

Учебно-методическое обеспечение
ОПОП СПО 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и
автоматики (по видам транспорта, за исключением водного)

№ п/п	Учебная дисциплина	Учебник, год издания
Общеобразовательный цикл		
1.	Русский язык	Воителева Т.М. Сборник упражнений. Проф. обр. ФГБУ «ФИРО» учебное пособие. М: Академия 2018
		Е.С. Антонова. Русский язык и культура речи проф. обр. ФГАУ «ФИРО» учебник. М; Академия, 2018
		Е.С. Антонова. Русский язык пособие для подготовки к ЕГЭ. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2017
		Герасименко Н.А. Русский язык. Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» Учебник М: Академия 2015
		Е.С. Антонова. Русский язык. Пособие для подготовки к ЕГЭ. Проф. обр. ФГО «ФИРО» М: Академия 2015
2.	Литература	Обернихин Г.А. Учебник в двух частях. Часть 1. ФГБУ «ФИРО» М; Академия 2018
		Обернихин Г.А. Учебник в двух частях. Часть 2. ФГБУ «ФИРО» М: Академия 2018
		Обернихин Г.А. Практикум проф. обр. общеобразовательные дисциплины ФГБУ «ФИРО» М: Академия 2018
		Герасименко Н.А. Русский язык учебник. проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2017
		Г.А. Обернихина Русский язык и литература. Часть 1. Учебник. М: Академия 2016
		Е.С. Антонова. Русский язык и культура речи. Учебник СПО ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2016
		Г.А. Обернихина Русский язык литература. Часть 2. Учебник. М: Академия 2016
		Г.А. Обернихина. Литература учебник СПО ФГУ «ФИРО». М: Академи 2016
		Г.А. Обернихина. Русский язык и литература часть 1 ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2015
		Г.А. Обернихина. Русский язык и литература часть 2 ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2015.
3.	Английский язык	Голубев А.П. Англ. яз. Для специальностей гуманитарных и экономических дисциплин проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2018
		Голубев. А.П. Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» Учебник М: Академия 2016
		Т.Е. Солье. Англ. Яз. М: Академия 2014
4.	История	В.В. Артемов. Учебник часть 1 Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2018
		В.В. Артемов. Учебник часть 2 Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2018
		В.В. Артемов. дидактические материалы. Учебное пособие. Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2017

		Артемов В.В. История для всех специальностей учебник СПО М: Академия 2017
		Артемов В.В. История учебник проф. Обр. ФГУ «ФИРО» М: Академия 2015
5.	Физическая культура	Бешаева А.А. Физическая культура учебник ПО ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2017
		Н.В. Решетников. Физическая культура. Учебник ПО ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2017
		А.А. Бешаева. Физическая культура. ПО. ФГУ «ФИРО» М: Академия 2015
		Н.В. Решетников. Физическая культура учебник проф. обр. ФГУ «ФИРО» М: Академия 2015
6.	ОБЖ	Косолапова И.В. Безопасность жизнедеятельности Учебник ПО ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2017.
		Косолапова И.В. Основы жизнедеятельности. Учебник ПО ФГАУ «ФИРО» М : Академия 2017
		Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности Учебник ПО ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2015
		Косолапова Н.В. Безопасность жизнедеятельности Учебник ФГАУ «ФИРО» м: Академия 2015
		Арустамов Э.А. Безопасность жизнедеятельности ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2014
		Арустамов Э.А. Безопасность жизнедеятельности Учебник ПО ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2014
7.	Математика	М.И Башмаков. Сборник задач. Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» Учебное пособие М: Академия 2018.
		Алгебра и начала математического анализа, геометрия. Учебник ПО ФГА «ФИРО» М: Академия 2017
		М.И. Башмаков (задачник). Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2014
		М.И. Башмаков (сборник задач профильной направленности). Учебное пособие. Проф. обр. М; Академия 2014
8.	Химия	О.С. Габриелян. Химия. Учебник ТОП 50 ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2018
		О.С. Габриелян. Учебник Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2018
		О.С. Габриелян. Химия тесты, задачи и упражнения Учебное пособие проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2018
		О.С. Габриелян. Химия. Учебник Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2017
		Химия Учебник ПО ФГАУ «ФИРО» М: академия 2015
9.	Обществознание	Важенин А.И. Обществознание. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2018
		Важенин А.Г. Обществознание. Учебное пособие. Контрольные задания ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2017
		Горелов А.А. Обществознание для профессий и специальностей социально –экономического профиля учебник СПО ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2017
		А. Г. Важенин. Обществознание учебник ПО ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2017
		А. Г. Важенин. Практикум по обществознанию учебное пособие

		СПО М: Академия 2014
		А. Г. Важенин. Обществознание учебник По М: Академия 2014
		О.А. Петрусюк. География. Контрольные задания. Учебное пособие ФГУ «ФИРО» М: Академия 2014
11.	Экология	Титова Е.В. Экология. Учебник. Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2017
		Константинов В.М. Экологические основы природопользования учебник ПО ФГУ «ФИРО» М: Академия 2017
		Титова Е.В. Учебник СПО ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2017
		Титова Е.В. Экология. Учебник ПО ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2017
		В.М. Константинов. Экологические основы природопользования. Учебник проф. обр. ФГУ «ФИРО» М: Академия 2014
12.	Информатика	Цветкова М.С. Практикум. Учебное пособие ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2018
		Михеева Е.В. Практикум по информатике. Проф. обр. М; Академия 2015
		Цветкова М.С. Общеобразовательные дисциплины. Проф. обр. Учебник ФГАУ «ФИРО» СПО М: Академия 2017
		Цветкова М.С. Информатика Учебник проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2018
		Малясова. Учебное пособие для подготовки к ЕГЭ ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2017
13.	Физика	Самойленко П.И. Физика сборник задач. Учебное пособие ФГУ «ФИРО» М: Академия 2018
		Фирсов А.В. физика учебник проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2018
		Самойленко П.И. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2018
		Трофимова Т.И. Физика сборник задач ФГАУ «ФИРО» проф обр. М; Академия 2018
		В.Ф. Дмитриева. Физика. Учебник. Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2018
		В. Д. Дмитриева. Физика. Учебник ПО ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2017
		П.И. Самойленко. Физика учебник ПО ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2017
		Трофимов Т.И. Физика. Сборник задач М: Академия 2015
		Трофимов. В.И. Физика 500 основных законов и формул М: Академия 2014
		В.Ф. Дмитриева. Физика сборник задач ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2014
14.	Астрономия	Фещенко Т.С. Астрономия учебник проф. обр. ФГБУ «ФИРО» М; Академия 2019
15.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	А.А. Ташлыкова Информационная документационная деятельность учебник ПО ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2016
		Общегуманитарный и социально-экономический цикл
16.	Основы философии	Горелов А.А. Учебник. Проф. обр. М: Академия 2015

17.	История	В.В. Артемов. Дидактические материалы. Учебное пособие. Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2017
		Артемов В.В. История для профессий и специальностей. Дидактические материалы. М: Академия 2015
18.	Английский язык	Голубев А.А. Английский язык для технических специальностей. Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2018
		Голубев А.П. Для технических специальностей. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2016
		Шевцова Г.В. Английский язык для профиля автомобилей и автомобильного хозяйства. М: Академия 2014
19.	Физическая культура	Н.В. Решетников. Физическая культура. Учебник ПО ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2017
20.	Психология общения	Дубровина И.В. Учебник. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2017
21.	Математика	Башмаков М.И. Сборник задач профильной направленности. ФГАУ «ФИРО». М: Академия 2018
		Башмаков М.И. Сборник задач профильной направленности. ФГАУ «ФИРО». М: Академия 2014
		Башмаков М.И. Математика(задачник) профильной направленности. М: Академия 2014
22.	Информатика	Цветкова М.С. Информатика. Проф. обр. ФГАУ «ФИРО». М: Академия 2017
		Цветкова М.С. Информатика. Практикум для профессий и специальностей. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2018
		Цветкова М.С. Информатика. Проф. обр. М: Академия 2017
23.	Физика	Фирсов А.В. Физика для профессий и специальностей технического профиля. Учебник. ФГАУ «ФИРО». М: Академия 2018
		Трофимова Т.И. Физика для профессий и специальностей технического профиля. Сборник задач. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2018
		Дмитриева В.Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2017
		Трофимов Т.И. Физика для профессий и специальностей технического профиля. Сборник задач. М: Академия 2015
		Трофимов Т.И. Физика. 500 основных законов и формул. М: Академия 2014
		Дмитриева В.Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2014
24.	Экология	Титов Е.В. ФГАУ «ФИРО». М: Академия 2017
		Константинов В.М. Экологические основы природопользования. Учебник. ФГУ «ФИРО» М: Академия 2014
Профессиональный цикл. Общепрофессиональные дисциплины.		
25.	Инженерная графика	Муравьев С.Н. Учебник. ТОП 50. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2018
		Аверин В.И. Компьютерная инженерная графика. ФГУ «ФИРО» М: Академия 2014
		Пуйческу Ф.И. Инженерная графика. Учебник ФГУ «ФИРО» М; Академия 2014

		Ганенко А.П. Оформление тестовых и графических материалов при подготовке дипломных проектов курсовых и письменных работ. М: Академия 2016
26.	Электротехника	Бутырин П.А. Плакаты: электротехника и электроника. Иллюстрированное учебное пособие. М; Академия 2015
		Прошин В.М. Электротехника. Учебник. Проф.обр. ФГУ «ФИРО» М; Академия 2017
		Фуфаева Л.И. Электротехника. Учебник ТОП 50. Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2018
27.	Материаловедение	Вологжанина С.А. Материаловедение. Учебник. ТОП 50. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2018
		Солнцев Ю.П. Материаловедение. Технологические машины и оборудования. ФГУ «ФИРО» М; Академия 2014
28.	Метрология стандартизация и сертификация	Иванов И.А. Метрология стандартизация и сертификация на транспорте. Учебник. ТОП 50. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2018
		Иванов И.А. Метрология стандартизация и сертификация на транспорте. Учебник. ТОП 50. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2017
		Иванов И.А. Метрология стандартизация и сертификация на транспорте. Учебник. ТОП 50. ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2015
29.	Охрана труда	Секирников В.Е. Охрана труда на предприятиях автотранспорта. Учебник. ТОП 50 ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2018
		Графкина М.В. Охрана труда на автомобильном транспорте. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2017
		Графкина М.В. Охрана труда на автомобильном транспорте. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2014
		Клоница В.С. Охрана труда на автомобильном транспорте. ФГУ «ФИРО» М; Академия 2016
30.	Безопасность жизнедеятельности	Косолапова Н.В. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2017
		Косолапова Н.В. Учебник ФГАУ «ФИРО». М; Академия 2015
		Арустамов Э.А. Учебник ФГАУ «ФИРО». М; Академия 2014
31.	Информационные технологии профессиональной деятельности	А.А. Ташлыкова информационная документационная деятельность учебник ПО ФГАУ «ФИРО» М: Академия 2016
32.	Основы автоматизации производства	Пантелеев В.Н. Основы автоматизации производства. Учебник. Проф. обр. М: Академия 2016
		Пантелеев В.Н. Основы автоматизации производства. Учебник. Проф. обр. М: Академия 2015
		Пантелеев В.Н. Основы автоматизации производства. Учебник. ФГУ «ФИРО» Проф. обр. Рабочая тетрадь М: Академия 2015
33.	Менеджмент	Дрочёва Е.Л. Менеджмент. Учебник ФГУ «ФИРО». М: Академия 2014
		Дрочёва Е.Л. Менеджмент. Учебник ФГУ «ФИРО». Практикум М: Академия 2014
34.	Адаптация выпускников	Корягин А.М. Технология поиска работы и трудоустройства. М: Академия 2018
Профессиональный учебный цикл		

35.	ПМ.01 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики ПМ.02 Организация деятельности коллектива исполнителей ПМ.03 Участие в конструкторско-технологической работе ПМ.04 Проведение диагностирования транспортного электрооборудования и автоматики ПМ.05 Выполнение работ по рабочей профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей	Пихальский А.П. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей. Учебник ТОП 50. М; Академия 2018
		Доронкин В.Г. Ремонт автомобильного электрооборудования. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2015
		Нерсесян В.И. Устройство автомобилей, лабораторно –практические работы. ТОП 50 ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2018
		Пихальский А.П. Устройство автомобилей и двигателей. ТОП 50 ФГАУ «ФИРО». М; Академия 2018
		Фомина Е.С. Управление коллективом исполнителей на авторемонтном предприятии. ТОП 50 ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2018
		Спирин И.В. Организация управления пассажирскими автомобильными перевозками. Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2015
		Ходош Н.С. Организация перевозочного процесса на автомобильном транспорте ФГБУ «ФИРО» М; Академия 2018
		Ашехмин С.А. Техническая диагностика автомобиля. Учебник ТОП 50. М; Академия 2018
		Козлов И.А. Слесарное дело и техническое измерение. Учебник Проф. обр. М; Академия 2018
		Кузнецов А.С. Слесарь по ремонту автомобилей. Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2015
		Глотков Г.И. Устройства автомобилей. Учебник Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2016
		Виноградов В.Н. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей. Лабораторный практикум. Проф. обр. ФГУ «ФИРО» М; Академия 2015
		Мороз С.М. Обеспечение безопасности технического состояния автотранспортных средств в эксплуатации. ФГУ «ФИРО» М; Академия 2015
		Виноградов В.Н. Организация производства технического обслуживания и текущий ремонт автомобиля. Проф. обр. ФГУ «ФИРО» М; Академия 2016
		Гиленов А.А. Автомобильные эксплуатационные материалы. ФГУ «ФИРО» М; Академия 2015
		Покровский Б.С. Основы слесарного дела. ТОП 50 ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2017
		Пехальский А.П. Устройство автомобилей. Проф. обр. ФГУ «ФИРО» М; Академия 2015
		Нарсисян В.И. Производственное обучение «автомеханик». Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2014
		Гибовский Г.Б. Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта. Проф. обр. М; Академия 2015
		Гиленов А.А. Контроль качества автомобильных эксплуатационных материалов ФГУ «ФИРО» М; Академия 2014
Родичев В.А. Плакаты: устройство грузовых автомобилей. Иллюстрированное учебное пособие. М; Академия 2016		
Кузнецов А.С. Плакаты: устройство, ремонт и техническое обслуживание двигателей. Иллюстрированное учебное пособие. М; Академия 2016		

	Родичев В.А. Устройство и техническое обслуживание легковых автомобилей ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2017
	Николенко В.И. ФГУ ФИРО» М; Академия 2016
	Кузнецов А.С. Техническое обслуживание и ремонт автомобиля в двух частях. Часть 1. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2016
	Кузнецов А.С. Техническое обслуживание и ремонт автомобиля в двух частях. Часть 2. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2016
	Федосенко В.В. Транспортировка грузов и перевозка пассажиров. Проф. обр. ФГУ «ФИРО» М; Академия 2014
	Шестопапов С.К. Устройство легковых автомобилей в двух частях. Часть 1. Учебник. Проф.обр. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2016
	Шестопапов С.К. Устройство легковых автомобилей. В двух частях. Часть 2. Учебник. Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2016
	Корогодин В.И. Ремонт автомобилей и двигателей. Учебник. Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2016
	Виноградов М.В. Технологический процесс ремонт автомобилей. Учебник. Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2016
	Нарсисян И.В. Устройство автомобиля. Лабораторно-практические работы. Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2016
	Петросов В.В. Ремонт автомобилей и двигателей. Проф. обр. ФГУ «ФИРО» М; Академия 2015
	Родичев В.А. Устройство и техническое обслуживание грузовых автомобилей. Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2015
	Майборода О.В. Основы управления автомобиля и безопасность движения Проф. обр. ФГАУ «ФИРО» М; Академия 2015

**Методические разработки преподавателей и мастеров
производственного обучения
за период 2019-2020, 2020-2021 уч. годы**

Общеобразовательный цикл

№	Название разработки	ФИО преподавателя	Год разработки
1	2	3	4
Русский язык. Литература			
	Методическая разработка внеклассного мероприятия «Где логика?» (для обучающихся 1 курса)	Шестакова А.А.	2019
	Методическая разработка «Сценарий конкурса чтецов «Красною кистью рябина зажглась», посвященного юбилею Марины Цветаевой	Шестакова А.А.	2020
	Методическая разработка классного часа: «А. К. Толстой – поэт, прозаик, драматург»	Шестакова А.А.	2020
	Методические пособия по темам: «Лермонтов», «Достоевский»,	Шестакова А.А.	2021

«Блок», «Горький», «Л. Толстой», «Бунин», «Булгаков»		
Методическая разработка «Сценарий конкурса чтецов «Душа хотела б быть звездой», посвященного юбилею Ф. И. Тютчева	Шестакова А.А.	2021
Методическая разработка урока на тему: «Город Калинов и его обитатели (Система персонажей в пьесе А.Н. Островского «Гроза»)»	Шестакова А.А.	2021
Методическая разработка урока на тему: «А. А. Ахматова. «Северные элегии»	Шестакова А.А.	2021
Методическая разработка урока на тему: «Основные единицы синтаксиса. Словосочетание»	Шестакова А.А.	2021
Методическая разработка «Круглый стол «Слава твоя – это наша слава, Родина!»	Шестакова А.А.	2019
Методическая разработка: «Викторина «Жизнь и творчество М. Лермонтова»	Шестакова А.А.	2019
Иностранный язык (английский)		
Методическая разработка открытого урока на тему: «Аnautomobile»	Костина А.А.	2021
Методическая разработка открытого урока на тему: «Машины и механизмы»	Костина А.А.	2021
История		
Методические рекомендации для проведения практических занятий по истории	Федориева Н.Ф.	2020
Методические рекомендации для проведения практических занятий по обществознанию	Федориева Н.Ф.	2020
Методические рекомендации для создания презентаций по истории	Федориева Н.Ф.	2020
Методические рекомендации для создания презентаций по обществознанию	Федориева Н.Ф.	2020
Методическая разработка внеклассного мероприятия по истории «День народного единства»	Федориева Н.Ф.	2020
Методическая разработка внеклассного мероприятия по истории на тему « Сталинградская битва»	Федориева Н.Ф.	2020
Методические рекомендации для написания рефератов по истории	Федориева Н.Ф.	2021
Методические рекомендации для написания рефератов по обществознанию	Федориева Н.Ф.	2021
Методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов	Федориева Н.Ф.	2020
Методическая разработка «Практикум по блок-модулю « Политика»	Федориева Н.Ф.	2021
Методическая разработка «Кейс-картотека по блок-модулю « Экономика»	Федориева Н.Ф.	2019
Математика		
Методическая разработка «Сценарий математического КВН «Логарифмы и их свойства»	Мелконова Л.Н.	2020
Методические рекомендации по выполнению практических заданий	Мелконова Л.Н.	2021
Методические рекомендации к экзамену по математике.	Мелконова Л.Н.	2019
Методические указания к практическим занятиям и лабораторным работам	Мелконова Л.Н.	2019
Положение об индивидуальных проектах	Филиппова О.Л.	2019
Учебно-методическое пособие по дисциплине ЕН.01 «Математика»	Филиппова О.Л.	2019
Методические рекомендации по организации самостоятельной работы учащихся.	Филиппова О.Л.	2019
Методические рекомендации по выполнению практических	Филиппова О.Л.	2019

заданий.		
Методическая разработка открытого урока (с использованием интерактивных методов обучения) «Площадь боковой поверхности многогранников и тел вращения»	Филиппова О.Л.	2019
Химия		
Методическая разработка открытого урока по химии на тему «Периодический закон и периодическая система химических элементов Д. И. Менделеева и строение атома»	Путиева С.А.	2021
Методическая разработка урока по химии на тему "Пределные углеводороды"	Путиева С.А.	2021
Методические рекомендации для выполнения лабораторных работ по химии: «Изучение свойств дисперсных систем». «Изучение свойств неорганических веществ». «Изучение зависимости скорости химической реакции от различных факторов». «Изучение свойств металлов». «Коррозия и способы защиты металлов от коррозии». «Ознакомление с коллекцией образцов нефти и продуктов ее переработки».	Путиева С.А.	2021
Методические рекомендации для выполнения практических заданий по химии: «Основные понятия и законы химии». «Генетическая связь между классами неорганических веществ». «Окислительно – восстановительные реакции». «Физические и химические свойства металлов» «Электролиз расплавов и растворов». «Генетическая связь между классами органических соединений».	Путиева С.А.	2021
Экология		
Методические рекомендации для выполнения практических заданий по экологии: Описание антропогенных изменений в естественных природных ландшафтах местности, окружающей обучающегося. Описание жилища человека как искусственной экосистемы. Решение экологических задач. Сравнительное описание естественных природных систем и агроэкосистемы. Оценка состояния окружающей среды Ростовской области. Решение экологических задач на устойчивость и развитие. Естественные и искусственные экосистемы района, окружающего обучающегося	Путиева С.А.	2020
Методическая разработка «Сценарий внеклассного мероприятия по экологии на тему» Землянам – чистой планету	Путиева С.А.	2020
Физика		
Методические указания по организации внеаудиторной самостоятельной работы	Жилязко И.В.	2020
Эмпирическое исследование на тему: «Представления профессиональной адаптированности учащихся к обучению в связи с их доминирующей системой восприятия».	Жилязко И.В.	2020
Проектная работа на тему: "Энергоэффективное освещение и бережное отношение к энергетическим ресурсам.	Жилязко И.В.	2020
Методическая разработка. Урок - КВН по физике.	Жилязко И.В.	2020

Методическая разработка. Урок мастер - класс на тему "Сила тяжести. Вес тела. Невесомость.	Жилязко И.В.	2020
Методическая разработка "Схема радиосвязи. Электромагнитные волны".	Жилязко И.В.	2020
Методические рекомендации и содержание внеурочной самостоятельной работы (физика) для сварщиков и автомехаников.	Жилязко И.В.	2020
Методическая разработка на тему: «Качество НПО как фактор подготовки конкурентоспособных рабочих и специалистов»	Жилязко И.В.	2021
Физика. Олимпиада - сказка, которую хочется решить.	Жилязко И.В.	2021
Олимпиада по физике. Лист эталонов. 1стр	Жилязко И.В.	2021
Тест по физике "II закон Ньютона" в двух вариантах	Жилязко И.В.	2021
Тест по физике "II закон Ньютона" в двух вариантах. Эталон.	Жилязко И.В.	2021
Практическое занятие. Решение задач по теме: "Сила тяжести. Вес тела. Невесомость".	Жилязко И.В.	2021
Практическое занятие. Решение задач по теме: "Сила тяжести. Вес тела. Невесомость". Эталон.	Жилязко И.В.	2021
Презентация по теме: " Физика, как экспериментальная наука"	Жилязко И.В.	2021
Открытый урок. I,II, III положение МКТ, их опытное обоснование	Жилязко И.В.	2021
Электрические цепи с последовательным и параллельным соединением проводников Параллельное включение сварочного	Жилязко И.В.	2021
Методическая разработка на тему: «Моя методическая модель преподавания физики с учетом личностно-ориентированного образования»	Жилязко И.В.	2021
Методические рекомендации по выполнению практическое задания "Решение качественных вопросов и задач по электростатике"	Жилязко И.В.	2019
Методическая разработка открытого урока по теме: Решение качественных вопросов и задач по электростатике	Жилязко И.В.	2019
Методические указания по выполнению практических заданий и лабораторных работ.	Жилязко И.В.	2019
Информатика		
Методическая разработка темы «База данных»	Полякова Г.А.	2020
Методическая разработка темы «Excel»	Полякова Г.А.	2020
Методическая разработка темы «Сайт»	Полякова Г.А.	2021
Методическая разработка темы «Компас»	Полякова Г.А.	2021
Методические указания по выполнению к практических заданий	Полякова Г.А.	2019
Методические указания по организации внеаудиторной самостоятельной работы.	Полякова Г.А.	2019
География		
Методические рекомендации по выполнению практических заданий.	Калько М.С.	2020
Методические указания по организации внеаудиторной самостоятельной работы.	Калько М.С.	2020
Методическая разработка на тему: «Качество географического образования и условия его реализации»	Калько М.С.	2021
Методическая разработка «Самостоятельная работа на уроках географии как средство повышения познавательной активности обучающихся».	Калько М.С.	2019
Экономика		
Методические рекомендации по выполнению практических заданий.	Калько М.С.	2020
Методические указания по организации внеаудиторной	Калько М.С.	2020

самостоятельной работы.		
Методические указания «Индивидуальный проект по экономике»	Калько М.С.	2020
Методическая разработка «Сущность процесса обучения и особенности преподавания экономических наук»	Калько М.С.	2019
Общепрофессиональный и профессиональный циклы		
Методические указания по выполнению практических работ по МДК.05.02 Устройство, техническое обслуживание, ремонт автомобиля	Кирпач Н.А.	2021
Методические указания по выполнению лабораторных работ по МДК.05.02 Устройство, техническое обслуживание, ремонт автомобиля	Кирпач Н.А.	2021
Методические указания к внеаудиторной самостоятельной работе студентов	Кирпач Н.А.	2021
Методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы (дипломный проект)	Кирпач Н.А.	2021
Методические указания к внеаудиторной самостоятельной работе студентов по составлению конспектов	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания к внеаудиторной самостоятельной работе студентов по подготовке рефератов	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания к внеаудиторной самостоятельной работе студентов по составлению конспектов	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания по выполнению работы Практическое занятие «Определение режимов термообработки»	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания по выполнению работы Практическое занятие «Проекция точек, принадлежащих поверхности конуса и цилиндра»	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания по выполнению работы Практическое занятие «Комплексный чертёж детали»	Галашокян А.Д.	2021
Методическая разработка «Олимпиада по дисциплинам общепрофессионального цикла«ТехОлимп-2018»	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания по выполнению работы Практическое занятие «Диаграмма состояния «железо-цементит».	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания по выполнению работы Практическое занятие «Коррозия »	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания по выполнению работы Практическое занятие «Классификация сталей »	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания по выполнению работы Практическое занятие «Классификация чугунов»	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания по выполнению работы Практическое занятие «Правила применения охлаждающих и смазывающих материалов»	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания по выполнению работы Практическое занятие « Определение свариваемости сталей»	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания по выполнению работы Практическое занятие «Классификация сталей по свариваемости»	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания по выполнению работы Практическое занятие «Правила перевода в единицы измерений СИ»	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания по выполнению работы Практическое занятие «Изучение закона РФ «Об обеспечении единства	Галашокян А.Д.	2021

измерений»		
Методические указания по выполнению работы Лабораторная работа «Определение погрешностей измерений».	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания по выполнению работы Лабораторное работа «Изучение концевых мер длины».	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания по выполнению работы Практическое занятие «Сертификат на металлопрокат»	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания по выполнению работы Графическая работа «Шрифт. Титульный лист».	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания по выполнению работы Графическая работа «Практическое применение геометрических построений»	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания по выполнению работы Графическая работа «Чертёж детали «Рычаг»	Галашокян А.Д.	2021
Методические указания по выполнению работы Графическая работа «Комплексный чертёж детали»	Галашокян А.Д.	2019
Методические указания по выполнению работы Графическая работа «Построение развёртки усечённой пирамиды»	Галашокян А.Д.	2019
Методические указания по выполнению работы Графическая работа «Аксонметрическая проекция призмы»	Галашокян А.Д.	2019
Методические указания по выполнению работы Графическая работа «Рабочий чертёж детали»	Галашокян А.Д.	2019
Методические указания по выполнению работы Графическая работа «Зубчатое колесо»	Галашокян А.Д.	2019
Методические указания по выполнению работы Графическая работа «Пружина сжатия»	Галашокян А.Д.	2019
Методические указания по выполнению работы Практическое занятие «Расчёт погрешностей измерения штангенциркулем»	Галашокян А.Д.	2019
Методические указания по выполнению работы Лабораторная работа «Измерение размеров поверхности вала штангенциркулем и микрометром»	Галашокян А.Д.	2019
Методические указания по выполнению работы Практическое занятие «Изучение требований Закона РФ "О техническом регулировании"».	Галашокян А.Д.	2019
Методические указания по выполнению работы Практическое занятие «Правила оформления технологической карты»	Галашокян А.Д.	2019
Методические указания по выполнению работы Практическое занятие «Правила оформления ремонтного чертежа детали»	Галашокян А.Д.	2019
Методические указания по выполнению работы Лабораторная работа «Измерение отклонения от перпендикулярности»	Галашокян А.Д.	2019
Методические указания по выполнению работы Лабораторная работа «Измерения углов сварной конструкции угольниками»	Галашокян А.Д.	2019