



«Утверждаю»
Директор ГБПОУ МО
«Наро-Фоминский техникум»
Д.П. Клейносов
2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
подготовки квалифицированных рабочих, служащих
среднего профессионального образования

Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Московской области
«Наро-Фоминский техникум»
15.01.30 Слесарь

Квалификация – Слесарь-инструментальщик

Слесарь механосборочных работ

Слесарь-ремонтник

Форма обучения - очная

Нормативный срок освоения СПО по ППКРС – 2года 10
месяцев

На базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования –
технический

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1.1. Нормативная база реализации

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ГБПОУ МО «Наро-Фоминский техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по профессии среднего профессионального образования 151903.02 «Слесарь», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации N 817 от 02.08.2013 года, зарегистрированного в Министерстве юстиции РФ (зарегистрированный номер N 29709 от 20.08.2013) (в ред. Приказов Минобрнауки России от 09.04.2015 N 390) 151903.02 «Слесарь» и на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах ОПОП с учетом профиля получаемого профессионального образования.

При разработке учебного плана были использованы следующие нормативно-правовые документы, регламентирующие организацию учебного процесса:

- Федеральный закон РФ от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 291 от 18 апреля 2013 года «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 1580 от 15.12.2014 года «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 года № 464»;
- Приказ Министерства образования и науки РФ № 247 от 17.03.2015 года "О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 03.04.2015 N 36713)
- Перечень профессий и специальностей СПО, утвержденный приказом Минобрнауки России от 29.10.2013 года № 1199.
- Письмо Министерства образования Московской области № 3812/15-05 от 26.03.2015 года . «Рекомендации 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 среднего профессионального образования».
- Приказ Минобрнауки России № 413 от 17 мая 2012 года «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования» (зарегистрировано в Минюсте России от 07.06.2012 года № 24480);

- Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 года № 968 «Об утверждении порядка проведения ГИА по образовательным программам СПО»;
- ФГАУ ФИРО (письмо № 12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО и СПО»)
- Приказ Минобрнауки России от 17.03.2015 N 247 "О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования".
- Рекомендации «ФИРО», от 25 февраля 2015 г. 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, для использования в работе профессиональных образовательных организаций и образовательных организаций высшего образования.

Учебный план образовательной программы среднего профессионального образования определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы их промежуточной аттестации.

Срок получения СПО по ППКРС базовой подготовки в очной форме обучения составляет 65 недель, в том числе:

Обучение по учебным циклам	17 нед.
Учебная практика	41 нед.
Производственная практика	
Промежуточная аттестация	2 нед.
Государственная итоговая аттестация	3 нед.
Каникулы	2 нед.
Итого	65 нед.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий.

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом соответствующей образовательной программы; Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки;

Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, выполнение курсового проекта (работы). Объем обязательных аудиторных занятий и практики, составляет 36 академических часов в неделю;

Консультации для обучающихся очной формы обучения предусматриваются техникумом из расчета 4 часа на 1 обучающегося в год, в том числе в период реализации среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.

На самостоятельную внеаудиторную работу студентов отводится до 50% учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки в зависимости от содержания учебной дисциплины и требований к результатам ее освоения.

Выполнение курсовых проектов (работы) реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение (60 часов.)

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

При освоении обучающимися ПМ проводится учебная и производственная практика (по профилю специальности).

№ п/п	ПМ	Год обучения	УП часы	ПП часы
1.	ПМ.01 Слесарная обработка деталей, изготовление, сборка и ремонт приспособлений, режущего и измерительного инструмента.	1	156	144
2.	ПМ.02 Сборка, регулировка и испытание сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов	2	156	144
3.	ПМ.03 Разборка, ремонт, сборка и испытание узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин	3	66	738
4.	ПМ.08 Способы поиска работы, рекомендации по трудоустройству, планирование карьеры выпускника профессиональной образовательной организации Московской области.	3	6	
5.	ПМ.09 Основы предпринимательства, открытие собственного дела выпускниками профессиональных образовательных организаций Московской области.	3	66	
Итого: 1476 ч.			450	1026

Практикоориентированность составляет 70 % при рекомендуемом диапазоне допустимых значений для ОПОП СПО базовой подготовки 70-85%.

В процессе освоения образовательных программ среднего профессионального образования обучающимся предоставляются каникулы.

Продолжительность каникул, предоставляемых обучающимся в процессе освоения ими программ подготовки специалистов среднего звена, составляет от восьми до одиннадцати недель в учебном году, в том числе не менее двух недель в зимний период.

1.3. Общеобразовательный цикл.

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением обучающимися среднего общего образования, в пределах соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования.

Период изучения общеобразовательных предметов в течение срока освоения соответствующей образовательной программы СПО определяется образовательной организацией самостоятельно.

Срок освоения ППКРС в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 82 недели из расчета:

теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) 57 нед.

промежуточная аттестация 3 нед.

каникулы 22 нед.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение 2052 часа, распределяется техникумом на учебные дисциплины общеобразовательного цикла ОПОП СПО ППКРС – общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемых на базовом и профильном уровнях, и дополнительные по выбору обучающихся, предлагаемые техникумом.:

ОУД.01 Русский язык и литература;

ОУД.02 Иностранный язык;

ОУД.03 Математика, алгебра и начала математического анализа, геометрия;

ОУД.04 История;

ОУД.05 Физическая культура;

ОУД. 06 Основы безопасности жизнедеятельности;

ОУД.07 Информатика;

ОУД 08 Физика;

ОУД.09 Химия

ОУД.10 Обществознание (вкл. экономику и право);

ОУД.15 Биология;

ОУД.16 География;

ОУД.17 Экология

УД.01 Черчение

УД.02 Иностранный язык (профессиональный)

УД.03 История родного края

Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла оценивают в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводят в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на соответствующую общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО по специальности.

Экзамены проводят по ОУД.01 «Русский язык и литература», ОУД.03 «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» ОУД.05 «Физическая культура» и по углубленно изучаемой общеобразовательной дисциплине ОУД.08 «Физика».

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план.

Государственная итоговая аттестация по программам среднего общего образования проводится в форме единого государственного экзамена.

1.4. Формирование вариативной части

Обязательная часть основной профессиональной образовательной программы по циклам составляет около 70 процентов от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (около 30 процентов) дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Распределение вариативной

	Учебные дисциплины	ФГОС	Вариативность	Всего	Обоснование
П.00	Профессиональный цикл				
ОП.7	Охрана труда	-	20	20	Для получения дополнительных умений и знаний
МДК.01.01	Организация и технология ремонта оборудования различного назначения.	98	34	132	Для получения дополнительных умений и знаний

ПМ.04	Способы поиска работы, рекомендации по трудоустройству, планирование карьеры выпускника профессиональной образовательной организации Московской области.	-	20	20	Согласно приказу Министра образования Московской области №3308 от 25.06.2015
ПМ.05	Основы предпринимательства, открытие собственного дела выпускниками профессиональных образовательных организаций Московской области.	-	34	34	Согласно приказу Министра образования Московской области №3308 от 25.06.2015
Всего		98	108	206	

1.5.Порядок аттестации обучающихся.

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся. Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются образовательным учреждением самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением самостоятельно, а для государственной (итоговой) аттестации - разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

В образовательном учреждении созданы условия для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности, для чего, кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса), в

качестве внешних экспертов активно привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин; оценка компетенций обучающихся.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

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. Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании порядка проведения государственной (итоговой) аттестации выпускников по программам СПО. Государственный экзамен вводится по усмотрению техникума.

Количество экзаменов в процессе промежуточной обучающимися не превышает 8, а дифференцированных зачетов – 10. В указанное количество не входят экзамены и дифференцированные зачеты по физической культуре и факультативным учебным курсам, дисциплинам (модулям).

Курс и семестр	Форма аттестации		
	Дифференцированный зачёт	Экзамен	Экзамен квалификационный
1 курс 1 семестр	-	-	
1 курс 2 семестр	ОБЖ Информатика (проф) Биология Технические измерения Основы электротехники Основы материаловедения Основы слесарных и сборочных	- Технология изготовления и ремонта машин и оборудования различного назначения	

	работ		
2 курс 3 семестр	Русский язык и литература Черчение Техническая графика Охрана труда	-	
2 курс 4 семестр	Иностранный язык История Физическая культура Химия География Экология Безопасность жизнедеятельности	- Русский язык и литература Организация и технология сборки, регулировки и испытания машин и оборудования различного назначения	
3 курс 5 семестр	Обществознание (включая экономику и право)	- Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия (проф.) - Физика (проф.)	
3 курс 6 семестр	Иностранный язык (профессиональный) История родного края ПП.01 Производственная практика обучающихся на базе основного общего образования	-	Организация и технология ремонта оборудования различного назначения

Другое.

Обязательная часть общего технического цикла ППКРС базовой подготовки должна предусматривать изучение следующих обязательных дисциплин: «Русский язык и литература», «История», «Иностранный язык», «Математика», «Физическая культура», «ОБЖ».

Обязательная часть профессионального учебного цикла ППКРС как базовой, так и углубленной подготовки должна предусматривать изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 48 часов, из них на освоение основ военной службы – 70%.

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения¹

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю профессии НПО или специальности СПО	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	31,7	4,3	4		1		11	52
II курс	30,7	4,3	4		2		11	52
III курс	11,6	3,9	20,5		2	3	2	43
Всего	74	12,5	28,5		5	3	24	147

¹ для очно-заочной (вечерней) и заочной формы таблица должна быть адаптирована с учетом особенностей организации учебного процесса и содержать расчет в неделях и (или) в часах

3.1 План учебного процесса												
15.01.30 Слесарь												
№№	Распределение учебной нагрузки по курсам и полугодиям											
п,п	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной учебной нагрузки (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (час. в семестр)					
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная		I курс		II курс		III курс	
					всего занятий	в т. ч. лаб. и практ. занятий	1 сем. . 17 нед.	2 сем. . 23 нед.	3 сем. . 17 нед.	4 сем. . 22 нед.	5 сем. . 17 нед.	6 сем. . 19 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Общие учебные дисциплины		1з,4з1дз,2дз,2дз1з,1э,-										
ОУД.01	Русский язык и литература	-,3,ДЗ,Э,-,-	427	142	285	68	60	82	60	83	0	0
ОУД.02	Иностранный язык	-,3,-,ДЗ,-,-	256	85	171	171	38	70	37	26	0	0
ОУД.03	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия (проф)	-,3,-,3,Э,-	427	142	285	110	56	64	56	67	42	0
ОУД.04	История	-,3,-,ДЗ,-,-	256	85	171	60	33	20	44	74	0	0
ОУД.05	Физическая культура	3,3,ДЗ,-,-,-	256	85	171	156	51	69	31	20	0	0
ОУД.06	ОБЖ	-,ДЗ,-,-,-,-	108	36	72	30	30	42	0	0	0	0
ИТОГО			1730	575	1155	595	268	347	228	270	42	0
Общие учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей		-,2з2дз,-,2з3дз,1дз1э,-										
ОУД.07	Информатика (проф)	-,ДЗ,-,-,-,-	162	54	108	78	38	70	0	0	0	0
ОУД.08	Физика (проф)	-,3,-,3,Э,-	270	90	180	60	30	41	30	38	41	0
ОУД.09	Химия	-,3,-,ДЗ,-,-	171	57	114	40	23	33	25	33	0	0
ОУД.10	Обществознание (включая экономику и право)	-,-,-,3,ДЗ,-	256	85	171	40	0	0	49	55	67	0
ОУД.15	Биология	-,ДЗ,-,-,-,-	54	18	36	13	18	18	0	0	0	0
ОУД.16	География	-,-,-,ДЗ,-,-	108	36	72	30	0	0	0	72	0	0
ОУД.17	Экология	-,-,-,ДЗ,-,-	54	18	36	13	0	0	0	36	0	0
ИТОГО			107	358	717	274	109	162	104	234	108	0

			5										
ИТОГО			280	933	187	869		377	509	332	504	150	0
Дополнительные учебные дисциплины		-,-,1дз,-,-,2дз											
УД.01	Черчение	-,-,-,ДЗ,-,-	109	36	73	48		17	17	39	0	0	0
УД.02	Иностранный язык (профессиональный)	-,-,-,-,ДЗ	75	25	50	50		0	0	0	0	33	17
УД.03	История родного края	-,-,-,-,ДЗ	85	28	57	30		0	0	19	14	11	13
ИТОГО			269	89	180	128		17	17	58	14	44	30
ВСЕГО по общеобразовательному циклу			307	102	205	997		394	526	390	518	194	30
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	-,3дз,1дз1э,1дз,1дз,-											
ОП.01	Технические измерения	-,ДЗ,-,-,-,-	48	16	32	30		0	32	0	0	0	0
ОП.02	Техническая графика	-,-,-,ДЗ,-,-	48	16	32	30		0	0	32	0	0	0
ОП.03	Основы электротехники	-,ДЗ,-,-,-,-	48	16	32	20		17	15	0	0	0	0
ОП.04	Основы материаловедения	-,ДЗ,-,-,-,-	48	16	32	6		17	15	0	0	0	0
ОП.05	Основы слесарных и сборочных работ	-,-,ДЗ,-,-,-	48	16	32	30		17	15	0	0	0	0
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	-,-,-,ДЗ,-,-	42	14	28	28		0	0	0	28	0	0
ОП.07	Охрана труда	-,-,ДЗ,-,-,-	30	10	20	10		0	0	20	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл	1з,1дз1э,2дз,2з,1з2дз,2дз1э											
ПМ.00	Профессиональные модули												
ПМ.01	Слесарная обработка деталей, изготовление, сборка и ремонт приспособлений, режущего и измерительного инструмента.	Э	438	46	392			167	225	0	0	0	0
МДК.01.01	Технология изготовления и ремонта машин и оборудования различного назначения	-,-,Э,-,-,-,-	138	46	92	64		65	27	0	0	0	0
УП.01	Учебная практика	3,ДЗ,-,-,-,-	156	0	156			102	54	0	0	0	0
ПП.01	Производственная практика	-,ДЗ,-,-,-,-	144	0	144			0	144		0	0	0
ПМ.02	Сборка, регулировка и испытание сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов	Э	438	46	392			0	0	170	222	0	0
МДК.02.01	Организация и технология сборки, регулировки и испытания машин и оборудования различного назначения	-,-,-,ДЗ,-,-	138	46	92	64				68	24		
УП.02	Учебная практика	-,-,3,ДЗ,-,-	156	0	156			0	0	102	54		
ПП.02	Производственная практика	-,-,-,ДЗ,-,-	144	0	144			0	0	0	144		
ПМ.03	Разборка, ремонт, сборка и испытание узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин	Э(К)	100	66	936			0	0	0	0	282	654

МДК.03.0 1	Организация и технология ремонта оборудования различного назначения	-,,-,-,ДЗ,Э	198	66	132	92					72	60		
УП.03	Учебная практика	-,,-,-,ДЗ,-	66	0	66						66			
ПП.03	Производственная практика	-,,-,-,З,ДЗ	738	0	738						144	594		
ПМ.04	Способы поиска работы, рекомендации по трудоустройству, планирование карьеры выпускника профессиональной образовательной организации Московской области.		36	10	26		0	0	0	0	26	0		
МДК.04.0 1	Планирование карьеры выпускника профессиональной образовательной организации Московской области.	-,,-,-,КР,-	30	10	20	16	0	0	0	0	20	0		
УП.04	Учебная практика		6	0	6		0	0	0	0	6	0		
ПМ.05	Основы предпринимательства, открытие собственного дела выпускниками профессиональных образовательных организаций Московской области.		116	16	100		0	0	0	0	100	0		
МДК.05.0 1	Бизнес-планирование, учреждение предприятия.	-,,-,-,КР,-	50	16	34	13	0	0	0	0	34	0		
УП.05	Учебная практика	-,,-,-,ДЗ,-	66	0	66		0	0	0	0	66	0		
ФК.00	Физическая культура	-,,-,-,З,ДЗ,-	51	17	34	34	0	0	0	24	10	0		
ВСЕГО(проф.блок, физическая культура, включая производственную и учебную практику)			23,638дз1э,5дз1э,4збдз1э,1з5дз2э,3дз1э	5467	1327	4140	1434	612	828	612	792	612	684	
ГИА	Государственная итоговая аттестация											3 нед		
Консультации на учебную группу по 100 часов в учебном году (всего 300 час.)							ВСЕГО	Дисциплин и МДК	510	630	510	594	540	684
Государственная (итоговая) аттестация: Выпускная квалификационная работа								Учебной практики	102	54	102	54	138	0
с ____ по ____ (** нед.)								Производств. практики	0	144	0	144	144	594
								Экзаменов (в т. ч. экзаменов (квалификационных))		1		2	2	1
								Дифф. зачетов		8	5	6	5	3
								Зачетов	2	7		4	1	

