Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Утверждаю

Первый проректор

Расторгуев Г.И.

21.06.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ФГБОУ ВО "Новосибирский государственный технический университет"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

29.02.04 Конструирование, моделирование и технология швейных изделий

код *наименование специальности*

по программе базовой подготовки

уровень образования основного общего образования

квалификация: Технолог-конструктор

форма обучения Очная **Срок получения СПО по ППССЗ:** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2017

профиль получаемого профессионального образования Технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 15.05.2014 № 534

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)														
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4		21				2106	702	1404	652	752			
СО	Среднее общее образование	4		21				2106	702	1404	652	752			
БД	Базовые дисциплины	2		17				1216	392	824	401	423			
БД.01	Русский язык	2		1				117	39	78	39	39			
БД.02	Литература	2		1				172	55	117	78	39			
БД.03	Иностранный язык			12				117	39	78		78			
БД.04	История			12				159	42	117	78	39			
БД.05	Обществознание (включая экономику и право)			12				158	41	117	78	39			
БД.06	Химия			12				117	39	78	39	39			
БД.07	Биология			12				117	39	78	39	39			
БД.08	Физическая культура			12				156	78	78		78			
БД.09	Основы безопасности жизнедеятельности			12				59	20	39	28	11			
БД.10	Астрономия			2				44		44	22	22			
ПД	Профильные дисциплины	2		4				890	310	580	251	329			
ПД.01	Математика	2		1				446	156	290	156	134			
ПД.02	Физика			12				268	95	173	95	78			
ПД.03	Информатика и ИКТ	2		1				176	59	117		117			
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	16	14	32		2	8	4536	1512	3024	1157	1819			48
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	5	9	1				835	338	497	209	288			
ОГСЭ.01	Основы философии		3					76	25	51	51				
ОГСЭ.02	История	5	4					78	26	52	52				
ОГСЭ.03	Иностранный язык	4-7	3					270	90	180	106	74			
ОГСЭ.04	Культура речи \ Сувениры Сибири		6	7				51	17	34		34			
ОГСЭ.05	Физическая культура		3-7					360	180	180		180			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	2	1	2				266	89	177	105	72			
ЕН.01	Математика	4		3				107	36	71	34	37			
ЕН.02	Экологические основы природопользования		5					48	16	32	32				
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	7		6				111	37	74	39	35			
П	Профессиональный учебный цикл	9	4	29		2	8	3435	1085	2350	843	1459			48
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	4	3	2			4	785	252	533	251	282			
ОП.01	Инженерная графика			3				51	17	34	9	25			
ОП.02	Метрология, стандартизация и подтверждение качества		7					72	24	48	16	32			
ОП.03	Материаловедение	4					3	131	40	91	54	37			
ОП.04	Спец. рисунок и художественная графика	6		5			34	275	89	186	18	168			
ОП.05	История стилей в костюме	4					3	106	32	74	54	20			
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		7					48	16	32	32				
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	8	7					102	34	68	68				
ПМ	Профессиональные модули	5	1	27		2	4	2650	833	1817	592	1177			48
ПМ.01	Моделирование швейных изделий	1		6			4	523	151	372	57	315			
МДК.01.01	Основы художественного оформления швейных изделий			4-6				281	89	192	57	135			
МДК.01.02	Декоративное оформление швейных изделий			7			3-6	242	62	180		180			
УП.01.01	Учебная практика			6	РП	☐	час	108		108	нед	3			
УП.01.02	Учебная практика			7	РП	☑	час	192		192	нед	5 1/3			
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	7													
	Всего часов с учетом практик							823		672					
ПМ.02	Конструирование швейных изделий	1		10		1		986	313	673	179	467			27
МДК.02.01	Теоретические основы конструирования швейных изделий			3-5				294	98	196	70	126			
МДК.02.02	Методы конструктивного моделирования швейных изделий			6-8		8		319	96	223	62	134			27
МДК.02.03	Методы разработки швейных изделий сложных форм			8				243	81	162	27	135			
МДК.02.04	Макетирование			45				130	38	92	20	72			
УП.02.01	Учебная практика			6	РП	☑	час	252		252	нед	7			
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	8													
	Всего часов с учетом практик							1238		925					
ПМ.03	Подготовка и организация технологических процессов на швейном производстве	1		6		1		504	168	336	185	130			21
МДК.03.01	Основы обработки различных видов одежды			3-6		6		504	168	336	185	130			21
УП.03.01	Учебная практика			4	РП	☐	час	108		108	нед	3			
УП.03.02	Учебная практика			5	РП	☑	час	96		96	нед	2 2/3			
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	6													
	Всего часов с учетом практик							708		540					
ПМ.04	Организация работы специализированного подразделения швейного производства и управление ею	1	1	2				177	59	118	118				
МДК.04.01	Основы управления работами специализированного подразделения швейного производства		7	8				177	59	118	118				
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			8	РП	☐	час	144		144	нед	4			
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	8													
	Всего часов с учетом практик							321		262					
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1		3				460	142	318	53	265			
МДК.05.01	Портной			3-5				460	142	318	53	265			
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	5													
	Всего часов с учетом практик							460		318					
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	900		900	нед	25			
	Учебная практика						час	756		756	нед	21			
	Концентрированная						час	216		216	нед	6			
	Рассредоточенная						час	540		540	нед	15			
	Производственная (по профилю специальности) практика						час	144		144	нед	4			
	Концентрированная						час	144		144	нед	4			
	Рассредоточенная						час				нед				
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)				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			

Распределение по курсам и семестрам (часы; Курс 1 — Семестр 1: 17 нед, Семестр 2: 22 нед; Курс 2 — Семестр 3: 17 нед, Семестр 4: 20 нед; Курс 3 — Семестр 5: 16 нед, Семестр 6: 21 нед; Курс 4 — Семестр 7: 16 нед, Семестр 8: 9 нед)

Индекс	Наименование	Курс 1, Семестр 1: Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Курс 1, Семестр 2: Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)	54,06		36						53,95		36					
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	919	307	612	289	323				1187	395	792	363	429			
СО	Среднее общее образование	919	307	612	289	323				1187	395	792	363	429			
БД	Базовые дисциплины	513	173	340	170	170				703	219	484	231	253			
БД.01	Русский язык	51	17	34	17	17				66	22	44	22	22			
БД.02	Литература	76	25	51	34	17				96	30	66	44	22			
БД.03	Иностранный язык	51	17	34		34				66	22	44		44			
БД.04	История	71	20	51	34	17				88	22	66	44	22			
БД.05	Обществознание (включая экономику и право)	68	17	51	34	17				90	24	66	44	22			
БД.06	Химия	51	17	34	17	17				66	22	44	22	22			
БД.07	Биология	51	17	34	17	17				66	22	44	22	22			
БД.08	Физическая культура	68	34	34		34				88	44	44		44			
БД.09	Основы безопасности жизнедеятельности	26	9	17	17					33	11	22	11	11			
БД.10	Астрономия									44		44	22	22			
ПД	Профильные дисциплины	406	134	272	119	153				484	176	308	132	176			
ПД.01	Математика	204	68	136	68	68				242	88	154	88	66			
ПД.02	Физика	125	40	85	51	34				143	55	88	44	44			
ПД.03	Информатика и ИКТ	77	26	51		51				99	33	66		66			
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл																
ОГСЭ.01	Основы философии																
ОГСЭ.02	История																
ОГСЭ.03	Иностранный язык																
ОГСЭ.04	Культура речи \ Сувениры Сибири																
ОГСЭ.05	Физическая культура																
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл																
ЕН.01	Математика																
ЕН.02	Экологические основы природопользования																
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности																
П	Профессиональный учебный цикл																
ОП	Общепрофессиональные дисциплины																
ОП.01	Инженерная графика																
ОП.02	Метрология, стандартизация и подтверждение качества																
ОП.03	Материаловедение																
ОП.04	Спец. рисунок и художественная графика																
ОП.05	История стилей в костюме																
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности																
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности																
ПМ	Профессиональные модули																
ПМ.01	Моделирование швейных изделий																
МДК.01.01	Основы художественного оформления швейных изделий																
МДК.01.02	Декоративное оформление швейных изделий																
УП.01.01	Учебная практика																
УП.01.02	Учебная практика																
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен																
	Всего часов с учетом практик																
ПМ.02	Конструирование швейных изделий																
МДК.02.01	Теоретические основы конструирования швейных изделий																
МДК.02.02	Методы конструктивного моделирования швейных изделий																
МДК.02.03	Методы разработки швейных изделий сложных форм																
МДК.02.04	Макетирование																
УП.02.01	Учебная практика																
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен																
	Всего часов с учетом практик																
ПМ.03	Подготовка и организация технологических процессов на швейном производстве																
МДК.03.01	Основы обработки различных видов одежды																
УП.03.01	Учебная практика																
УП.03.02	Учебная практика																
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен																
	Всего часов с учетом практик																
ПМ.04	Организация работы специализированного подразделения швейного производства и управление ею																
МДК.04.01	Основы управления работами специализированного подразделения швейного производства																
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)																
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен																
	Всего часов с учетом практик																
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих																
МДК.05.01	Портной																
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен																
	Всего часов с учетом практик																
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики																
	Учебная практика																
	Концентрированная																
	Рассредоточенная																
	Производственная (по профилю специальности) практика																
	Концентрированная																
	Рассредоточенная																
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)																
	Государственная итоговая аттестация																
	Подготовка выпускной квалификационной работы																
	Защита выпускной квалификационной работы																

Индекс	Наименование	Курс 2, Семестр 3: Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Курс 2, Семестр 4: Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)	54		36						54		36					
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																
СО	Среднее общее образование																
БД	Базовые дисциплины																
БД.01	Русский язык																
БД.02	Литература																
БД.03	Иностранный язык																
БД.04	История																
БД.05	Обществознание (включая экономику и право)																
БД.06	Химия																
БД.07	Биология																
БД.08	Физическая культура																
БД.09	Основы безопасности жизнедеятельности																
БД.10	Астрономия																
ПД	Профильные дисциплины																
ПД.01	Математика																
ПД.02	Физика																
ПД.03	Информатика и ИКТ																
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	918	306	612	289	323				1080	360	720	230	490			
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	195	76	119	68	51				170	70	100	40	60			
ОГСЭ.01	Основы философии	76	25	51	51												
ОГСЭ.02	История									30	10	20	20				
ОГСЭ.03	Иностранный язык	51	17	34	17	17				60	20	40	20	20			
ОГСЭ.04	Культура речи \ Сувениры Сибири																
ОГСЭ.05	Физическая культура	68	34	34		34				80	40	40		40			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	77	26	51	34	17				30	10	20		20			
ЕН.01	Математика	77	26	51	34	17				30	10	20		20			
ЕН.02	Экологические основы природопользования																
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности																
П	Профессиональный учебный цикл	646	204	442	187	255				880	280	600	190	410			
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	255	85	170	85	85				165	45	120	50	70			
ОП.01	Инженерная графика	51	17	34	9	25											
ОП.02	Метрология, стандартизация и подтверждение качества																
ОП.03	Материаловедение	76	25	51	34	17				55	15	40	20	20			
ОП.04	Спец. рисунок и художественная графика	77	26	51	8	43				55	15	40	10	30			
ОП.05	История стилей в костюме	51	17	34	34					55	15	40	20	20			
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности																
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности																
ПМ	Профессиональные модули	391	119	272	102	170				715	235	480	140	340			
ПМ.01	Моделирование швейных изделий	51	17	34		34				145	45	100	20	80			
МДК.01.01	Основы художественного оформления швейных изделий									90	30	60	20	40			
МДК.01.02	Декоративное оформление швейных изделий	51	17	34		34				55	15	40		40			
УП.01.01	Учебная практика																
УП.01.02	Учебная практика																
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен																
	Всего часов с учетом практик																
ПМ.02	Конструирование швейных изделий	102	34	68	34	34				210	70	140	40	100			
МДК.02.01	Теоретические основы конструирования швейных изделий	102	34	68	34	34				120	40	80	20	60			
МДК.02.02	Методы конструктивного моделирования швейных изделий																
МДК.02.03	Методы разработки швейных изделий сложных форм																
МДК.02.04	Макетирование									90	30	60	20	40			
УП.02.01	Учебная практика																
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен																
	Всего часов с учетом практик																
ПМ.03	Подготовка и организация технологических процессов на швейном производстве	102	34	68	51	17				180	60	120	60	60			
МДК.03.01	Основы обработки различных видов одежды	102	34	68	51	17				180	60	120	60	60			
УП.03.01	Учебная практика																
УП.03.02	Учебная практика																
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен																
	Всего часов с учетом практик																
ПМ.04	Организация работы специализированного подразделения швейного производства и управление ею																
МДК.04.01	Основы управления работами специализированного подразделения швейного производства																
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)																
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен																
	Всего часов с учетом практик																
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	136	34	102	17	85				180	60	120	20	100			
МДК.05.01	Портной	136	34	102	17	85				180	60	120	20	100			
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен																
	Всего часов с учетом практик																
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики																
	Учебная практика																
	Концентрированная																
	Рассредоточенная																
	Производственная (по профилю специальности) практика																
	Концентрированная																
	Рассредоточенная																
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)																
	Государственная итоговая аттестация																
	Подготовка выпускной квалификационной работы																
	Защита выпускной квалификационной работы																

Индекс	Наименование	Курс 3, Семестр 5: Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Курс 3, Семестр 6: Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)	51		36						48		36					
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																
СО	Среднее общее образование																
БД	Базовые дисциплины																
БД.01	Русский язык																
БД.02	Литература																
БД.03	Иностранный язык																
БД.04	История																
БД.05	Обществознание (включая экономику и право)																
БД.06	Химия																
БД.07	Биология																
БД.08	Физическая культура																
БД.09	Основы безопасности жизнедеятельности																
БД.10	Астрономия																
ПД	Профильные дисциплины																
ПД.01	Математика																
ПД.02	Физика																
ПД.03	Информатика и ИКТ																
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	720	240	480	176	304				756	252	504	112	371			21
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	160	64	96	64	32				147	63	84	21	63			
ОГСЭ.01	Основы философии																
ОГСЭ.02	История	48	16	32	32												
ОГСЭ.03	Иностранный язык	48	16	32	32					63	21	42	21	21			
ОГСЭ.04	Культура речи \ Сувениры Сибири																
ОГСЭ.05	Физическая культура	64	32	32		32				84	42	42		42			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	48	16	32	32					63	21	42	7	35			
ЕН.01	Математика																
ЕН.02	Экологические основы природопользования	48	16	32	32												
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности									63	21	42	7	35			
П	Профессиональный учебный цикл	512	160	352	80	272				546	168	378	84	273			21
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	48	16	32		32				95	32	63		63			
ОП.01	Инженерная графика																
ОП.02	Метрология, стандартизация и подтверждение качества																
ОП.03	Материаловедение																
ОП.04	Спец. рисунок и художественная графика	48	16	32		32				95	32	63		63			
ОП.05	История стилей в костюме																
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности																
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности																
ПМ	Профессиональные модули	464	144	320	80	240				451	136	315	84	210			21
ПМ.01	Моделирование швейных изделий	112	32	80	16	64				175	49	126	21	105			
МДК.01.01	Основы художественного оформления швейных изделий	72	24	48	16	32				119	35	84	21	63			
МДК.01.02	Декоративное оформление швейных изделий	40	8	32		32				56	14	42		42			
УП.01.01	Учебная практика																
УП.01.02	Учебная практика																
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен																
	Всего часов с учетом практик																
ПМ.02	Конструирование швейных изделий	112	32	80	16	64				150	45	105	21	84			
МДК.02.01	Теоретические основы конструирования швейных изделий	72	24	48	16	32											
МДК.02.02	Методы конструктивного моделирования швейных изделий									150	45	105	21	84			
МДК.02.03	Методы разработки швейных изделий сложных форм																
МДК.02.04	Макетирование	40	8	32		32											
УП.02.01	Учебная практика																
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен																
	Всего часов с учетом практик																
ПМ.03	Подготовка и организация технологических процессов на швейном производстве	96	32	64	32	32				126	42	84	42	21			21
МДК.03.01	Основы обработки различных видов одежды	96	32	64	32	32				126	42	84	42	21			21
УП.03.01	Учебная практика																
УП.03.02	Учебная практика																
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен																
	Всего часов с учетом практик																
ПМ.04	Организация работы специализированного подразделения швейного производства и управление ею																
МДК.04.01	Основы управления работами специализированного подразделения швейного производства																
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)																
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен																
	Всего часов с учетом практик																
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	144	48	96	16	80											
МДК.05.01	Портной	144	48	96	16	80											
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен																
	Всего часов с учетом практик																
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час	96	нед	2 2/3	час		360	нед	10	час	192	нед	5 1/3			
	Учебная практика	час	96	нед	2 2/3	час		360	нед	10	час	192	нед	5 1/3			
	Концентрированная	час		нед		час		108	нед	3	час		нед				
	Рассредоточенная	час	96	нед	2 2/3	час		252	нед	7	час	192	нед	5 1/3			
	Производственная (по профилю специальности) практика																
	Концентрированная																
	Рассредоточенная																
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)																
	Государственная итоговая аттестация																
	Подготовка выпускной квалификационной работы																
	Защита выпускной квалификационной работы																

| Индекс | Наименование | Курс 4, Семестр 7: Максим. | Самост. |

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | | | | | Учебная нагрузка обучающихся, ч. | | | | | | | Распределение по курсам и семестрам | | | | | | |