (536/824), в том числе
- на введение дисциплины СГ.06 Деловой русский язык и культура речи 88 часов;
 - на введение дисциплины СГ.07 Основы философии 46 часов;
 - на введение дисциплины СГ.08 Психология общения 54 часа;
- на введение дисциплины СГ.09 Экологические основы природопользования 52 часа;
- на увеличение объема часов образовательной нагрузки цикла ОП на 542 часа (532/1074), в том числе
- на введение дисциплины ОП.10 Метрология, стандартизация и сертификация 72 часа;
 - на введение дисциплины ОП.11 Материаловедение 64 часа;
- на введение дисциплины OП.12 Правовое обеспечение профессиональной деятельности 36 часов;
- на введение дисциплины ОП.13 Экономика машиностроительной отрасли 96 часов;
- на введение дисциплины OП.14 Информационные технологии в профессиональной деятельности 74 часа;
- на увеличение объема часов образовательной нагрузки цикла Π на 898 часов (1452/2350).
- 5.4.4. Использование вариативной части дает возможность формирования и расширения общих и профессиональных компетенций, умений и знаний, необходимых для повышения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. Выбор междисциплинарных курсов профессиональных модулей вариативной части произведен с учетом требований работодателей, достижений науки и практики по принципу дополнения, расширения И углубления содержания дисциплин профессиональных модулей.

5.5. Порядок аттестации обучающихся

- 5.5.1. Оценка качества освоения дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей включает текущий контроль и промежуточную аттестацию. Промежуточная аттестация при освоении программы среднего общего образования проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов. Промежуточная аттестация при освоении ОПОП СПО проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов по профессиональному модулю. Формы и процедуры текущей аттестации регламентируются соответствующим локальным актом. Применяется 5- бальная шкала оценок.
- 5.5.2. Обязательной формой промежуточной аттестации по профессиональным модулям является экзамен по профессиональному модулю. Промежуточная аттестация по составным элементам программы профессионального модуля проводится по МДК дифференцированный зачет или экзамен, по учебной и производственной практике дифференцированный зачет.
- 5.5.3. Промежуточная аттестация в форме дифференцированных зачетов проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины, в форме экзаменов и экзамен по профессиональному модулю в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки, за счет времени, отведенного на промежуточную аттестацию.
- 5.5.4. Если два экзамена запланированы в рамках одной календарной недели, для подготовки ко второму экзамену, в т.ч. для проведения консультаций, предусмотрено не менее 2 дней.

5.6. Государственная итоговая аттестация

- 5.6.1. Государственная итоговая аттестация по результатам освоения ОПОП СПО проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы. Тематика дипломного проектирования соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Сроки выполнения дипломной работы с 18 мая по 14 июня (4 недели), защита дипломной работы и проведение демонстрационного экзамена с 15 июня по 28 июня (2 недели).
- 5.6.2. Выпускникам, освоившим ОПОП СПО в полном объеме и успешно прошедшим Государственную итоговую аттестацию, присваивается квалификация техник, выдается диплом государственного образца о среднем профессиональном образовании (специалист среднего звена).

Согласовано

Врио директора Северодонецкого технологического института (филиал) ФГБОУ ВО «ЛГУ им. В. Даля»

Директор Колледжа Северодонецкого Технологического института (филиал) ФГБОУ ВО «ЛГУ им. В. Даля»

Ю.В. Бородач

ОВжеј В.Н. Лескин