

Министерство образования Московской области

Утверждаю

ректор

Фурсаев Д.В.



Решением Учёного совета
Протокол №В от 29.05.2020г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Филиал государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования Московской области " Университет "Дубна" -
Лыткаринский промышленно-гуманитарный колледж

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

15.02.08

Технология машиностроения

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования основное общее образование

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ:

3г 10м

год начала подготовки по УП

2020

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 18.04.2014

№ 350

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.									
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная					Индивид. проект (входит в с.р.)	
											Всего	в том числе					
												Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия		Курс. проектир.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	13	14	16	17	18	19	20	22

Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)

О	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	4	1	13				2106	602	100	1404	699	667	38			20
---	--------------------------	---	---	----	--	--	--	------	-----	-----	------	-----	-----	----	--	--	----

НО	Начальное общее образование																
----	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

*

ОО	Основное общее образование																
----	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

*

СО	Среднее общее образование	4	1	13				2106	602	100	1404	699	667	38			20
----	---------------------------	---	---	----	--	--	--	------	-----	-----	------	-----	-----	----	--	--	----

БД	Базовые дисциплины	2	1	9				1365	393	62	910	459	433	18			
----	--------------------	---	---	---	--	--	--	------	-----	----	-----	-----	-----	----	--	--	--

ОУД.01	Русский язык	2						117	32	7	78	40	38				
--------	--------------	---	--	--	--	--	--	-----	----	---	----	----	----	--	--	--	--

ОУД.02	Иностранный язык			2				176	53	6	117		117				
--------	------------------	--	--	---	--	--	--	-----	----	---	-----	--	-----	--	--	--	--

ОУД.03	История			2				175	49	9	117	97	20				
--------	---------	--	--	---	--	--	--	-----	----	---	-----	----	----	--	--	--	--

ОУД.04	Физическая культура		1	2				176	59		117	4	113				
--------	---------------------	--	---	---	--	--	--	-----	----	--	-----	---	-----	--	--	--	--

ОУД.05	Основы безопасности жизнедеятельности			2				105	29	6	70	35	35				
--------	---------------------------------------	--	--	---	--	--	--	-----	----	---	----	----	----	--	--	--	--

ОУД.06	Обществознание			3				162	44	10	108	80	28				
--------	----------------	--	--	---	--	--	--	-----	----	----	-----	----	----	--	--	--	--

ОУД.07	Биология			1				54	14	4	36	36					
--------	----------	--	--	---	--	--	--	----	----	---	----	----	--	--	--	--	--

ОУД.08	География			1				54	14	4	36	36					
--------	-----------	--	--	---	--	--	--	----	----	---	----	----	--	--	--	--	--

ОУД.09	Химия			2				117	32	7	78	48	12	18			
--------	-------	--	--	---	--	--	--	-----	----	---	----	----	----	----	--	--	--

ОУД.10	Литература	2						175	51	7	117	57	60				
--------	------------	---	--	--	--	--	--	-----	----	---	-----	----	----	--	--	--	--

ОУД.11	Астрономия			3				54	16	2	36	26	10				
--------	------------	--	--	---	--	--	--	----	----	---	----	----	----	--	--	--	--

*

ПД	Профильные дисциплины	2		3				686	193	38	455	211	224	20			20
----	-----------------------	---	--	---	--	--	--	-----	-----	----	-----	-----	-----	----	--	--	----

ОУД.12	Математика	2		1				355	107	14	234	83	151				20
--------	------------	---	--	---	--	--	--	-----	-----	----	-----	----	-----	--	--	--	----

ОУД.13	Информатика			2				150	40	10	100	57	43				
--------	-------------	--	--	---	--	--	--	-----	----	----	-----	----	----	--	--	--	--

ОУД.14	Физика	2		1			181	46	14	121	71	30	20			
*																
УД	Дополнительные дисциплины			1			55	16		39	29	10				
УД.01	Родной язык./ Родная литература			2			55	16		39	29	10				
*																
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	18	3	29	2		1	4482	1194	300	2988	1502	1353	103		30
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		3	7				726	228	14	484	152	332			
ОГСЭ.01	Основы философии			7				51	3		48	48				
ОГСЭ.02	История			3				51	3		48	48				
ОГСЭ.03	Иностранный язык			8				208	28	14	166	2	164			
ОГСЭ.04	Физическая культура		357	468				332	166		166	2	164			
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи./АД.01 Социальная адаптация и основы социально-правовых отношений.			5				84	28		56	52	4			
*																
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл			2				198	54	12	132	62	70			
ЕН.01	Математика			4				90	24	6	60	30	30			
ЕН.02	Информатика			4				108	30	6	72	32	40			
*																
П	Профессиональный цикл	18		20	2		1	3558	912	274	2372	1288	951	103		30
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	7		12			1	2376	634	158	1584	882	654	48		
ОП.01	Инженерная графика			3				211	58	14	139	10	129			
ОП.02	Компьютерная графика			4				102	26	10	66	40	26			
ОП.03	Техническая механика	4						209	58	10	141	90	51			
ОП.04	Материаловедение	2						120	34	6	80	60	20			
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация			4				120	32	8	80	50	30			
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты	4						210	62	8	140	114	26			
ОП.07	Технологическое оборудование			6				179	38	13	128	90	30	8		
ОП.08	Технология машиностроения	5						297	79	18	200	100	60	40		
ОП.09	Технологическая оснастка	6						114	29	9	76	46	30			

ОП.10	Программирование для автоматизированного оборудования	7					139	38	12	89	40	49				
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности		6				61	14	4	43	22	21				
ОП.12	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности		7				116	32	14	70	40	30				
ОП.13	Охрана труда		3			3	54	14	4	36	30	6				
ОП.14	Безопасность жизнедеятельности		4				102	30	4	68	20	48				
ОП.15	Документационное обеспечение управления		6				54	14	4	36	18	18				
ОП.16	Технология трудоустройства и планирования карьеры./АД.02 Психология личности и профессиональное определение.		7				54	14	4	36	26	10				
ОП.17	Основы предпринимательской деятельности		7				54	14	4	36	26	10				
ОП.18	Основы электротехники и электроники	5					120	32	8	80	40	40				
ОП.19	Диагностика, наладка, подналадка и ремонт металлообрабатывающего оборудования		5				60	16	4	40	20	20				

*

ПМ	Профессиональные модули	11		8	2			1182	278	116	788	406	297	55		30
----	-------------------------	----	--	---	---	--	--	------	-----	-----	-----	-----	-----	----	--	----

ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	3		2	2			339	80	33	226	106	35	55		30
-------	---	---	--	---	---	--	--	-----	----	----	-----	-----	----	----	--	----

МДК.01.01	Технологические процессы изготовления деталей машин	6			6			162	34	15	113	66	9	23		15
-----------	---	---	--	--	---	--	--	-----	----	----	-----	----	---	----	--	----

МДК.01.02	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении	6			6			177	46	18	113	40	26	32		15
-----------	--	---	--	--	---	--	--	-----	----	----	-----	----	----	----	--	----

МДК*

УП.01.01	учебная практика			6	РП		час	108			108	нед	3			
----------	------------------	--	--	---	----	--	-----	-----	--	--	-----	-----	---	--	--	--

УП*

ПП.01.01	производственная практика (по профилю специальности)			6	РП		час	216			216	нед	6			
----------	--	--	--	---	----	--	-----	-----	--	--	-----	-----	---	--	--	--

ПП*

ПМ.01.ЭМ	Экзамен по модулю	6														
	Всего часов с учетом практик							663			550					

ПМ.02	Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения	2		1				174	42	16	116	76	40			
-------	--	---	--	---	--	--	--	-----	----	----	-----	----	----	--	--	--

ПП.04.01	производственная практика (по профилю специальности)			6	РП		час	72			72	нед	2			
ПП*																
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	6														
	Всего часов с учетом практик							612			516					
ПМ*																
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	900			900	нед	25			
	Учебная практика						час	360			360	нед	10			
	Концентрированная						час	360			360	нед	10			
	Распределенная						час					нед				
	Производственная (по профилю специальности) практика						час	540			540	нед	15			
	Концентрированная						час	540			540	нед	15			
	Распределенная						час					нед				
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8	РП		час	144			144	нед	4			
	Государственная итоговая аттестация						час	216			216	нед	6			
	Подготовка выпускной квалификационной работы						час	144			144	нед	4			
	Защита выпускной квалификационной работы						час	72			72	нед	2			
	Подготовка к государственным экзаменам						час					нед				
	Проведение государственных экзаменов						час					нед				
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О												100			
	в т.ч. в период обучения по циклам												100			
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП												300			
	в т.ч. в период обучения по циклам												300			
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	22	4	42	2		1	6188	1796		4392	2201	2020	141	30	20

ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	22	4	42	2		1	6588	1796	400	4392	2201	2020	141		30	20
---	----	---	----	---	--	---	------	------	-----	------	------	------	-----	--	----	----

Экзамены (без учета физ. культуры)
Зачеты (без учета физ. культуры)
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)
Курсовые работы (без учета физ. культуры)