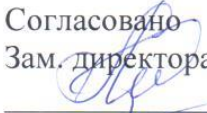


***-Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение
Московской области «Чеховский техникум»**

Согласовано
Зам. директора по УР

О.В. Москвитина
«28» июля 2021г.



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ДУАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ**

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения Московской области
«Чеховский техникум»

по профессии среднего профессионального образования

20.01.01 Пожарный

Квалификация: пожарный
Форма обучения - очная
Нормативный срок обучения – 2 года и 10мес.
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования -
Технический

с.Новый Быт2021г

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ППКРС ОУ

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих Государственного образовательного учреждения Московской области «Чеховский техникум» разработан на основе:

1.1. Нормативная база реализации ППКРС ОУ

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих Государственного образовательного учреждения Московской области «Чеховский техникум» разработан на основе:

- Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ, ст. 12 п.7
- Федеральным государственным образовательным стандартам среднего (полного) общего образования, утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012г № 413. Приказ Минобрнауки России «О внесении изменений в ФГОС СОО » от 31.12.2015г № 1578. Приказ Минобрнауки России «О внесении изменений в ФГОС СОО » от 29.06.2017г № 613. Приказ министерства просвещения РФ «О внесении изменений в ФГОС СОО » , утвержденный приказом Министерством образования и науки РФ от 24.09.2020г № 519.
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии **20.01.01.Пожарный** утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 652 от 02. 08. 2013г,(редакция) зарегистрированного Министерством юстиции России 20.08. 2013г. рег. № 29481;
- Методических рекомендаций по реализации СОО в пределах освоения образовательной программы СПО на базе основного общего образования с учетом требования ФГОС (рекомендованы Министерством образования Московской области 24.12.2020г. № 24184/16-20с)
- Письма Минобрнауки России от 20.06.17г № ТС-194/08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия» ;
- Профессиональный стандарт по профессии «Пожарный» Зарегистрированном в Министерстве юстиции Российской Федерации 25 сентября 2020 года, регистрационный N 60031 УТВЕРЖДЕН приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 7 сентября 2020 года N 575н
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования(утв. Приказом Минобрнауки России от 14.06.3013г. № 464 (с изменениями от 15.12.2014г.№1580));
- Приказа Минобрнауки России от 16.08.2013г.№ 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Положение о практической подготовке обучающихся, утверждённого приказом Минпросвещения России от 05.08.2020г. № 885/390.
- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 г. №06-259 «О направлении рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учётом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования».;
- Методические рекомендации по финансовой грамотности в образовательной практике среднего профессионального образования (письмо Департамента государственной политики в сфере профессионального образования и опережающей подготовки кадров от 02.07.2019 №05-670);
- Приказ министерства просвещения РФ № 450 от 13.07.2021г «О внесении изменений в ФГОС СПО»
- Устава ГБПОУ МО «Чеховский техникум»;
- Положение о практической подготовке;
- Положение о государственной итоговой аттестации выпускников;
- Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся;

- Положение о порядке организации и осуществление образовательной деятельности по образовательным программам СПО.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

1.2.1. Организация образовательного процесса осуществляется в соответствии с основной профессиональной образовательной программой-программой подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования 20.01.01 Пожарный

разработанной коллективом педагогических работников техникума на основе федерального государственного образовательного стандарта, установленного законодательством Российской Федерации.

1.2.2 Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом по профессии и форме получения образования.

1.2.3. Учебная нагрузка обучающихся при освоении программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) включает аудиторную нагрузку, самостоятельную работу обучающихся и все виды практики в составе профессиональных модулей.

1.2.4. Установлена пятидневная учебная неделя.

1.2.5. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся включает все виды обязательной учебной нагрузки и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы и составляет 54 академических часа в неделю. Объем обязательных аудиторных занятий и практики обучающегося соответствует 36 академическим часам в неделю.

1.2.6. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается 45 минут с перерывом не менее 5 минут после каждого часа. Учебное занятие может составлять 2 академических часа. Устанавливаются виды аудиторных занятий: урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, самостоятельная работа, учебная практика, лекция, семинар.

1.2.7. Практическая подготовка (учебная и производственная практика 1404 ч.) проводится при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Практическая подготовка (учебная практика 684 ч) проводится на базовом предприятии согласно договора дуального обучения в рамках профессионального модуля и реализуется рассредоточено путем чередования с теоретическими занятиями по профессиональному модулю.

Практическая подготовка (производственная практика в количестве 720 часов (20 недель) проводится в конце шестого семестра в организациях на основе договоров, заключаемых между образовательной организацией и предприятиями различных форм собственности.

Обязательным условием допуска к производственной практике по профессии является освоение учебной практики в рамках профессиональных модулей ПМ.01 Тушение пожаров, проведение аварийно-спасательных работ и несение службы в пожарных подразделениях; ПМ.02 Тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ в составе звена газодымозащитной службы (ГДЗС); ПМ.03 Ремонт и обслуживание пожарной и аварийно-спасательной техники; ПМ.04 Профилактика пожаров

1.2.8. Консультации предусматриваются в объеме 4-х часов на обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Общее количество консультаций по учебным дисциплинам составляет 300 часов (в объеме по 100 часов в год на учебную группу). Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные.

1.2.9. Общая продолжительность каникул составляет 8–11 недель в учебном году, в том числе, не менее 2 недель в зимний период.

1.2.10. Диапазон практикоориентированности в данном учебном плане составляет 57%.

1.3. Общеобразовательный цикл

1.3.1. Реализация федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования осуществляется в соответствии с Письмом Министерства образования Московской

области № Исх -3812/15-05 от 26.03.2015 «Рекомендации 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» и Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 г, № 464.

Проектная деятельность является обязательной частью учебной деятельности обучающихся, получающих среднее общее образование в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования.

Для организации проектной деятельности каждый преподаватель определяет тематику проектов по своей дисциплине. Обучающие выбирают сами тему проекта и руководителя. Темы проектов утверждаются методическим советом. Мастер производственного обучения контролирует занятость обучающихся в проектной деятельности, информирует родителей о выборе тем проектов обучающимся. Руководителем проекта является преподаватель, координирующий проект. На втором курсе в мае проводится неделя защиты проектов в рамках конференции.

1.3.2. При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах ППКРС получаемая профессия **20.01.01 Пожарный** относится к технологическому профилю.

1.4. Формирование вариативной части ППКРС

Вариативная часть дает возможность расширения и углубления подготовки конкурентно-способных выпускников в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

По федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования по профессии **20.01.01 Пожарный** на вариативную часть отводится 144 часа.

Результаты формирования и обоснование вариативной части ППКРС

Распределение вариативной части УП ППКРС по циклам

Таблица 1

| Дисциплина | Добавлено часов | Обоснования |
|---|-----------------|--|
| Общепрофессиональные дисциплины: | 52 | Часы вариативной части добавлены на общепрофессиональные дисциплины по запросам работодателей, также для успешной сдачи демонстрационного экзамена. |
| Охрана труда | 34 | |
| ПМ 00 Профессиональные модули | 110 | Часы вариативной части использованы на освоение дополнительных компетенций по запросам работодателей : ПК1.6. Выполнять работы по организации связи; ПК 2.6.Производить расчёт запаса воздуха в ДВС; ПК 3.6.применять ГПСИ АСИ при тушении пожаров и АСП ПК 4.4. Осуществлять обучение работников предприятий по программам пожарно-технического минимума., а также для успешной сдачи демонстрационного экзамена и эффективного участия в WorldSkills |
| ПМ 01.Тушение пожаров, проведение аварийно-спасательных работ и несение службы в пожарных подразделениях | 60 | |
| ПМ 02 Тушение пожаров и,проведение аварийно-спасательных работ в составе звена газодымозащитной службы (ГДЗС) | 30 | |
| ПМ 03 Ремонт и обслуживание пожарной и аварийно-спасательной техники | 10 | |
| ПМ 04. Профилактика пожаров | 10 | |

| | | |
|--------------|------------|--|
| Итого | 144 | |
|--------------|------------|--|

| Цикл дисциплин | ФГОС | | Учебный план | | Расхождение |
|---------------------------------------|--------|-------|------------------------|-------|-------------|
| | Неделя | Часов | Неделя | часов | |
| Общеобразовательные дисциплины | 57 | 2052 | 57 | 2052 | 0 |
| Циклы по ППКРС | 20 | 720 | 20 | 720 | 0 |
| Общепрофессиональный цикл | | 164 | | 164 | 0 |
| Профессиональные модули | | 372 | | 516 | 144 |
| Физическая культура | | 40 | | 40 | 0 |
| Вариативная часть | | 144 | Распределено полностью | | 0 |
| Всего теоретическое обучение | 77 | 2772 | 77 | 2772 | 0 |
| Учебная и производственная практика | 39 | 1404 | 39 | 1404 | 0 |

1.5. Порядок аттестации обучающихся

1.5.1. Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию, и осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения содержания учебных дисциплин и оценка компетенций обучающихся.

1.5.2. Текущий контроль проводится преподавателями и мастерами производственного обучения в процессе обучения. Качество усвоения программного материала оценивается в баллах: 5 (отлично), 4 (хорошо), 3(удовлетворительно), 2 (неудовлетворительно). При проведении зачета уровень подготовки фиксируется словами «зачет» - «незачет».

1.5.3. Деление на подгруппы осуществляется по учебным дисциплинам: физическая культура, иностранный язык, информатика.

1.5.4. Основными формами промежуточной аттестации обучающихся являются:

1. Экзамен по отдельной дисциплине или комплексный экзамен по нескольким МДК, входящим в профессиональный модуль;
2. Квалификационный экзамен по учебной практике;
3. Дифференцированный зачет по отдельной дисциплине и МДК в составе профессионального модуля;
4. Зачет по отдельной дисциплине;

Промежуточная аттестация в форме зачета, дифференцированного зачета проводится за счет времени, отводимого на данную учебную дисциплину или профессиональный модуль.

1.5.5. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки обучающихся.

Перечень
учебных дисциплин и профессиональных модулей,
выносимых на экзамены по курсам

| № | Курс | Общеобразовательный цикл | Курс | Профессиональный цикл |
|---|------|--------------------------|------|--|
| 1 | 2 | ОПД 11.Физика | 1 | ОП 07. Охрана труда (за счет аудиторных часов) |
| 2 | 2 | ОУД 01. Русский язык | 1. | ОП.03 Здания и сооружения |
| 3 | 2 | ОУД 07.Математика | 3 | МДК 01.01 Тактика тушение пожаров |
| 4 | 2 | ОПД.10Информатика и ИКТ | 3 | МДК 02.01. Тактика тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ газодымозащитной службы (ГДЗС) |
| 5 | | | 3 | МДК 03.01.Техническое обслуживание и ремонт пожарной и аварийно-спасательной техники |
| 6 | | | 3 | МДК 04.01. Профилактика пожаров |

1.5.6. При освоении программ профессиональных модулей формой промежуточной аттестации по модулю является экзамен (квалификационный); по его итогам возможно присвоение выпускнику определенной квалификации.

Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированности у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППКРС» ФГОС СПО.

1.5.7. Государственная итоговая аттестация выпускников, обучавшихся по образовательным программам, заключается в защите выпускной квалификационной работы, включающей в себя:

- защиту письменной экзаменационной работы.

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

| Курсы | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | Учебная практика | Производственная практика | Промежуточная аттестация | Государственная итоговая аттестация | Каникулы | всего |
|----------|--|------------------|---------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-----------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 курс | 38 | 2 | 0 | 1 | 0 | 11 | 52 |
| 2 курс | 29 | 10 | 0 | 2 | 0 | 11 | 52 |
| 3 курс | 10 | 7 | 20 | 2 | 2 | 2 | 43 |
| всего | 77 | 19 | 20 | 5 | 2 | 24 | 147 |

3. План учебного процесса по профессии 20.01.01 «Пожарный» 2021-2024 гг

| Индекс | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам, час | | | | | | | | | | | |
|---------------|--|--------------------------------|--|-----------------|--|-------------|----------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------|
| | | | Максимальная | Самостоятельная | Обязательная аудиторная | | | I курс | | II курс | | III курс | | |
| | | | | | всего занятий во взаимодействии с преподавателем | в т. ч. | | 1 сем. 17 нед. | 2 сем. 23 нед. | 3 сем. 17 нед. | 4 сем. 22 нед. | 5 сем. 17 нед. | 6 сем. 20 нед. | |
| | | | | | | лекций | Лаборатории практ. зан. | | | | | | | УП и ПП |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
| ОУД.00 | Общеобразовательный цикл | 3/9/3 | 3078 | 1026 | 2052 | 1142 | 910 | | 476 | 648 | 488 | 440 | | |
| ОУД.00 | Общие учебные дисциплины | 3/8/1 | 2058 | 686 | 1372 | 818 | 554 | | 323 | 418 | 323 | 308 | | |
| ОУД.01 | Русский язык | -/-/Э | 144 | 48 | 96 | 81 | 15 | | 17 | 23 | 34 | 22 | | |
| ОУД.02 | Литература | -/-/Дз | 296 | 99 | 197 | 168 | 29 | | 51 | 46 | 34 | 66 | | |
| ОУД.03 | Иностранный язык | -/-/Дз | 322 | 107 | 215 | 0 | 215 | | 51 | 69 | 51 | 44 | | |
| ОУД.04 | История | -/-/Дз | 323 | 108 | 215 | 192 | 23 | | 51 | 69 | 51 | 44 | | |
| ОУД.05 | Физическая культура | 3/3/Дз | 288 | 96 | 192 | 11 | 181 | | 51 | 46 | 51 | 44 | | |
| ОУД.06 | Основы безопасности жизнедеятельности | -/-/Дз | 142 | 47 | 95 | 76 | 19 | | 34 | 27 | 34 | | | |
| ОУД.07 | Математика | -/-/Э | 474 | 158 | 316 | 253 | 63 | | 68 | 92 | 68 | 88 | | |
| ОУД.08 | Астрономия | Дз | 69 | 23 | 46 | 37 | 9 | | | 46 | | | | |
| | Учебные предметы по выбору | | 756 | 252 | 504 | 231 | 273 | | 119 | 161 | 114 | 110 | | |
| ОУД.09 | Родной язык | -/-/Дз | 78 | 26 | 52 | 41 | 11 | | 17 | 23 | 12 | | | |
| ОПД.10 | Информатика и ИКТ | -/-/Э | 322 | 107 | 215 | 0 | 215 | | 51 | 69 | 51 | 44 | | |
| ОПД.11 | Физика | -/-/Э | 356 | 119 | 237 | 190 | 47 | | 51 | 69 | 51 | 66 | | |
| ДУП | Дополнительные учебные предметы | | 264 | 88 | 176 | 93 | 83 | | 34 | 69 | 51 | 22 | | |
| ДУП.12 | Введение в профессию | | | | | | | | 34 | 69 | 51 | 22 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|--------------|-------------|------------|----------------------|------------|------------|-------------|------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------|
| ДУП 12.01 | Основы проектной деятельности/ Индивидуальный проект | -/-/Дз | 118 | 39 | 79 | 15 | 64 | | 17 | 23 | 17 | 22 | | |
| ДУП 12.02 | Основы финансовой грамотности. | -/-/Дз | 146 | 49 | 97 | 78 | 19 | | 17 | 46 | 34 | | | |
| | Профессиональный цикл | | 1100 | 380 | 720 | 512 | 208 | 1404 | 136 | 180 | 124 | 352 | 612 | |
| ОП.00 | Общепрофессиональные дисциплины | 3/1/1 | 297 | 99 | 198 | 114 | 84 | | 85 | 69 | | 27 | 17 | |
| ОП.01. | Основы психологии экстремальных ситуаций | -/Дз | 60 | 20 | 40 | 32 | 8 | | 17 | 23 | | | | |
| ОП.02 | Пожарно-строевая подготовка | -/Дз | 60 | 20 | 40 | 8 | 32 | | 17 | 23 | | | | |
| ОП.03 | Здания и сооружения | -/Э | 60 | 20 | 40 | 30 | 10 | | 17 | 23 | | | | |
| ОП.04 | Безопасность жизнедеятельности | -/Дз | 66 | 22 | 44 | 14 | 30 | | | | | 27 | 17 | |
| ОП.05 | Охрана труда | Э | 51 | 17 | 34 | 30 | 4 | | 34 | | | | | |
| ПМ.00 | Профессиональные модули | 1/7/5 | 723 | 241 | 482+1404=1886 | 396 | 86 | 1404 | 51 | 111 | 124 | 302 | 578 | 720 |
| ПМ.01 | Тушение пожаров, проведение аварийно-спасательных работ и несение службы в пожарных подразделениях | 1/1/2 | 366 | 122 | 244+840=1084 | 196 | 48 | 840 | 51 | 45+66=111 | 22+102=124 | 38+264=302 | 88+48=136 | |
| МДК.01.01 | Тактика тушение пожаров | -/-/-/Э | 207 | 69 | 138 | 111 | 27 | | 34 | 23 | 11 | 22 | 48 | |
| МДК.01.02 | Тактика аварийно-спасательных работ | -/-/-/Дз | 159 | 53 | 106 | 85 | 21 | | 17 | 22 | 11 | 16 | 40 | |
| УП.01 | Учебная практика | -/-/Дз | | | 480 | | | 480 | | 66 | 102 | 264 | 48 | |
| ПП.01 | Производственная практика | Дз | | | 360 | | | 360 | | | | | | 360 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------|--------------------------|-----|-----|-------------|-----|-----|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | ИТОГО | | | | 4428 | | | 612 | 864 | 612 | 864 | 612 | 864 |
| Консультации 4 часа на одного обучающегося Государственная итоговая аттестация 1.1. Выпускная квалификационная работа с 17.06.24г. по 21.06.24г. (всего 1 нед.) Защита выпускной квалификационной работы с 24.06.24г. по 28.06.24г. (всего 1 нед.) | ВСЕГО | Дисциплин и МДК | 612 | 762 | 510 | 528 | 360 | 0 | | | | | |
| | | Учебной практи. | | 66 | 102 | 264 | 252 | 0 | | | | | |
| | | Производст вен. практики | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 720 | | | | | |
| | | Экзаменов (Э) | 1 | 1 | 0 | 4 | 0 | 4 | | | | | |
| | | Диффер.зач. (Дз)* | 0 | 3 | 2 | 5 | 11 | 0 | | | | | |
| | | Зачетов (З)* | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |