Приложение 222 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 22 января 2016 года № 72

Приложение 618 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 15 июня 2015 года № 384

**типовой учебный план**

технического и профессионального образования специалиста среднего звена

Код и профиль образования: 1200000 - Производство, монтаж, эксплуатация и ремонт (по отраслям). Эксплуатация транспорта Специальность: 1203000 - Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте

Квалификация: 120309 3 - Техник организатор перевозок

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 3 года 10 месяцев на базе основного среднего образования



**План учебного процесса**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Индекс | **Наименование учебных дисциплин** | Форма контроля | | | | Объем учебного времени (часов) | | | | Распределение по семестрам\* |
| Всего | Из них | | |
| Экзамен | Зачет | Курс.  .проект. | Количество конт. работ | Теоретические  занятия | Практические  (лабораторно­  Практические)  занятия | Курсовое проектировали е (работа) |
| 1 | **2** | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| ООД 00 | **Общеобразовательные дисциплины:** |  |  |  |  | 1448 | 774 | 674 |  |  |
| ООД 01 | **Казахский язык и литература** | + |  |  | 2 | 165 |  | 165 |  | 1,2,3 |
| ООД 02 | **Русский язык и литература** | + |  |  | 2 | 165 |  | 165 |  | 1,2,3 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ООД 03 | Иностранный язык |  | + |  | 2 | 76 |  | 76 |  | 1,2 |
| ООД 04 | История Казахстана | + |  |  | 1 | 76 | 76 |  |  | 1,2 |
| ООД 05 | Всемирная история |  | + |  | 1 | 57 | 57 |  |  | 2 |
| ООД 06 | Обществовознание |  | + |  | 1 | 57 | 57 |  |  | 1 |
| ООД 07 | Математика | + |  |  | 2 | 163 | 163 |  |  | 1,2,3 |
| ООД 08 | Информатика |  | + |  | 2 | 76 | 42 | 34 |  | 1,2 |
| ООД 09 | Физика | + |  |  | 2 | 146 | 110 | 36 |  | 1,2,3 |
| ООД 10 | Химия |  | + |  | 2 | 95 | 79 | 16 |  | 1,2 |
| ООД 11 | Биология |  | + |  | 1 | 38 | 38 |  |  | 1 |
| ООД 12 | Г еография |  | + |  | 1 | 38 | 38 |  |  | 1 |
| ООД 13 | Начальная военная подготовка |  | + |  | 2 | 140 | 110 | 30 |  | 1,2 |
| ООД 14 | Физическая культура |  | + |  | 2 | 156 |  | 156 |  | 1,2 |
| СЭД 00 | Социально-экономические дисциплины |  |  |  |  | 180 | 180 |  |  |  |
| СЭД 01 | Культурология |  | + |  | 1 | 38 | 38 |  |  | 2 |
| СЭД 02 | Основы философии |  | + |  | 1 | 38 | 38 |  |  | 1 |
| СЭД 03 | Основы социологии и политологии |  | + |  | 1 | 38 | 38 |  |  | 1 |
| СЭД 04 | Основы экономики |  | + |  | 1 | 32 | 32 |  |  | 5 |
| СЭД 05 | Основы права |  | + |  | 1 | 34 | 34 |  |  | 3 |
| ОГД 00 | Общие гуманитарные дисциплины |  |  |  |  | 336 |  | 336 |  |  |
| ОГД 01 | Профессиональный казахский язык | + |  |  | 2 | 88 |  | 88 |  | 3,4 |
| ОГД 02 | Профессиональный иностранный язык |  | + |  | 2 | 88 |  | 88 |  | 3, 4 |
| ОГД 03 | Физическая культура | + |  |  |  | 160 |  | 160 |  | 3,4,5,6,8 |
| ОПД 00 | Общепрофессиональные дисциплины |  |  |  |  | 1047 | 579 | 418 | 50 |  |
| ОПД 01 | Черчение |  | + |  | 2 | 106 |  | 106 |  | 3,4 |
| ОПД 02 | Общая электротехника с основами электроники | + |  |  | 2 | 106 | 72 | 34 |  | 3,4 |
| ОПД 03 | Охрана труда и основы экологии | + |  |  | 1 | 80 | 62 | 18 |  | 6 |
| ОПД 04 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |  | + |  | 1 | 64 |  | 64 |  | 6 |
| ОПД 05 | Основы стандартизации и метрологии |  | + |  | 1 | 36 | 26 | 10 |  | 4 |
| ОПД 06 | Делопроизводство на государственом языке |  | + |  | 1 | 48 |  | 48 |  | 5 |
| ОПД 07 | Подвижной состав и основы тяги поездов |  | + |  | 2 | 105 | 70 | 35 |  | 3,4 |
| ОПД 08 | Устройство пути и станции | + |  | + | 2 | 246 | 160 | 36 | 50 | 3,4 |
| ОПД 09 | Системы интервального регулирования движения поездов | + |  |  | 2 | 160 | 108 | 52 |  | 3,4 |
| ОПД 10 | Механизация погрузочно - разгрузочных работ | + |  |  | 1 | 96 | 80 | 16 |  | 5 |
| СД 00 | Специальные дисциплины |  |  |  |  | 1178 | 864 | 234 | 80 |  |
| СД. 01 | Организация движения железнодорожного транспорта | + |  | + | 3 | 302 | 202 | 40 | 60 | 5,6, 8 |
| СД. 02 | Организация грузовой и коммерческой работы | + |  |  | 3 | 283 | 213 | 70 |  | 5,6,8 |
| СД. 03 | Организация пассажирских перевозок | + |  |  | 1 | 96 | 84 | 12 |  | 5 |
| СД. 04 | Техническая эксплуатация и безопасность движения поездов | + |  |  | 2 | 232 | 192 | 40 |  | 6,8 |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| СД. 05 | Автоматизированные системы управления железнодорожным транспортом |  | + |  | 1 | 64 | 54 | 10 |  | 6 |
| СД. 06 | Логистика и лицензирование на транспорте |  | + |  | 1 | 65 | 45 | 20 |  | 8 |
| СД. 07 | Экономика транспорта и управление производством | + |  | + | 2 | 136 | 74 | 42 | 20 | 6,8 |
| ДОО. 00 | Дисциплины, определяемые организацией образования |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ДОО. 01 |  |  | + |  | 1 | 57 | 57 |  |  | 3 |
| ДОО. 02 |  |  | + |  | 1 | 32 | 32 |  |  | 5 |
|  | ИТОГО: |  |  |  |  | 89 | 89 |  |  |  |
|  | ВСЕГО: |  |  |  |  | 4278 | 2486 | 1662 | 130 |  |
| ПО. 00 | Производственное обучение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ПП.01 | Учебная ознакомительная практика |  |  |  |  | 54 |  |  |  | 2 |
| ПП.02 | Учебная практика на ознакомление с основными устройствами пути и станции |  |  |  |  | 72 |  |  |  | 3,4 |
| ПП.03 | Учебная практика на получение навыков по организации перевозок |  |  |  |  | 108 |  |  |  | 6 |
| ПП.04 | Учебная практика на получение навыков по управлению движением |  |  |  |  | 108 |  |  |  | 6 |
| ПП.05 | Производственно - технологическая практика |  |  |  |  | 576 |  |  |  | 7 |
| ПП.06 | Преддипломная практика |  |  |  |  | 72 |  |  |  | 8 |
| ПП.07 | Выполнение дипломного проекта |  |  |  |  | 252 |  |  |  | 8 |
|  | Итого: |  |  |  |  | 1242 |  |  |  |  |
|  | Экзамены |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ПА 00 | Промежуточная аттестация |  |  |  |  | 144 |  |  |  |  |
| ИА. 00 | Защита дипломных проектов |  |  |  |  | 84 |  |  |  |  |
| ИА 02 (ОУППК) | Оценка уровня профессиональной подготовленности и присвоение квалификации |  |  |  |  | 12 |  |  |  |  |
|  | Итого |  |  |  |  | 240 |  |  |  |  |
|  | Всего: |  |  |  |  | 5760 |  |  |  |  |
| К | Консультации |  |  |  |  | 428 |  |  |  |  |
| Ф | Факультативные занятия |  |  |  |  | 400 |  |  |  |  |
|  | Итого: |  |  |  |  | 828 |  |  |  |  |
|  | Всего по учебному плану: |  |  |  |  | 6588 |  |  |  |  |

Примечание: ООД - общеобразовательные дисциплины; ОГД - общегуманитарные дисциплины; СЭД социально-экономические дисциплины; ОПД - общепрофессиональные дисциплины; СД - специальные дисциплины; ДОО - дисциплины, определяемые организацией образования; ПО - производственное обучение; 1111 - профессиональная практика; ПА - промежуточная аттестация; ИА - итоговая аттестация; ОУППК - оценка уровня профессиональной подготовленности и присвоение квалификации; К - консультации; Ф - факультативные занятия.

\*Распределение по семестрам изменяется в зависимости от специфики специальности, региональных особенностей и другие

