

**Государственное бюджетное профессиональное образовательное  
учреждение Иркутской области  
«Черемховский горнотехнический колледж им. М.И. Щадова»**

**Аннотация к рабочим программам  
основной профессиональной образовательной  
программы подготовки специалистов  
среднего звена  
по специальности  
23.02.01. Организация перевозок и управление на  
транспорте (по видам)**

Квалификация Техник  
вид подготовки – базовая  
форма подготовки – очная

Черемхово, 2022 г.

## **ОУД. 01 «Русский язык»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-175, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 117 часов, самостоятельная работа – 58 часов.

**Вид промежуточной аттестации – экзамен.**

### **Наименование разделов дисциплины:**

1. Язык и речь. Функциональные стили речи.
2. Фонетика, орфоэпия, графика, орфография
3. Лексикология и фразеология
4. Морфемика, словообразование, орфография
5. Морфология и орфография
6. Синтаксис и пунктуация.

## **ОУД. 01 «Литература»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-175, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 117 часов, самостоятельная работа –58часов.

**Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачёт.**

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Литература XIX века.
2. Литература XX века.

### **ОУД. 02 «Иностранный язык»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-175, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 117 часов, самостоятельная работа –58часов.

**Вид промежуточной аттестации –дифференцированный зачёт.**

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Мир, в котором я живу.
2. Открывая мир.
3. Современная жизнь.

### **ОУД. 03 «Математика»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы,

тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-410, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 273 часа, самостоятельная работа – 137 часов.

**Вид промежуточной аттестации – экзамен.**

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Алгебра.
2. Основы тригонометрии.
3. Функции, их свойства и графики.
4. Начала математического анализа.
5. Уравнения и неравенства.
6. Элементы комбинаторики, теории вероятности и статистики.
7. Геометрия.
8. Повторение.

**ОУД. 04 «История»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-201, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 134 часа, самостоятельная работа – 67 часов.

**Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачёт.**

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Древнейшая стадия истории человечества.
2. Цивилизации Древнего мира.
3. Цивилизации Запада и Востока в Средние века.
4. От Древней Руси к Российскому государству.
5. Россия в XVI – XVII в.в.: от великого княжества к царству.
6. Страны Запада и Востока в XVI – XVIII в.в.
7. Россия в конце XVII – XVIII в.в.: от царства к империи.
8. Становление индустриальной цивилизации.
9. Российская империя в XIX веке.
10. От Новой истории к Новейшей.
11. Между мировыми войнами.
12. Вторая мировая война. Великая Отечественная война.
13. Мир во второй половине XX – начале XXI в.в.
14. Апогей и кризис советской системы. 1945 – 1991 г.г..
15. Российская Федерация на рубеже XX – XXI в.в.

**ОУД. 05 «Физическая культура»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-175, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 117 часов, самостоятельная работа – 58 часов.

**Вид промежуточной аттестации** – *зачет, дифференцированный зачёт.*

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Легкая атлетика.
2. Гимнастика.

3. Волейбол.
4. Баскетбол.

### **ОУД. 06 «Основы безопасности жизнедеятельности»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-105, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 70 часов, самостоятельная работа – 35 часов.

**Вид промежуточной аттестации –***дифференцированный зачёт.*

#### **Наименование разделов дисциплины:**

1. Обеспечение личной безопасности и сохранение здоровья.
2. Обеспечение личной безопасности и сохранение здоровья.
3. Государственная система обеспечения безопасности населения.
4. Основы обороны государства и воинская обязанность.
5. Основы медицинских знаний.

### **ОУД. 07 «Астрономия»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и

дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-58, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 39 часов, самостоятельная работа – 19 часов.

**Вид промежуточной аттестации** – *дифференцированный зачет.*

**Наименование разделов дисциплины:**

1. История развития астрономии
2. Устройство солнечной системы
3. Строение и эволюция Вселенной

### **ОУД. 08 «Информатика и ИКТ»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-150, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 100 часов, самостоятельная работа – 50 часов.

**Вид промежуточной аттестации** – *экзамен.*

**Наименование разделов дисциплины:**

4. Информационная деятельность человека .
5. Информация и информационные процессы.
6. Средства информационных и коммуникационных технологий.
7. Технология создания и преобразования информационных объектов.
8. Телекоммуникационные технологии.

### **ОУД. 09 «Физика»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-197, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 131 час, самостоятельная работа – 66 часов.

**Вид промежуточной аттестации – экзамен.**

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Механика.
2. Молекулярная физика и термодинамика.
3. Электродинамика.
4. Оптика.
5. Атомная физика.
6. Эволюция вселенной.

**ОУД. 10 «Химия»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.



Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-171, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 114 часов, самостоятельная работа – 57 часов.

**Вид промежуточной аттестации –***дифференцированный зачёт.*

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Общая и неорганическая химия.
2. Органическая химия.

**ОУД. 11 «Биология»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-55, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 36 часов, самостоятельная работа – 19 часов.

**Вид промежуточной аттестации –***дифференцированный зачёт.*

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Учение о клетке.
2. Организм. Размножение и индивидуальное развитие организмов.
3. Основы генетики и селекции.
4. Происхождение и развитие жизни на Земле. Эволюционное учение.
7. Происхождение человека.
6. Основы экологии.
7. Бионика.

**УД. 18 «Основы исследовательской и проектной деятельности»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-59, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 39 часов, самостоятельная работа – 20 часов.

**Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачёт.**

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Структура и этапы организации исследовательской деятельности
2. Особенности организации проектной деятельности
3. Оформление и презентация результатов
- 4.

**ОГСЭ. 01 «Основы философии»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-60, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 48 часов, самостоятельная работа – 12 часов.

**Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачёт.**

**Наименование разделов дисциплины:**

5. Предмет философии и ее история.
6. Структура и основные направления философии.

**ОГСЭ. 02 «История»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-60, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 48 часов, самостоятельная работа – 12 часов.

**Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачёт.**

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Развитие СССР и его место в мире в 1980-гг.
2. Россия и мир в конце XX - начале XXI века.

**ОГСЭ. 03 «Иностранный язык»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-192, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 168 часов, самостоятельная работа – 24 часа.

**Вид промежуточной аттестации** – *зачет, дифференцированный зачёт.*

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Страны изучаемого языка.
2. Выдающиеся личности.
3. Я и мир, в котором я живу.
4. Спорт и здоровый образ жизни.
5. Обычаи и традиции.
6. Производство автомобилей.
7. Производство и техника безопасности.
8. Автомобили и грузоперевозки

**ОГСЭ. 04 «Физическая культура»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-336, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 168 часов, самостоятельная работа – 168 часов.

**Вид промежуточной аттестации** – *зачет, дифференцированный зачёт.*

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Научно-методические формирования физической культуры личности.
2. Бег на короткие дистанции.

3. Спортивные игры.
4. Спортивные игры.
5. Спортивные игры.
6. Гимнастика.

### **ЕН. 01 «Математика»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)- 90, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 60 часов, самостоятельная работа – 30 часа.

**Вид промежуточной аттестации – экзамен.**

#### **Наименование разделов дисциплины:**

1. Математический анализ.

### **ЕН. 02 «Информатика»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-132, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 88 часов, самостоятельная работа – 44 часов.

**Вид промежуточной аттестации – экзамен.**

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Общий состав и структура персональных ЭВМ и вычислительных систем.
2. Системное и прикладное программное обеспечение ПЭВМ.
3. Операционные системы и оболочки.
4. Организация размещения, хранения и передачи информации. Системы управления базами данных.
5. Текстовые процессоры.
6. Электронные таблицы.
7. Графические редакторы.
8. Локальные и глобальные компьютерные сети. Компьютерная безопасность.
9. Основы применения АСУ на автотранспортном предприятии.

**ОП. 01 «Инженерная графика»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-176, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 117 часов, самостоятельная работа – 59 часа.

**Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачёт.**

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Геометрическое черчение.
2. Проекционное черчение.
3. Машиностроительное черчение.
4. Схемы.
5. Общие сведения о машинной графике.

### **ОП. 02 «Электротехника и электроника»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-162, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 108 часов, самостоятельная работа – 54 часа.

**Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачёт.**

#### **Наименование разделов дисциплины:**

1. Электротехника.
2. Электроника.

### **ОП.03 «Метрология, стандартизация и сертификация»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и

дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-86, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 57 часов, самостоятельная работа – 29 часов.

**Вид промежуточной аттестации** – *дифференцированный зачёт.*

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Метрология.
2. Стандартизация.
3. Сертификация.

**ОП. 04 «Транспортная система России»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-108, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 72 часов, самостоятельная работа – 36 часа.

**Вид промежуточной аттестации** – *дифференцированный зачёт.*

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Общие сведения о транспорте и транспортных системах
2. Основные направления грузовых и пассажирских потоков
3. Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения автомобильного транспорта.
4. Основные характеристики, техническое оснащение и сферы применения различных видов транспорта
5. Транспорт в условиях рыночной экономики
6. Безопасность и экология на транспорте



## **ОП. 05 «Технические средства (автомобильный транспорт)»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-180, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 120 часов, самостоятельная работа – 60 часа.

**Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачёт.**

### **Наименование разделов дисциплины:**

1. Подвижной состав автомобильного транспорта.
2. Специализированные автотранспортные средства.
3. Погрузочно - разгрузочные работы, машины и устройства.

## **ОП. 06 «Правовое обеспечение профессиональной деятельности»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-72, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 48 часов, самостоятельная работа – 24 часа.

**Вид промежуточной аттестации** – *дифференцированный зачёт.*

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Основы теории права.
2. Право и экономика.
3. Труд и социальная защита.

### **ОП. 07 «Охрана труда»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-63, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 42 часа, самостоятельная работа – 21 часов.

**Вид промежуточной аттестации** – *экзамен.*

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Правовые и организационные основы охраны труда.
2. Гигиена труда и производственная санитария.
3. Обеспечение безопасных условий труда.

### **ОП. 08 «Безопасность жизнедеятельности»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание

учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-155, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 103 часа, самостоятельная работа – 52 часа.

**Вид промежуточной аттестации – экзамен.**

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Гражданская оборона.
2. Основы военной службы.

### **ОП. 09 «Техническая механика»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-185, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 123 часов, самостоятельная работа – 62 час.

**Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачёт.**

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Теоретическая механика.
2. Сопротивление материалов.
3. Детали машин.

## **ОП. 10 «Материаловедение»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-96, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 64 часа, самостоятельная работа – 32 часа.

**Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачёт.**

### **Наименование разделов дисциплины:**

1. Физико – химические закономерности формирования структуры материалов.
2. Материалы машиностроения и приборостроения.
3. Неметаллические материалы.
4. Основы обработки материалов.

## **ОП. 11 «Правила безопасности дорожного движения»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-234, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 156 часов, самостоятельная работа – 78 часа.

**Вид промежуточной аттестации – экзамен.**

**Наименование разделов дисциплины:**

4. Правила дорожного движения.
5. Безопасность дорожного движения.
6. Основы безопасного управления.
7. Организация работы службы безопасности движения в автотранспортных организациях.
8. Доврачебная помощь пострадавшим.

**ОП. 12 «Экономика отрасли»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-120, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 80 часов, самостоятельная работа – 40 часов.

**Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачёт.**

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Введение в экономику автотранспортного предприятия
2. Основные фонды на автомобильном транспорте
- 3.оборотные средства АТП
4. Планирование материально – технического снабжения.
5. Планирование труда и заработной платы.
6. Себестоимость перевозок.
7. Ценообразование, доходы, прибыль и рентабельность.

8. Финансы АТП.

9. Экономическая эффективность инноваций на автомобильном транспорте.

### **ОП. 13 «Конструкция и основы эксплуатации автомобиля»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-227, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 151 часа, самостоятельная работа – 76 часов.

**Вид промежуточной аттестации – экзамен.**

#### **Наименование разделов дисциплины:**

1. Сборка, разборка составных частей и конструкций автомобилей.

### **ОП. 14 «Автомобильные эксплуатационные материалы»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-131, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 87 часов, самостоятельная работа – 44 часов.

**Вид промежуточной аттестации** – *дифференцированный зачёт.*

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Топливо смазочные материалы.
2. Конструкционно - ремонтные материалы.

### **ОП. 15 «Основы проектирования перевозочного процесса»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной дисциплины в структуре ППСЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объём учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-90, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 60 часов, самостоятельная работа – 30 часа.

**Вид промежуточной аттестации** – *дифференцированный зачёт.*

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Основы организации перевозок на автомобильном транспорте.
2. Технологические особенности организации движения на автомобильном транспорте .
3. Организация перевозок.
4. Оперативное планирование, формы и структура управления работой на транспорте.

### **ОП. 16 «Финансовая грамотность»**

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место учебной

дисциплины в структуре ППССЗ, цели и задачи учебной дисциплины- требования к результатам освоения дисциплины); структуру и содержание учебной дисциплины (объем учебной дисциплины и виды учебной работы, тематический план и содержание учебной дисциплины); условия реализации дисциплины (требования к минимальному материально- техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Максимальная учебная нагрузка (всего часов)-102, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка- 68 часов, самостоятельная работа – 34 часов.

**Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачёт.**

**Наименование разделов дисциплины:**

1. Банки: чем они могут быть полезны.
2. Фондовый и валютный рынки: как их использовать для роста доходов.
3. Страхование: что и как надо страховать, чтобы не попасть в беду.
4. Налоги: почему их надо платить и чем грозит неуплата.
5. Обеспеченная старость: возможности пенсионного накопления.
6. Финансовые механизмы работы фирмы.
7. Собственный бизнес: как создать и не потерять.

**ПМ.00 Профессиональные модули**

**ПМ. 01 «Организация перевозочного процесса (на автомобильном транспорте)»**

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (область применения рабочей программы, цели и задачи профессионального модуля (ПМ)- требования к результатам освоения ПМ); структуру и содержание ПМ (тематический план, содержание обучения по ПМ); условия реализации ПМ (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы, общие требования к организации образовательного процесса, кадровое обеспечение образовательного процесса, требования к квалификации педагогических



кадров); контроль и оценку результатов освоения профессионального модуля.

**Максимальная учебная нагрузка** – 798 ч., в том числе обязательной аудиторная учебная нагрузка- 664 ч., самостоятельная работа- 134 ч., учебная практика – 36 ч., производственная практика (по профилю специальности) – 360 ч.

**Вид промежуточной аттестации-** дифференцированный зачёт, экзамен по междисциплинарному курсу; экзамен по профессиональному модулю.

**Наименование разделов по МДК 01.01. Технология перевозочного процесса (по видам транспорта):**

1. Основные понятия о транспорте и транспортном процессе.
2. Груз как объект транспортного процесса.
3. Подвижной состав автомобильного транспорта.
4. Дорожные условия эксплуатации подвижного состава.
5. Техничко- эксплуатационные показатели работы грузового подвижного состава.
6. Техничко- эксплуатационные показатели работы грузового подвижного состава.
7. Организация движения подвижного состава.
8. Экономико-математические методы в планировании на автомобильном транспорте.
9. Организация погрузочно-разгрузочных работ.
- 10.Оперативное руководство и управление перевозками грузов.

**Наименование разделов по МДК 01.02 Информационное обеспечение перевозочного процесса:**

1. Основы организации информационного обеспечения перевозочного.
2. Решение задач информационного обеспечения перевозочного процесса.
3. Применение сетевых информационных технологий в организации перевозочного процесса.

**Наименование разделов по МДК 01.03 Автоматизированные системы управления на автомобильном транспорте:**

1. Системный подход к решению задач автоматизации и управления на транспорте.

2. Теоретические основы построения АСУ.
3. Подсистемы АСУ на автотранспортных предприятиях.
4. Функциональные подсистемы АСУ на автотранспортных предприятиях.
5. Автоматизированные системы управления техническим обслуживанием и ремонтом подвижного состава.
6. Автоматизация планирования и управления материально – техническими ресурсами.
7. Автоматизация учета и анализа производственно – финансовой деятельности на автотранспорте.
8. Функциональные подсистемы АСУ на автотранспортных предприятиях.
9. Информационно-навигационные системы управления подвижными единицами.
10. Функциональные подсистемы АСУ для оперативного диспетчерского управления автотранспортом.
11. Информационное обслуживание автоперевозок.
12. Общие рекомендации по подбору информационной системы.

### **ПМ. 02 «Организация сервисного обслуживания на транспорте ( на автомобильном транспорте)»**

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (область применения рабочей программы, цели и задачи профессионального модуля (ПМ)- требования к результатам освоения ПМ); структуру и содержание ПМ (тематический план, содержание обучения по ПМ); условия реализации ПМ (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы, общие требования к организации образовательного процесса, кадровое обеспечение образовательного процесса, требования к квалификации педагогических кадров); контроль и оценку результатов освоения профессионального модуля.

**Максимальная учебная нагрузка** – 466 ч., в том числе обязательной аудиторной учебной нагрузкой- 198 ч., самостоятельная работа- 88 ч., учебная практика – 72 ч., производственная практика (по профилю специальности) – 108 ч.

**Вид промежуточной аттестации-** дифференцированный зачёт по междисциплинарному курсу; экзамен по профессиональному модулю.

**Наименование разделов по МДК 02.01. Организация движения ( на автомобильном транспорте):**

1. Организация движения (на автомобильном транспорте).

**Наименование разделов по МДК 02.02 Организация пассажирских перевозок и обслуживания пассажиров ( на автомобильном транспорте):**

1. Организация пассажирских перевозок и обслуживания пассажиров (на автомобильном транспорте).

### **ПМ. 03 « Организация транспортно-логистической деятельности (на автомобильном транспорте)»**

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (область применения рабочей программы, цели и задачи профессионального модуля (ПМ)- требования к результатам освоения ПМ); структуру и содержание ПМ (тематический план, содержание обучения по ПМ); условия реализации ПМ (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы, общие требования к организации образовательного процесса, кадровое обеспечение образовательного процесса, требования к квалификации педагогических кадров); контроль и оценку результатов освоения профессионального модуля.

**Максимальная учебная нагрузка** – 700 ч., в том числе обязательной аудиторной учебной нагрузкой- 528 ч., самостоятельная работа- 172 ч., учебная практика – 36 ч., производственная практика (по профилю специальности) – 144 ч.

**Вид промежуточной аттестации-** дифференцированный зачёт по междисциплинарному курсу; экзамен по профессиональному модулю.

**Наименование разделов по МДК 03.01 Транспортно-экспедиционная деятельность (автомобильного транспорта):**

1. Обеспечение транспортно-экспедиционной деятельности с применением транспортной логистики.

### **Наименование разделов по МДК 03.02 Обеспечение грузовых перевозок:**

1. Обеспечение грузовых перевозок на автомобильном транспорте.

#### **ПМ. 04 Выполнение работ по профессии рабочих Диспетчер автомобильного транспорта**

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (область применения рабочей программы, цели и задачи профессионального модуля (ПМ)- требования к результатам освоения ПМ); структуру и содержание ПМ (тематический план, содержание обучения по ПМ); условия реализации ПМ (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы, общие требования к организации образовательного процесса, кадровое обеспечение образовательного процесса, требования к квалификации педагогических кадров); контроль и оценку результатов освоения профессионального модуля.

**Максимальная учебная нагрузка** – 377 ч., в том числе обязательной аудиторная учебная нагрузка- 299ч., самостоятельная работа- 78 ч., учебная практика – 144 ч.

**Вид промежуточной аттестации-** дифференцированный зачёт по междисциплинарному курсу; экзамен по профессиональному модулю.

### **Наименование разделов по МДК 03.01 Транспортно-экспедиционная деятельность (автомобильного транспорта):**

1. Оформление диспетчерской документации.
2. Организация перевозочного процесса на автотранспортном предприятии.