

СОГЛАСОВАНО:
Генеральный директор
ОАО РТП «Алексеевское»

_____ А.Ф. Четвериков
« _____ » _____ 20 _____ г.

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ОГАОУ СПО «Алексеевский
агротехнический техникум»

_____ А.А. Попов
« _____ » _____ 20 _____ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования
ОГАОУ СПО «Алексеевский агротехнический техникум»

по специальности среднего профессионального образования

110809 Механизация сельского хозяйства

по программе базовой подготовки

Квалификация: техник-механик

Форма обучения – очная

Нормативный срок освоения ОПОП – 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования - технический

Генеральный директор
ОАО РТП «Алексеевское»
А.Ф. Четвериков

« _____ » _____ 20 _____ г.

1. Пояснительная записка

1.1 Нормативная база реализации ОПОП ОУ

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ОГАОУ СПО «Алексеевский агротехнический техникум» по специальности среднего профессионального образования 110809 Механизация сельского хозяйства разработан на основе следующих нормативно-правовых документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности среднего профессионального образования 110809 Механизация сельского хозяйства, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.10.2009 г. № 370;
- перечень профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 29 октября 2013 г. № 1199;
- постановление правительства Белгородской области от 18 марта 2013 года № 85-ПП «О порядке организации дуального обучения учащихся и студентов»;
- примерные программы учебных общеобразовательных дисциплин для профессий и специальностей СПО (русский язык, литература, английский язык, математика, физика, химия, биология, естествознание, обществознание, история, право, экономика, информатика и ИКТ, география, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ), одобренные и рекомендованные для использования на практике в учреждениях СПО Департаментом государственной политики и нормативно-правового регулирования в сфере образования Минобрнауки России 16.04.2008;
- СанПиН 2.4.3.1186 – 03 (с изменениями от 28 апреля 2007 г., 23 июля 2008 г.), СанПиН 2.4.3.2554 – 09;
- письмо Министерства образования и науки РФ от 20 октября 2010 г. № 12 – 696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования / среднего профессионального образования»;
- Устав ОГАОУ СПО «Алексеевский агротехнический техникум»;
- Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе» от 28.03.1998 г. № 53.
- приказ Министра обороны и Министерства образования и науки от 24 февраля 2010 г. № 96/134 «Об утверждении Инструкции об организации

обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах» (Зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ 12.04.2010г., регистрационный № 16866);

-приказ Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 №464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";

-типовое положение об образовательном учреждении среднего профессионального образования (среднем специальном учебном заведении), утвержденном постановлением Правительства Российской Федерации от 18 июля 2008 г. №543;

-письмо Минобразования России от 5 апреля 1999 г. № 16-52-58 ин/16-13 «О рекомендациях по планированию, организации и проведению лабораторных работ и практических занятий в образовательных учреждениях среднего профессионального образования»;

- письмо Минобразования России от 5 апреля 1999 г. № 16-52-55 ин/16-13 «О рекомендациях по организации выполнения и защиты курсовой работы (проекта) по дисциплинам в образовательных учреждениях среднего профессионального образования правил и нормативов».

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

- учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно учебному календарному графику;
- продолжительность учебной недели – шестидневная;
- максимальный объем учебной нагрузки обучающегося не превышает 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 составляет 36 академических часов в неделю;
- текущий контроль знаний осуществляется в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования самостоятельной работы, устного опроса;
- продолжительность занятий - группировка парами (по 45 минут с перерывами по 10 минут между уроками и парами, обеденный перерыв с 12⁰⁰ ч. до 12³⁰ ч.);
- предусмотрены такие основные виды учебных занятий как урок, лекция, семинар, практическое занятие, лабораторное занятие, контрольная работа, выполнение курсовой работы (курсовое

проектирование), консультация, самостоятельная работа, учебная и производственная практики.

- производственная практика студентов проводится в организациях на основе договоров, заключаемых между техникумом и этими организациями, в соответствии с «Положением об учебной и производственной практике студентов (курсантов), осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», утвержденным приказом Минобрнауки России от 26 ноября 2009 г. № 673, зарегистрированным в Минюст России от 15 января 2010 г. № 15975.

Все виды практик: учебная практика, производственная практика (по профилю специальности) и производственная практика (преддипломная) проводятся на предприятиях якорного работодателя и предприятиях-партнёрах.

Учебная практика – 576 часов по всем модулям, лабораторные и практические занятия в составе профессиональных модулей по согласованию с работодателем могут проводиться в мастерских и лабораториях техникума.

Производственная практика – 468 часов и преддипломная 144 часа проводятся только на предприятиях.

Для подгрупп девушек часть учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (48 часов), отведенного на изучение основ военной службы может быть использована на освоение основ медицинских знаний. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы (6 семестр).

Организация консультаций – групповые, 100 часов на группу на учебный год (всего 400 часов).

Консультации распределены следующим образом:

1 курс

ОДБ.01 Русский язык-10 часов

ОДБ.02 Литература – 10 часов

ОДБ.03 Иностранный язык- 6 часов

ОДБ.04 История – 10 часов

ОДБ.05 Обществознание – 6 часов

ОДБ.06 Химия- 6 часов

ОДБ.07 Биология – 4 часа

ОДБ.09 ОБЖ- 4 часа

ОДП.01 Информатика и ИКТ – 6 часов

ОДП.02 Математика – 10 часов

ОДП.03 Физика – 10 часов

2 курс

ОГСЭ.02 История – 4 часа

ОГСЭ.03 Иностранный язык – 4 часа

ОГСЭ.04 Физическая культура – 10 часов

- ЕН.01 Математика – 4 часа
- ОП.01 Инженерная графика – 6 часов
- ОП.02 Техническая механика – 10 часов
- ОП.03 Материаловедение – 6 часов
- ОП.04 Электротехника и электронная техника – 10 часов
- ОП.05 Основы гидравлики и теплотехники – 6 часов
- ОП.07 Основы зоотехнии- 4 часа
- МДК.01.01 Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин- 10 часов
- 3 курс
- ОГСЭ.03 Иностранный язык – 6 часов
- ОГСЭ.04 Физическая культура – 27 часов
- ОП.06 Основы агрономии – 4 часа
- ОП.09 Метрология, стандартизация и подтверждение качества- 10 часов
- ОП.10 Основы экономики, менеджмента и маркетинга – 6 часов
- ОП.13 Безопасность жизнедеятельности – 4 часа
- МДК.01.02 Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе- 10 часов
- МДК.02.01 Комплектование машинотракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ – 10 часов
- МДК.02.02 Технологии механизированных работ в растениеводстве- 10 часов
- МДК.05 Ремонт тракторов и автомобилей -6 часов
- 4 курс
- ОГСЭ.01 Основы философии – 4 часа
- ОГСЭ.03 Иностранный язык – 6 часов
- ОГСЭ.04 Физическая культура – 26 часов
- ЕН.02 Экологические основы природопользования – 4 часа
- ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности – 6 часов
- ОП.11 Правовые основы профессиональной деятельности – 4 часа
- ОП.12 Охрана труда- 4 часа
- ОП.14 Православная культура – 4 часа
- МДК.03.01 Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов – 6 часов
- МДК.03.02 Технологические процессы ремонтного производства – 10 часов
- МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации- 10 часов

Общая продолжительность каникул составляет 34 недели: 11 недель на 1 и 2 курсах, 10 недель на 3 курсе, 2 недели на 4 курсе, в том числе по

2 недели в зимний период на всех курсах), что соответствует ФГОС СПО (не менее 10 недель в учебном году).

Учебный план определяет качественные и количественные характеристики основной профессиональной образовательной программы по специальности:

- объемные параметры учебной нагрузки в целом, по годам обучения и по семестрам;
- перечень учебных дисциплин, профессиональных модулей и их составных элементов (междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик);
- последовательность изучения учебных дисциплин и профессиональных модулей;
- виды учебных занятий;
- распределение различных форм промежуточной аттестации по годам обучения и по семестрам;
- распределение по семестрам и объемные показатели подготовки и проведения государственной (итоговой) аттестации.

1.3 Общеобразовательный цикл

С целью получения обучающимися среднего (полного) общего образования в состав учебного плана входит общеобразовательный цикл. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего образования реализуется в пределах образовательных программ среднего профессионального образования с учетом профиля получаемого профессионального образования (п. 2 ст. 20 ФЗ «Об образовании»).

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы сформирован в соответствии с «Рекомендациями по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» (письмо Минобрнауки России от 29.05.2007 г. № 03-1180), приказом Минобрнауки России от 20.08.2008 г. № 241 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом Министерства образования Российской Федерации от 09.03.2004 г. № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования».

Общеобразовательная подготовка реализуется в основном на 1 курсе, а в соответствии с п.23 приказа Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 г. №464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» и пожеланиями работодателей на первом курсе изучается МДК.01.01 Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин профессионального модуля ПМ.01 Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц. В связи с этим дисциплина «Математика» изучается на 1-2 курсах, дисциплина «Основы безопасности жизнедеятельности» - на 2 курсе.

Дисциплины общеобразовательного цикла делятся на базовые и профильные. Профильными дисциплинами технического профиля являются математика, физика, информатика и ИКТ.

По русскому языку, математике и физике проводятся экзамены. По русскому языку и математике – в письменной форме, по физике – в устной.

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Текущий контроль знаний осуществляется в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, контрольных работ, устного опроса и определяется оценками «5» - отлично, «4» - хорошо, «3» - удовлетворительно, «2» - неудовлетворительно.

Занятия по дисциплине «Иностранный язык» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек.

По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 1 час самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки.

Практические работы по дисциплинам «Информатика и ИКТ», «Информационные технологии в профессиональной деятельности» проводятся в подгруппах, если наполняемость учебной группы составляет не менее 25 человек.

1.4 Формирование вариативной части учебного плана

Вариативная часть ОПОП (1296 часов максимальной учебной нагрузки обучающихся, в том числе 864 часов обязательных учебных занятий) дает возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Вариативная часть в учебном плане распределена следующим образом:

а) введена дополнительная учебная дисциплина «Православная культура» в количестве 48 часов, из них 32 часа – обязательная учебная нагрузка;

б) увеличен объем учебного времени по дисциплинам естественнонаучного цикла (на 34 часа обязательной и 52 часа максимальной учебной нагрузки);

в) увеличен объем учебного времени на общепрофессиональные дисциплины профессионального цикла (на 516 часов, из них 344 часа - обязательная учебная нагрузка) с целью углубления подготовки, получения умений и знаний по обязательным дисциплинам, а также введена дополнительная дисциплина «Основы предпринимательства» (48 ч., из них 32 ч.- обязательная учебная нагрузка),

г) увеличен объем учебного времени на профессиональные модули профессионального цикла (на 680 часов, из них 454 часа - обязательная учебная нагрузка) с целью расширения и углубления подготовки, получения умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

1.5 Порядок аттестации обучающихся

Если учебная дисциплина или профессиональный модуль осваиваются в течение нескольких семестров, промежуточная аттестация каждый семестр не планируется. Учет учебных достижений обучающихся проводится при помощи различных форм текущего контроля. Для оценки результатов освоения ОПОП используются накопительные и рейтинговые системы оценивания.

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.

В соответствии с Типовым положением об учреждении среднего профессионального образования в каждом учебном году количество экзаменов не превышает 8, а количество зачетов - 10 (без учета зачетов по физической культуре).

На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится суммарно 72 часа (2 недели) в году, в последний год обучения - 36 часов (1 неделя). Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. 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, предусматривается не менее 2 дней.

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы в форме дипломного проекта (работы). Обязательное требование - соответствие тематике выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной работы по профессиональному модулю (модулям) профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на ее (их) изучение. По специальности 110809 Механизация сельского хозяйства в ПМ.02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники предусмотрено выполнение курсовой работы по МДК.02.02. Технологии механизированных работ в растениеводстве; в ПМ.03 Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов, ремонт отдельных деталей и узлов предусмотрено выполнение курсовой работы по МДК.03.02 Технологические процессы ремонтного производства; в ПМ.04 Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия предусмотрено выполнение курсовой работы по МДК 04.01 Управление структурным подразделением организации (предприятия).

Обучение рабочей профессии «Водитель автомобиля категории «С» предусмотрено в ПМ.05 Выполнение работ по профессии 11442 Водитель автомобиля.

1.6 Особенности распределения учебной нагрузки в рамках дуального обучения

Таблица распределения часов для реализации дуального обучения по специальности 110809 Механизация сельского хозяйства

Индекс	Наименование дисциплин. МДК	Обязательная учебная нагрузка обучающихся (час)	Занятия в техникуме (час)	Занятия на производстве (час)
ОП.01	Инженерная графика	90	72	18
ОП.02	Техническая механика	100	70	30
ОП.03	Материаловедение	76	64	12
ОП.04	Электротехника и электронная техника	100	70	30
ОП.05	Основы гидравлики и теплотехники	80	62	18
ОП.06	Основы агрономии	68	50	18
ОП.07	Основы зоотехнии	68	50	18
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной	74	62	12

	деятельности			
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	70	46	24
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	82	70	12
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	50	38	12
ОП.12	Охрана труда	50	38	12
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	68	56	12
МДК.01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	300	220	168
МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	130	30	96
МДК.02.01	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	68	20	48
МДК.02.02	Технологии механизированных работ в растениеводстве	128	68	60
МДК.02.03	Технологии механизированных работ в животноводстве	80	38	42
МДК.03.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов	210	66	144
МДК.03.02	Технологические процессы ремонтного производства	110	62	48
МДК.05	Теоретическая подготовка водителей автомобиля категории «С»	186	120	66
ИТОГО				900

Расчет коэффициента дуальности

Обязательная учебная нагрузка обучающихся по ФГОС СПО на 1-4 курсах, включая все виды практики: 4068 ч.

Теоретическое обучение на производстве: 900 ч.

Практическое обучение на производстве (все виды практики): 1188 ч.

Коэффициент дуальности: $K_d = (900 + 1188) / 4068 * 100 = 51,3\%$

51,3 % часов, отведённых на освоение основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 110809 Механизация сельского хозяйства изучается на предприятиях якорного работодателя и предприятиях-партнёрах.

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

Кабинеты:

социально-экономических дисциплин;
иностранный язык;
информационных технологий в профессиональной деятельности;
инженерной графики; технической механики; материаловедения;
управления транспортным средством и безопасности движения;
агрономии;
зоотехнии;
управления транспортным средством и безопасности движения;
экологических основ природопользования;
безопасности жизнедеятельности и охраны труда.

Лаборатории:

электротехники и электроники;
метрологии, стандартизации и подтверждения качества;
гидравлики и теплотехники;
топлива и смазочных материалов;
тракторов,
самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин,
автомобилей;
эксплуатации машинно-тракторного парка;
технического обслуживания и ремонта машин;
технологии производства продукции растениеводства;
технологии производства продукции животноводства.

Тренажеры, тренажерные комплексы:

тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством.

Учебно-производственное хозяйство.

Мастерские:

слесарные мастерские;
пункт технического обслуживания.

Полигоны

учебно-производственное хозяйство;
автодром, трактородром;
гараж с учебными автомобилями категорий «В» и «С».

Спортивный комплекс:

спортивный зал;
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет; актовый зал.

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

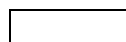
Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	Преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	0	0	0	2	0	11	52
II курс	31	5	3	0	2	0	11	52
III курс	28	6	6	0	2	0	10	52
IV курс	21	5	4	4	1	6	2	43
Всего	119	16	13	4	7	6	34	199

2.1. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

График учебного процесса

	сентябрь					октябрь				ноябрь				декабрь				январь		февраль				март				апрель				май				июнь				июль				август									
	1-7	8-14	15-21	22-29	29.09-05.10	06-12	13-19	20-26	27.10-02.11	03-09	10-16	17-23	24-30	01-07	08-14	15-21	22-28	29.12-04.01	05-11	12-18	19-25	26.01-01.02	02-08	09-15	16-22	23-29	30.03-05.04	06-12	13-19	20-26	27.04-03.05	04-10	11-17	18-24	25.05-31.05	01-07	08-14	15-21	22-28	29.06-05.07	06-12	13-19	20-26	27.07-02.08	03-09	10-16	17-23	24-30					
1																																																					
2																																																					
3																																																					
4																																																					

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:



Теоретическое обучение

У - учебная практика (производственное обучение)

/у - рассредоточенная

П - производственная практика

/п - рассредоточенная

Д - преддипломная практика

А - промежуточная аттестация

И - итоговая аттестация

К - каникулы

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная			I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	В т.ч.		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
						Лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	16 нед.	23 нед.	16 нед.	23 нед.	16 нед.	24 нед.	17 нед.	17 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ОД.00.	Общеобразовательный цикл	-3/11дз/3э	2106	702	1404	395	0	576	678	80	70	0	0	0	0
ОД6.00	Базовые учебные дисциплины														
ОД6.01	Русский язык	Э	118	40	78	0	0	78	0	0	0	0	0	0	0
ОД6.02	Литература	-, ДЗ	181	64	117	0	0	32	85	0	0	0	0	0	0
ОД6.03	Иностранный язык	-, ДЗ	118	40	78	78	0	32	46	0	0	0	0	0	0
ОД6.04	История	-, ДЗ	181	64	117	0	0	32	85	0	0	0	0	0	0
ОД6.05	Обществознание <i>(включая экономику и право)</i>	-, ДЗ	177	60	117	30	0	33	84	0	0	0	0	0	0
ОД6.06	Химия	-, ДЗ	118	40	78	24	0	32	46	0	0	0	0	0	0
ОД6.07	Биология	-, ДЗ	118	40	78	10	0	32	46	0	0	0	0	0	0
ОД6.08	Физическая культура	3, ДЗ	156	39	117	117	0	48	69	0	0	0	0	0	0
ОД6.09	ОБЖ	ДЗ	107	37	70	24	0	0	0	0	70	0	0	0	0
ОДп.00	Профильные учебные дисциплины														
ОДп.10	Информатика и ИКТ	ДЗ	143	48	95	42	0	95	0	0	0	0	0	0	0
ОДп.11	Математика	ДЗ, ДЗ, Э	435	145	290	40	0	96	114	80	0	0	0	0	0
ОДп.12	Физика	ДЗ, Э	254	85	169	30	0	66	103	0	0	0	0	0	0

1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	1з/3дз/-э	672	224	448	336	0	0	0	98	62	38	100	108	42
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	60	12	48	8	0	0	0	0	0	0	0	48	0
ОГСЭ.02	История	ДЗ	60	12	48	8	0	0	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, -, -, -, ДЗ	184	24	160	160	0	0	0	20	28	20	30	38	24
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,ДЗ	320	160	160	160	0	0	0	30	34	18	38	22	18
ОГСЭ.05	Православная культура	3	48	16	32	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-3/2дз/-э	160	54	106	34	0	0	0	0	50	0	0	0	56
ЕН.01	Математика	ДЗ	76	26	50	20	0	0	0	0	50	0	0	0	0
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ДЗ	84	28	56	14	0	0	0	0	0	0	0	0	56
П.00	Профессиональный цикл	-3/18дз/20э	4532	1162	3370	942	60	0	150	398	646	538	764	584	370
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/9дз/5э	1512	504	1008	270	0	0	0	256	190	0	356	32	147
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ	134	44	90	90	0	0	0	0	90	0	0	0	0
ОП.02	Техническая механика	Э	150	50	100	20	0	0	0	100	0	0	0	0	0
ОП.03	Материаловедение	ДЗ	114	38	76	10	0	0	0	76	0	0	0	0	0
ОП.04	Электротехника и электронная техника	Э	150	50	100	30	0	0	0	0	100	0	0	0	0
ОП.05	Основы гидравлики и теплотехники	Э	120	40	80	20	0	0	0	80	0	0	0	0	0
ОП.06	Основы агрономии	ДЗ	102	34	68	20	0	0	0	0	0	0	68	0	0
ОП.07	Основы зоотехнии	ДЗ	102	34	68	20	0	0	0	0	0	0	68	0	0
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Э	110	36	74	20	0	0	0	0	0	0	0	0	74
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	Э	106	36	70	10	0	0	0	0	0	0	70	0	0
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	ДЗ	124	42	82	0	0	0	0	0	0	0	82	0	0
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ	74	24	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50
ОП.12	Охрана труда	ДЗ	76	26	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	20	0	0	0	0	0	0	68	0	0
ОП.14	Основы предпринимательства	ДЗ	48	16	32	10	0	0	0	0	0	0	0	32	0
ПМ.00	Профессиональные модули	-3/9дз/15э	3020	658	2362	672	60	0	150	142	456	538	408	472	196

ПМ.05	Выполнение работ по профессии рабочих 11442 Водитель автомобиля	Э(к)	386	92	294	66	0	0	0	0	0	40	254	0	0
МДК.05	Теоретическая подготовка водителей автомобиля категории «С»	-,Э	278	92	186	66	0	0	0	0	0	40	146	0	0
ПП.05	Производственная практика	ДЗ	108	0	108	0	0	0	0	0	0	0	108	0	0
Всего		1з/34дз/23э	7470	2142	5328	1707	60	576	828	576	828	576	864	612	468
ПДП	Преддипломная практика														4 нед.
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация														6 нед.
<p>Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 час.) Государственная (итоговая) аттестация 1. Программа базовой подготовки 1.1. Выпускная квалификационная работа в форме: дипломной работы (проекта) Выполнение дипломной работы (проекта) с 19.05.2018г. по 15.06.2018г. (всего 4 нед.) Защита дипломной работы (проекта) с 16.06.2018г. по 29.06.2018г. (всего 2 нед.)</p>						Всего	дисциплин и МДК	576	828	504	612	324	684	432	324
							учебной практики	0	0	72	108	144	72	108	72
							производ. практики	0	0	0	108	108	108	72	72
							преддипломной практики	0	0	0	0	0	0	0	144
							экзаменов (в т.ч. квалификационных)	1	2	3	3	5	3	3	3
							дифф. зачетов	3	7	2	3	4	5	4	6
							зачетов	0	0	0	0	0	1	0	0