

ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО НАУКЕ И ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«АВТОТРАНСПОРТНЫЙ И ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

УТВЕРЖДАЮ



Директор ГБОУ СПО «АТЭМК»

С.К. Корабельников

2015 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования по программе подготовки
специалиста среднего звена

Санкт-Петербургского государственного бюджетного образовательного учреждения
среднего профессионального образования
"Автотранспортный и электромеханический колледж"

по специальности **23.02.02 Автомобиле- и тракторостроение**

по программе базовой подготовки

Квалификация: техник

Форма обучения - очная

Нормативный срок освоения ОПОП – 3 год. и 10 мес.
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования -
технический

2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019 учебные года

Содержание

1. Пояснительная записка	3
1.1 Нормативная база реализации основной профессиональной образовательной программы	3
1.2 Организация учебного процесса и режим занятий	3
1.3 Общеобразовательный цикл	5
1.4 Формирование вариативной части основной профессиональной образовательной программы	8
1.4.1 Распределение вариативной части по циклам	8
1.4.2 Распределение вариативной части на введение новых дисциплин и МДК	9
1.5 Порядок аттестации обучающихся	9
1.6 Календарный учебный график	11
2. Сводные данные по бюджету времени	11
3. План учебного процесса	12
4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др.	15

1. Пояснительная записка

1.1 Нормативная база реализации основной профессиональной образовательной программы

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования Санкт-Петербургского государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования «Автотранспортный и электромеханический колледж» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта (далее-ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 апреля 2014 года №380, зарегистрированного Министерством юстиции (рег.№ 32772 от 18 июня 2014г.) **23.02.02 Автомобиле- и тракторостроение** и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования, реализуемого в пределах ОПОП с учетом профиля получаемого профессионального образования.

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Начало учебного года – 1 сентября.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю при пятидневной учебной неделе.

Продолжительность учебного занятия составляет не менее двух академических часов.

Учебные дисциплины, междисциплинарные курсы (далее – МДК), профессиональные модули завершаются следующими формами промежуточной аттестации:

по дисциплинам профессионального цикла и общего гуманитарного и социально-экономического (ОГСЭ), математического и естественно-научного (ЕН) циклов рекомендуемые формы промежуточной аттестации – З (зачет), ДЗ (дифференцированный зачет), Э (экзамен);

- по дисциплине «Физическая культура» (в цикле ОГСЭ) рекомендуемая форма промежуточной аттестации в каждом семестре – З (зачет), а в последнем семестре – ДЗ (дифференцированный зачет);
- по профессиональным модулям обязательная форма промежуточной аттестации – Эк (экзамен квалификационный);
- промежуточная аттестация по составным элементам программы профессионального модуля (по МДК – дифференцированный зачет или экзамен, по учебной и производственной практике – дифференцированный зачет).

- возможно проведение комплексного экзамена или комплексного дифференцированного зачета по нескольким МДК в составе модуля.
- возможно проведение комплексного экзамена квалификационного по двум или нескольким профессиональным модулям.

Экзамен квалификационный проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей, направленного на проверку сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ОПОП» федерального государственного образовательного стандарта. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности **освоен / не освоен**».

Условием допуска к экзамену квалификационному является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и предусмотренных практик.

Если учебная дисциплина или профессиональный модуль осваиваются в течение нескольких семестров, промежуточная аттестация не планируется на каждый семестр.

Формы и процедуры текущего контроля знаний оговорены в рабочих программах дисциплин и профессиональных модулей, указаны в календарном учебном графике.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. Если дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий, выделение времени на подготовку к экзамену не требуется, и проводить его можно на следующий день после завершения освоения соответствующей программы. Если 2 экзамена запланированы в рамках одной календарной недели без учебных занятий между ними, для подготовки ко второму экзамену, в т. ч. для проведения консультаций, предусматриваются не менее 2 дней.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится не более 2 недель на 2 и 3 курсах; на 4 курсе – 1 неделя промежуточной аттестации – итого 5 недель промежуточной аттестации.

Выполнение курсового проекта рассматривается как вид учебной работы по дисциплине (дисциплинам) профессионального цикла и (или) профессиональному модулю (модулям) профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на ее (их) изучение.

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Для подгрупп девушек часть учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (48 часов), отведенного на изучение основ военной службы, используется на освоение основ медицинских знаний.

Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования: при наполняемости учебной группы 25 человек количество консультаций в год составит 100 часов и 400 часов за весь нормативный срок обучения. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Практика является обязательным разделом ОПОП. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ОПОП СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так, и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются по каждому виду практики.

Производственная практика должна проводиться в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Общая продолжительность каникул составляет 10–11 недель в учебном году, в том числе, не менее 2 недель в зимний период.

1.3 Общеобразовательный цикл

В соответствии с рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования, направленными департаментом государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и дпо министерства образования и науки российской федерации 17.03.2015 г. №06-259 организовано получение среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО.

Получение среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования осуществляется в соответствии со следующими нормативными документами:

Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее – Федеральный закон об образовании);

приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;

приказом Минобрнауки России от 29 декабря 2014 г. № 1645 « О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;

приказом Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

приказом Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. N 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. n 464»;

приказом Минобрнауки России от 28.05.2014 № 594 "Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ";

приказом Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

приказом Минобрнауки России от 25 октября 2013 г. № 1186 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;

приказом Минобрнауки России от 14 февраля 2014 г. № 115 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи аттестатов об основном общем и среднем общем образовании и их дубликатов»;

письмом Минобрнауки России, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 17 февраля 2014 г. № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования».

Общеобразовательный цикл ОПОП СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования содержит 11 учебных дисциплин и предусматривает изучение не менее одной общеобразовательной учебной дисциплины

из каждой предметной области. 3 учебных дисциплин изучаются углубленно с учетом профиля профессионального образования, осваиваемой профессии СПО или специальности СПО.

В учебный план включена дисциплина по выбору обучающихся Биология из обязательных предметных областей, учитывающая возможности колледжа. По окончании 1-го курса обучающийся завершает обучение представлением индивидуального проекта.

Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета:

теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю)
39 нед.

промежуточная аттестация 2 нед.

каникулярное время 11 нед.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на учебные дисциплины общеобразовательного цикла ОПОП СПО (ППССЗ) – общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях

Оценка качества освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы СПО с получением среднего общего образования осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на соответствующую общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО специальности.

Экзамены проводятся по учебным дисциплинам «Русский язык и литература», «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» и по одной из общеобразовательных дисциплин, изучаемых углубленно, по физике.

Обучающиеся по образовательным программам СПО, не имеющие среднего общего образования, вправе пройти государственную итоговую аттестацию, которой завершается освоение образовательных программ среднего общего образования и при успешном прохождении которой им выдается аттестат о среднем общем образовании (часть 6 статьи 68 Федерального закона об образовании).

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план, если иное не установлено порядком проведения

государственной итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам (часть 6 статьи 59 Федерального закона об образовании).

Государственная итоговая аттестация по образовательным программам среднего общего образования проводится в форме единого государственного экзамена (часть 13 статьи 59 Федерального закона об образовании).

Для реализации требований ФГОС среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ СПО используются примерные программы учебных общеобразовательных дисциплин специальностей СПО, предусматривающие их изучение как базовых, так и профильных дисциплин.

Структура рабочих программ может сохранять структуру примерных программ учебных общеобразовательных дисциплин для специальностей СПО.

1.4 Формирование вариативной части основной профессиональной образовательной программы

Вариативная часть в объеме 900 часов использована:

- на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части. В цикле ОГСЭ.00 на дисциплины основы философии добавлено 10 часов, история добавлено 20 часов. В цикл ЕН.00 добавлен 21 час. В профессиональном цикле на увеличение объема времени обязательных дисциплин отведено 347 часов.
- на введение новых дисциплин в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности образовательного учреждения.

1.4.1 Распределение вариативной части по циклам

Индексы циклов и обязательная учебная нагрузка по циклам по ФГОС, часов		Распределение вариативной части (ВЧ) по циклам, часов		
		Всего	В том числе	
			На увеличение объема обязательных дисциплин (МДК)	На введение дополнительных дисциплин (ПМ)
ОГСЭ.00	432	88	30	58
ЕН.00	132	89	21	68
П.00	1560	723	347	376
Вариативная часть (ВЧ)	900	900	398	502

1.4.2 Распределение вариативной части на введение новых дисциплин и МДК

Индекс	Наименование дисциплин, МДК, введенных за счет вариативной части	Распределение вариативной части, час.
ОГСЭ.05	Современная речевая культура	58
ЕН.03	Экологические основы природопользования	68
ОП.09	Энергосберегающие технологии	50
ОП.10	Устройство и эксплуатация гидравлических и пневматических систем автотракторной техники	58
ОП.11	Электрооборудование автотракторной техники	75
ОП.12	Автоматизация проектирования технологических процессов изготовления деталей автотракторной техники	63
ОП.13	Расчёт технико-экономических и финансовых ресурсов организации	130
Всего		502

1.5 Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением самостоятельно, а для государственной итоговой аттестации - разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

Текущий контроль планируется проводить по изученным дидактическим единицам знаний, группе дидактических единиц знаний, имеющих междидактические связи, по изученным темам дисциплин и МДК, в форме опросов, контрольных работ (письменных, устных, тестовых и т.п.), отчетов по результатам самостоятельной работы, с применением других активных и интерактивных форм, за счет времени обязательной учебной нагрузки. По выполненным лабораторным и практическим работам – в форме формализованного наблюдения и оценки результатов выполнения работ, оценки отчетов по ним.

Администрация образовательной организации определяет перечень дисциплин по каждой форме аттестации, который отражается в графе 3 плана учебного процесса (ОПОП СПО).

Формы оценочных ведомостей для промежуточной аттестации устанавливает администрация образовательной организации.

Оценку всех общих компетенций указанных в ФГОС по каждой дисциплине, профессиональному модулю осуществляют все преподаватели дисциплин, разделов и

тем МДК, мастера производственного обучения по каждому виду учебной деятельности в процессе освоения ОПОП в форме наблюдения и оценки (интерпретации):

- на теоретических занятиях;
- на лабораторных и практических занятиях;
- при выполнении самостоятельной работы;
- на учебной и производственной практике;
- при курсовом проектировании;
- при дипломном проектировании;
- при участии в общественной, спортивной, научно-исследовательской деятельности техникума;
- при выполнении обучающимся внутреннего распорядка техникума.

Курсовые проекты выполняются в соответствии с таблицей:

Индекс	Наименование МДК	Количество часов на выполнение курсового проекта	Распределение по курсам, семестрам
ОП.02	Техническая механика	20	2 курс, 2 семестр
ОП.13	Расчёт технико-экономических и финансовых ресурсов организации	20	4 курс, 1 семестр
МДК.01.03	Технология сборки автотракторной техники	20	4 курс, 1 семестр

Государственная итоговая аттестация проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС и работодателей и включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускников по программам СПО, утвержденного федеральным органом исполнительной власти, который осуществляет функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования.

Основными этапами выполнения дипломного проекта являются:

- выбор темы, получение задания на выполнение проекта;
- подбор и изучение литературы;
- составление плана работы;
- составление календарного плана выполнения проекта;
- разработка проекта;

- представление проекта научному руководителю, получение отзыва и устранение указанных в нем замечаний;
- рецензирование проекта.

Тематика и руководители дипломного проектирования определяются заранее не позднее октября месяца третьего курса и доводятся до студентов не позднее 2-х месяцев до начала производственной практики (преддипломной).

Темы дипломных проектов определяются ведущими преподавателями по специальности совместно со специалистами предприятий или организаций, заинтересованных в разработке данных тем, обсуждаются и одобряются на заседаниях цикловых комиссий, утверждаются директором колледжа.

Подготовка выпускной квалификационной работы сопровождается консультациями. Руководители (консультанты) разрабатывают графики консультаций и выполнения дипломного проекта. Консультации проводятся за счет лимита времени, отведенного на руководство дипломным проектом.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является освоение обучающимся всех профессиональных модулей, представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе, выпускник предоставляет свое «ПОРТФОЛИО», состоящее из отчетов о ранее достигнутых результатах, дополнительных сертификатов, свидетельств (дипломов) олимпиад, конкурсов, творческих работ по специальности, характеристик с мест прохождения практик.

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)												
			Максимальная учебная нагрузка студентов	Самостоятельная учебная нагрузка студентов	Обязательная аудиторная		1 курс			2 курс			3 курс			4 курс			
					Всего занятий	практ. зан. / лаб. занят.	Выполнение курсовых работ	1 сем.		2 сем.		1 сем.		2 сем.		1 сем.		2 сем.	
								неделя	неделя	неделя	неделя	неделя	неделя	неделя	неделя				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16				
О.00	Общеобразовательный цикл	0/12/4	2106	702	1404	878	0	612	792	0	0	0	0	0	0				
ОУД.00	Базовые общеобразовательные учебные дисциплины	0/10/1	1286	428	858	556	0	374	484	0	0	0	0	0	0				
ОУД.01	Русский язык и литература	-Э	293	98	195	96	0	85	110	0	0	0	0	0	0				
ОУД.02	Иностранный язык	-ДЗ	175	58	117	117	0	51	66	0	0	0	0	0	0				
ОУД.03	История	-ДЗ	175	58	117	60	0	51	66	0	0	0	0	0	0				
ОУД.04	Физическая культура	ДЗ,ДЗ	175	58	117	109	0	51	66	0	0	0	0	0	0				
ОУД.05	Основы безопасности жизнедеятельности	-ДЗ	117	39	78	40	0	34	44	0	0	0	0	0	0				
ОУД.06	Химия	-ДЗ	117	39	78	56	0	34	44	0	0	0	0	0	0				
ОУД.07	Обществознание (включая экономику и право)	-ДЗ	176	59	117	60	0	51	66	0	0	0	0	0	0				
ОУД.08	Биология	-ДЗ	58	19	39	18	0	17	22	0	0	0	0	0	0				
ОУД.09	Профильные общеобразовательные учебные дисциплины	0/2/3	820	274	546	322	0	238	308	0	0	0	0	0	0				
ОУД.09	Математика. Алгебра и начала математического анализа.	Э,Э	410	137	273	136	0	119	154	0	0	0	0	0	0				
ОУД.10	Информатика	-ДЗ	176	59	117	106	0	51	66	0	0	0	0	0	0				
ОУД.11	Физика	ДЗ,Э	234	78	156	80	0	68	88	0	0	0	0	0	0				
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	2/7/0	801	281	520	424	0	0	0	102	102	112	120	52	32				
ОГСЭ.01	Основы философии	-ДЗ	73	15	58	26/0	0	0	0	0	0	28	30	0	0				
ОГСЭ.02	История	-ДЗ	85	17	68	26/0	0	0	0	34	34	0	0	0	0				
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-ДЗ,-ДЗ,-ДЗ	235	67	168	168/168	0	0	0	34	34	28	30	26	16				
ОГСЭ.04	Физическая культура	-3,-3,-ДЗ	336	168	168	156/156	0	0	0	34	34	28	30	26	16				
ОГСЭ.05	Современная речевая культура	-ДЗ	72	14	58	48/0	0	0	0	0	0	28	30	0	0				
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл	0/3/0	331	110	221	118	0	0	0	119	102	0	0	0	0				
ЕН.01	Математика	-ДЗ	127	42	85	42/0	0	0	0	51	34	0	0	0	0				
ЕН.02	Информатика	-ДЗ	102	34	68	60/56	0	0	0	34	34	0	0	0	0				
ЕН.03	Экологические основы природопользования	-ДЗ	102	34	68	16/0	0	0	0	34	34	0	0	0	0				

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)											
			Максимальная учебная нагрузка студентов	Самостоятельная учебная нагрузка студентов	Обязательная аудиторная		В том числе		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс							
					Всего занятий	практ. зан./лаб. зан.	Выполнение уровня работ	1 сем.	2 сем.	1 сем.	2 сем.	1 сем.	2 сем.	1 сем.	2 сем.							
																1 сем.	2 сем.	1 сем.	2 сем.	1 сем.	2 сем.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16							
П.00	Профессиональный цикл	0/14/10	3404	1121	2283	1288	60	0	0	391	408	392	420	416	256							
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	1/8/6	1816	592	1224	864	40	0	0	391	306	84	180	143	120							
ОП.01	Инженерная графика	-Э	230	77	153	140/140		0	0	68	85	0	0	0	0							
ОП.02	Техническая механика	Э,Э	280	93	187	96/12	20	0	0	102	85	0	0	0	0							
ОП.03	Электротехника	-ДЗ	153	51	102	54/28		0	0	51	51	0	0	0	0							
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	ДЗ,Э	152	51	101	44/16		0	0	0	0	56	45	0	0							
ОП.05	Материаловедение	Э	128	43	85	44/10		0	0	85	0	0	0	0	0							
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	-ДЗ	153	51	102	54/18		0	0	51	51	0	0	0	0							
ОП.07	Охрана труда	-ДЗ	64	14	50	30/8		0	0	0	0	0	0	26	24							
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	-ДЗ	102	34	68	48/0		0	0	34	34	0	0	0	0							
ОП.09	Энергосберегающие технологии	-Э	65	15	50	30/6		0	0	0	0	0	0	26	24							
ОП.10	Устройство и эксплуатация гидравлических и пневматических систем автотракторной техники	ДЗ,ДЗ	87	29	58	52/8		0	0	0	0	28	30	0	0							
ОП.11	Электрооборудование автотракторной техники	Э	113	38	75	38/20		0	0	0	0	0	75	0	0							
ОП.12	Автоматизация проектирования технологических процессов изготовления деталей автотракторной техники	-ДЗ	94	31	63	126/74		0	0	0	0	0	0	39	24							
ОП.13	Расчёт технико-экономических и финансовых ресурсов организации	-,-ДЗ	195	65	130	68/0	20	0	0	0	0	0	30	52	48							
ПМ.00	Профессиональные модули	0/6/4	1588	529	1059	424	20	0	0	0	102	308	240	273	136							
ПМ.01	Подготовка и осуществление технологического процесса изготовления деталей, сборка изделий автомобильного тракторостроения, контроль за соблюдением	0/6/2*	1125	375	750	312	20	0	0	0	68	210	165	195	112							
МДК.01.01	Конструкция и проектирование автотракторной техники	-,-Э,-ДЗ	504	168	336	148/38		0	0	0	68	98	75	39	56							
МДК.01.02	Двигатели автотракторной техники	-ДЗ,ДЗ,ДЗ	311	104	207	106/42		0	0	0	0	112	30	65	0							
МДК.01.03	Технология сборки автотракторной техники	ДЗ,-ДЗ	310	103	207	58/0	20	0	0	0	0	0	60	91	56							
УП.01	Учебная практика				216						72	72	72									
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ			216									144	72							

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)											
			Максимальная учебная нагрузка студентов	Самостоятельная учебная нагрузка студентов	Всего занятий	Обязательная аудиторная		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс				
						в том числе	лекц. зан.	1 сем.	2 сем.	1 сем.	2 сем.	1 сем.	2 сем.	1 сем.	2 сем.			
																Выполнение	курсовых работ	
4	5	6	7	8	1 сем.	2 сем.	1 сем.	2 сем.	1 сем.	2 сем.	1 сем.	2 сем.	1 сем.	2 сем.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
ПМ.02	Конструирование изделий средней сложности основного и вспомогательного производства, разработка технологических процессов изготовления деталей средней сложности, сборка простых видов изделий автотракторной техники	0/1/1*	310	103	207	78	0	0	0	34	98	75	0	0				
МДК.02.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации	ДЗ, -,-	310	103	207	78/12	0	0	0	34	98	75	0	0				
УП.02	Учебная практика	ДЗ			0													
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ			108							108						
ПМ.03	Организация деятельности коллектива исполнителей	0/1/1*	153	51	102	34	0	0	0	0	0	0	0	78	24			
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации	-,-	153	51	102	34/0	0	0	0	0	0	0	0	78	24			
УП.03	Учебная практика	ДЗ			0													
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ			108									0	108			
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	0/1/1*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
УП.04	Учебная практика	ДЗ			144						108	36						
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)				108								108					
	Всего по циклам		6642	2214	4428	2708	60	612	792	612	612	504	540	468	288			
ПДП	Преддипломная практика														4 нед.			
ГИА	Государственная итоговая аттестация														6 нед.			
	Консультации 4 часа на одного обучающегося в год - на учебную группу в 25 чел. по 100 час в год - всего 400 час.							612	792	612	504	540	468	288				
	1. Программа базовой подготовки							0	0	0	180	108	72	0	0			
	выпускная квалификационная работа в форме дипломного проекта							0	0	0	0	0	216	144	180			
	Выполнение дипломного проекта (всего 4 нед.) с 13.05 по 9.06 2019 г.														4 нед.			
	Защита дипломного проекта (всего 2 нед.) с 10.06 по 23.06.2019 г.							1	3	2	2	0	4	0	2			
	* в том числе экзамен квалификационный по профессиональному модулю							2	10	0	9	3	7	1	9			
									0	0	1	0	1	0	1			

4.Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др.

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Социально-экономических дисциплин;
2	Иностранного языка;
3	Математики;
4	Информатики;
5	Инженерной графики;
6	Технической механики;
7	Охраны труда;
8	Технологии производства деталей автотракторной техники;
9	Безопасности жизнедеятельности;
10	Организации работы и управления подразделением организации;
11	Методический.
	Лаборатории:
1	Электротехники;
2	Электроники и микропроцессорной техники;
3	Материаловедения;
4	Метрологии, стандартизации и сертификации;
5	Гидравлических и пневматических систем;
6	Технологии обработки материалов;
7	Конструкции и проектирования автотракторной техники;
8	Двигателей внутреннего сгорания;
9	Электрооборудование автотракторной техники;
10	Технологии сборки и испытания автотракторной техники.
	Мастерские:
1	Слесарные;
2	Электросварочные;
3	Механообрабатывающие.
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля(полоса препятствий, футбольное поле, легкоатлетические дорожки)
3	Стрелковый тир
4	Лыжная база
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал