

СОГЛАСОВАНО:

Предприятие:

ООО «НЕВА МЕХАНИКС»

Эксперт:

Должность: Коммерческий директор



/Осипов М.А./

20 г.

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
СПб ГБПОУ «Малоохтинский колледж»
Протокол № 7 от 10.01.2025 г

Утверждено



Приказом директора СПб ГБПОУ
«Малоохтинский колледж» от
23.01.2025 г Приказ № 27
Директор СПб ГБПОУ
«Малоохтинский колледж»
Г.М. Безубяк

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы среднего профессионального образования
Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Малоохтинский колледж»

программа подготовки специалистов среднего звена по специальности

15.02.18 Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства (по отраслям)

2025/2026 учебный год

Квалификация: техник

Форма обучения – очная

Нормативный срок освоения ППССЗ – 3 года и 10 мес.
на базе основного общего образования

Квалификация по рабочей профессии:

ОКДПР 14919 "Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики"

1. 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)
			всего	преддипломная				
I курс	39	0	0		2		11	52
II курс	31	7	2		1		11	52
III курс	26	8	6		2		10	52
IV курс	18	5	6	4	2	6	2	43
Всего	114	20	14	4	7	6	34	199

2. Пояснительная записка

Настоящий учебный план Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения « Малоохтинский колледж» программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 15.02.18 Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства (по отраслям) разработан в соответствии с требованиями ФГОС СПО от 27 ноября 2023 г № 890 Приказ Минобрнауки России «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности **15.02.18 Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства (по отраслям)** (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 января 2024г, регистрационный № 76793).

Области профессиональной деятельности: 25 Ракетно-космическая промышленность, 28 Производство машин и оборудования, 30 Судостроение, 31 Автомобилестроение, 32 Авиастроение, 40 Сквозные виды профессиональной деятельности

При разработке учебного план учитывались требования:

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

Приказ Министерства просвещения РФ от 1.09.2022 г № 796 « О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ 11.10.2022 г № 70416)

Приказ Минобрнауки России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 сентября 2022 г., регистрационный №70167) (далее - Порядок организации образовательной деятельности);

Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 08.11.2021г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);

Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. N 885/390 "О практической подготовке обучающихся";

Приказ Министерства просвещения РФ от 12 августа 2022 г № 732 « О внесении изменений В ФГОС СОО, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г № 413 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 сентября 2022 г., регистрационный № 70034)

Приказ Министерства просвещения РФ от 23 ноября 2022 г № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 декабря 2022 г., регистрационный № 71763)

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.03.2022 N 190н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по автоматизации и механизации механосборочного производства»;

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»

2. Организация учебного процесса и режим занятий.

2.1	Дата начала занятий	01 сентября 2024г
2.2	Нормы учебной нагрузки	Объем учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю
2.3	Продолжительность учебной недели	Шестидневная
2.4	Продолжительность учебных занятий	Для всех видов занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут
2.5	Общеобразовательный цикл	<p>При разработке учебного плана учтены: Приказ Министерства просвещения РФ от 18 мая 2023 г. N 371 "Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования" ,рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 14 июня 2024 г. N 05-1971 "О направлении рекомендаций".</p> <p>Количество часов выделенных на изучение общеобразовательных дисциплин составляет 1476 ч. (1452+ 24 ч промежуточная аттестация).</p> <p>Общеобразовательный цикл ОП СПО содержит следующие обязательные общеобразовательные дисциплины: "Русский язык", "Литература", "Математика", "Иностранный язык", "Информатика", "Физика", "Химия", "Биология", "История", "Обществознание", "География", "Физическая культура", "Основы безопасности жизнедеятельности" (с 01.09.2024 - "Основы безопасности и защиты Родины").</p> <p>При разработке ПОП предусмотрено непосредственное применение при реализации обязательной части СОО федеральных рабочих программ по учебным предметам "Русский язык", "Литература", "История", "Обществознание", "География" и "Основы безопасности и защиты Родины".</p>
2.6	Оценка качества усвоения ППССЗ	<p>Оценка качества освоения образовательной программы включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию и государственную итоговую аттестацию.</p> <p>Формы и процедуры текущего контроля и промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю доводятся до сведения обучающихся в течении первых двух месяцев от начала обучения. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям освоения общих и профессиональных компетенций образовательной программы создаются контрольно-оценочные средства, позволяющие оценить умения, знания и практический опыт, и освоенные компетенции.</p> <p>Контрольно-оценочные материалы для оценки освоения профессиональных модулей утверждаются и разрабатываются совместно с ООО «НЕВА-МЕХАНИКС»</p> <p>Текущий контроль успеваемости осуществляется ежедневно в ходе проведения аудиторных занятий. Формы и виды текущего контроля – на усмотрение преподавателя в соответствии с Положением о текущем контроле обучающихся СПб ГБ ПОУ «Малоохтинский колледж»</p> <p>Формы проведения промежуточной аттестации: Зачет, дифференцированный зачет, экзамен и другие формы контроля.</p>

		<p>Зачет или дифференцированный зачет проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля.</p> <p>Экзамен проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.</p> <p>Количество зачетов, дифференцированных зачетов не должно превышать 10 (без учета зачетов, дифференцированных зачетов по физкультуре), количество экзаменов – 8 на учебный год.</p> <p>В зачетную книжку вносятся положительные оценки. Успеваемость по другим формам контроля в зачетную книжку не вносится.</p> <p>Государственная итоговая аттестация выпускника является обязательной и осуществляется после освоения ППССЗ в полном объеме. В соответствии с ФГОС СПО государственная итоговая аттестация для обучающихся по очной форме обучения включает защиту выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена. На ГИА в соответствии с ФГОС отводится 216 часов.</p> <p>Тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких модулей.</p> <p>ГИА проводится в соответствии с Положением о государственной итоговой аттестации выпускников СПб ГБ ПОУ «Малоохтинский колледж». К ГИА допускаются обучающиеся, не имеющие академических задолженностей и в полном объеме выполнившие учебный план.</p>
2.7	Практика	<p>В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик : учебная и производственная. Практики проводятся в форме практической подготовки.</p> <p>На завершающем курсе студенты проходят преддипломную практику в объеме 144. Производственная преддипломная практика направлена на углубление студентами профессионального опыта, совершенствование общих и профессиональных компетенций, подготовку и выполнение выпускной квалификационной работы. Учебная и производственная практика проводится концентрированно в объеме 1368 часа в несколько периодов в рамках профессиональных модулей. Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемого на проведение практик составляет 32 % от профессионального цикла образовательной программы, что соответствует требованиям ФГОС (не менее 25 %)</p>
2.8	Каникулы	34 недели, в том числе зимние – по 2 недели.
2.9	Особенности организации образовательного процесса	Выполнение курсовых проектов –вид учебной работы по МДК 01.02 (40 часов) и МДК 02.02 (30 часов) реализуется в пределах времени, отведенного на МДК. Курсовые проекты выполняются на 3 и 4 курсах. Общий объем – 70 часов. По дисциплине ОП.10 Основы автоматизации и элементы систем автоматического управления предусмотрено выполнение курсовой работы в 5 семестре (20 часов)
2.10	Вариативная часть	Вариативная часть -1296 часов (30 %). Распределена на углубление подготовки обучающихся (общепрофессиональные дисциплины) и на расширение умений по основным видам деятельности (профессиональные модули)

Наименование	
	КАБИНЕТЫ:
№	
1.	Русского языка и литературы
2.	Иностранного языка
3.	Истории
4.	Обществознания
5.	Основ философии
6.	Химии
7.	Биологии
8.	Физики
9.	Информатики
10.	Математики
11.	Безопасности жизнедеятельности
12.	Инженерной графики
13.	Технической механики
14.	Основы автоматизации производства
15.	Безопасность жизнедеятельности
16.	Средства измерений и контрольно-измерительных приборов
17.	Метрология, стандартизация и сертификация
18.	Контрольно-измерительные приборы и автоматика
19.	Иностранный язык;
20.	Математики (Новочеркасский пр. д12)
21.	Основы компьютерного моделирования;
22.	Вычислительная и микропроцессорная техника
23.	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
24.	Процессы формообразования и инструменты
25.	Кабинет основ автоматизации производства
	ЛАБОРАТОРИИ:
1.	Электротехника и электроника
2.	Технические измерения
3.	Гидравлика и пневматика
4.	Монтаж, наладка, ремонт и эксплуатация систем автоматизации
5.	Основы метрологии
6.	Монтаж, наладка и техническое обслуживание контрольно-измерительных приборов и систем автоматики
7.	Промышленная робототехника
8.	Детали машин и механизмов

9.	Материаловедения
	МАСТЕРСКИЕ:
1.	Слесарно-механическая мастерская (Новочеркасский пр. 12)
2.	Радиомонтажная
3.	Механообработки (Новочеркасский пр. 12)
	СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС.
1.	Спортивный зал
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	Стрелковый тир или место для стрельбы
	ЗАЛЫ:
1.	Библиотека
2.	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
3.	Актовый зал