

Основные профессиональные образовательные программы Лицея

№ п/п	Наименование образовательной программы	Получаемая квалификация	Задачи образовательной программы	Область и объекты профессиональной деятельности
1.	Автомеханик.	1. Слесарь по ремонту автомобилей 3-4 разряд. 2. Водитель автомобилей категории «В». 3. Водитель автомобилей категории «С». 4. Оператор заправочной станции.	I. Выпускник, освоивший ОПОП НПО, должен обладать профессиональными компетенциями , соответствующими основным видам профессиональной деятельности: Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта. 1. Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы. 2. Выполнять работы по различным видам технического обслуживания 3. Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности. 4. Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию. Транспортировка грузов и перевозка пассажиров. 1. Управлять автомобилями категорий «В» и «С». 2. Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров. 3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования. 4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств. 5. Работать с документацией установленной формы. 6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия. Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами. 1. Производить заправку горючими и смазочными материалами транспортных средств на заправочных станциях. 2. Проводить технический осмотр и ремонт оборудования заправочных станций 3. Вести и оформлять учетно-отчетную и планирующую документацию.	1. Область профессиональной деятельности выпускников: - техническое обслуживание; - ремонт и управление автомобильным транспортом; - заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами. 2. Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: - автотранспортные средства; - технологическое оборудование, инструмент и приспособления для технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств; - оборудование заправочных станций и топливно-смазочные материалы; - техническая и отчетная документация;
2.	Электромонтажник-наладчик	1. Электромонтажник-наладчик.	I. Выпускник, освоивший ОПОП НПО, должен обладать профессиональными компетенциями , соответствующими основным видам профессиональной деятельности: Выполнение электромонтажных работ. 1. Выполнять монтаж электрооборудования. 2.	Область профессиональной деятельности выпускников: выполнение наладки объектов электроснабжения промышленного и гражданского строительства. 2. Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

			<p>Выполнять контроль качества работ.</p> <p>Выполнение пусконаладочных работ.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнять измерения и испытания при наладке электрооборудования. 2. Выполнять наладку электрооборудования. 3. Выполнять контроль качества работ. 	<ul style="list-style-type: none"> - технология монтажа электрооборудования, сборки схем и наладки объектов электроснабжения; - инструменты, приспособления и механизмы, применяемые при выполнении электромонтажных работ; - схемы производства работ.
3.	Лаборант-эколог	<ol style="list-style-type: none"> 1. Лаборант химического анализа. 2. Лаборант спектрального анализа. 	<p>Выпускник, освоивший ОПОП НПО, должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:</p> <p>Подготовка химической посуды, приборов и лабораторного оборудования.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пользоваться лабораторной посудой различного назначения, мыть и сушить посуду в соответствии с требованиями химического анализа. 2. Выбирать приборы и оборудование для проведения анализов. 3. Подготавливать для анализа приборы и оборудование. <p>Приготовление проб и растворов различной концентрации.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Готовить растворы точной и приблизительной концентрации. 2. Определять концентрации растворов различными способами. 3. Отбирать и готовить пробы к проведению анализов. 4. Определять химические и физические свойства веществ. <p>Осуществление экологического контроля производства и технологического процесса.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Подбирать соответствующие средства и методы анализов в соответствии с типом веществ. 2. Проводить качественный и количественный анализ веществ. 3. Осуществлять дозиметрический и радиометрический контроль внешней среды. 4. Оценивать экологические показатели сырья и экологическую пригодность выпускаемой продукции. 5. Осуществлять контроль безопасности отходов производства. 6. Контролировать работу очистных, газоочистных и пылеулавливающих установок. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Область профессиональной деятельности выпускников: анализ химических и биологических свойств материалов и веществ (воздуха, воды, бытовых и производственных отходов, топлива, металла, почвы, химических веществ), контроль качества пищевых продуктов и предоставление информации о состоянии и загрязнении окружающей среды. 2. Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: <ul style="list-style-type: none"> - природные и техногенные материалы; - процессы в области микробиологии и химии; - нормативная, техническая документация.

			<p>Обработка и оформление результатов анализа.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Снимать показания приборов. 2. Рассчитывать результаты измерений. 3. Участвовать в мониторинге загрязнения окружающей среды. 4. Оформлять первичную отчетную документацию по охране окружающей среды. <p>Соблюдение правил и приемов техники безопасности, промышленной санитарии и пожарной безопасности.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Владеть приемами техники безопасности при проведении химических анализов. 2. Пользоваться первичными средствами пожаротушения. 3. Оказывать первую помощь пострадавшему. 	
4.	Слесарь по ремонту строительных машин	<ol style="list-style-type: none"> 1. Слесарь по ремонту автомобилей 3-4 разряда. 2. Слесарь по ремонту строительных машин и тракторов 3 разряда. 3. Электрогосварщик. 	<p>Выпускник, освоивший ОПОП НПО, должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:</p> <p>Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Определять техническое состояние систем, агрегатов, узлов, приборов автомобилей. 2. Демонтировать системы, агрегаты, узлы, приборы автомобилей и выполнять комплекс работ по устранению неисправностей. 3. Собирать, регулировать и испытывать системы, агрегаты, узлы, приборы автомобилей. <p>Выполнение сварки и резки средней сложности деталей.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Собирать изделия, сваривать, наплавлять дефекты. 2. Выполнять ручную и машинную резку. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Область профессиональной деятельности выпускников: техническое обслуживание и ремонт систем и агрегатов строительных машин, автомобилей. 2. Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: <ul style="list-style-type: none"> - системы, агрегаты и узлы строительных машин, автомобилей; - техническая документация. - выполнение сварки и резки средней сложности деталей.
5.	Электромеханик по торговому и холодильному оборудованию	<ol style="list-style-type: none"> 1. Электромеханик по торговому и холодильному оборудованию. 	<p>Выпускник, освоивший ОПОП НПО, должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:</p> <p>Монтаж, техническое обслуживание и ремонт базовых моделей торгового оборудования.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Осуществлять подводку коммуникаций, подготовку мест и фундаментов для монтажа торгового оборудования. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Область профессиональной деятельности выпускников: монтаж, техническое обслуживание и ремонт торгового и холодильного оборудования организаций торговли и общественного питания 2. Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: <ul style="list-style-type: none"> - торговое и холодильное оборудование организаций торговли и общественного питания;

		<p>2. Выполнять процессы монтажа, демонтажа, наладки торгового оборудования и сдачи его в эксплуатацию.</p> <p>3. Проводить техническое обслуживание, текущий ремонт, регулировку механической, электрической и гидравлической частей торгового оборудования.</p> <p>4. Производить установку, регулировку, профилактический контроль и ремонт приборов автоматики, предохранительных устройств, пускозащитной и регулирующей аппаратуры торгового оборудования.</p> <p>5. Использовать при технической эксплуатации торгового оборудования принципиальные электрические, кинематические и гидравлические схемы.</p> <p>Монтаж, техническое обслуживание и ремонт холодильного оборудования.</p> <p>1. Выполнять работы по монтажу опор, фундаментов, компрессоров, аппаратов, трубопроводов, приборов.</p> <p>2. Производить монтаж, демонтаж, техническое обслуживание, ремонт деталей и узлов, наладку механической, электрической, гидравлической частей холодильного оборудования под руководством техника-механика.</p> <p>3. Выполнять зарядку систем хладагентом, маслом и хладоносителем.</p> <p>4. Находить и устранять причины снижения работоспособности, отказов в работе холодильного оборудования.</p> <p>5. Проводить профилактические осмотры холодильного оборудования и приборов автоматики, регистрировать параметры различных режимов его эксплуатации.</p>	<p>- процессы монтажа, технического обслуживания и ремонта торгового и холодильного оборудования;</p> <p>- оснастка, специальные и универсальные приспособления, приборы контроля и испытаний;</p> <p>- техническая, технологическая и отчетная документация.</p>
--	--	---	---