

№ п/п	Наименование	Семестр	Неделя	№ п/п	Наименование
УП.00	Учебная практика	1,2,4,5,6	18		Кабинеты:
ПП.00	Производственная практика	3,5,6	21	1.	Инженерной графики
	Всего:		39	2.	Технической механики
				3.	Материаловедения
				4.	Управления транспортным средством и безопасности движения
				5.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
					Лаборатории:
				1.	Технических измерений
				2.	Электротехники
				3.	Тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин
				4.	Оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм
				5.	Автомобилей
				6.	Технологии производства продукции растениеводства
				7.	Технологии производства продукции животноводства
					Мастерские:
				1.	Слесарная мастерская
				2.	Пункт технического обслуживания
					Тренажеры, тренажерные комплексы:
				1.	Тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством
					Полигоны
				1.	Учебно-производственное хозяйство
				2.	Автодром, трактор одром
				3.	Гараж с учебными автомобилями категории «С»
					Спортивный комплекс:
				1.	Спортивный зал
				2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
				3.	Место для стрельбы
					Залы:
				1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
				2.	Актовый зал

6. Пояснительная записка

Нормативной базой для разработки настоящего учебного плана Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Сахалинский политехнический центр № 2» по профессии 35.01.13 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства», являются:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 года № 273 – ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 года № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 года, № 291 «Об утверждении положения о практике обучающихся осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 года № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 января 2014 года № 74 «О внесении изменений в порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 года № 968»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 ноября 2017 года № 1138 «О внесении изменений в порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 года № 968»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;
- Приказом Министерства образования и науки 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»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 апреля 2015 года № 391 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 декабря 2014 года № 1580 «О внесении изменения порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 года № 464»;
- приказ Министерства образования и науки РФ от 31 декабря 2015 г. N 1578 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413";
- Примерной основной образовательной программой среднего общего образования. //Одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 26 декабря 2015 года № 1408 «Об утверждении примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413 (ред. от 31.12.2015) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования"
- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010 г. № 12-696 «О разъяснении по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО»;
- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 г. № 06-259 «Рекомендации 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»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 35.01.13 Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства;
- Профессиональный стандарт «Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 08 сентября 2014 года №619н);
- Профессиональный стандарт «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 04 июня 2014 года №362н)

Федеральный государственный стандарт среднего общего образования реализуется в пределах образовательных программ среднего профессионального образования с учетом технического профиля в соответствии с письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 г. № 06-259 «Рекомендации 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» и перечнем профессий среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 года №1199, получаемого профессионального образования, в соответствии с федеральными базисными учебными планами и примерными учебными планами для образовательных учреждений.

Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание - в соответствии с графиком учебного процесса.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППКРС и консультации.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.

Время работы на производственной практике не превышает продолжительности рабочего времени, установленного трудовым законодательством Российской Федерации для соответствующих категорий работников, для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут, занятия проводятся парно с перерывом 5 минут после каждого урока и 10 минут после каждой пары, учебная практика ведется с 10 минутными перерывами через каждые 50 минут работы на 1-м этапе, длительность которого зависит от сроков обучения и профессии, на втором этапе и заключительном, через 1,5-2 часа. На производственной практике режим работы обучающихся приближают к режиму труда взрослых. Последовательность и чередование уроков в каждой учебной группе определяется расписанием занятий. Учебная неделя в Учреждении включает 5 рабочих дней.

В образовательном учреждении устанавливаются такие виды учебных занятий, как урок, практическое занятие, лабораторное занятие, контрольная работа, консультация, самостоятельная работа, учебная практика и производственная практика.

Консультации предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные).

Численность обучающихся в учебной группе не должна превышать 25 человек.

Учебная практика проводится в мастерских, лабораториях учебного заведения. Производственная практика проводится в организациях/учреждениях на основании заключенных договоров о социальном партнерстве между учебным заведением и предприятием.

Учебная практика и производственная практика обучающихся, осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования (программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих), осуществляются в соответствии с:

— Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 года, № 291 «Об утверждении положения о практике обучающихся осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования;

— Порядком организации и проведения практики обучающихся, осваивающих программы среднего профессионального образования-программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в Государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении «Сахалинский политехнический центр № 2» (№ 118-ОД от 24.06.2015 г.).

При организации обучения по ППКРС на базе основного общего образования освоение элементов общепрофессионального и профессионального циклов начинается с первого курса параллельно с изучением общеобразовательных учебных дисциплин. Формы аттестации по общеобразовательным учебным дисциплинам включаются в общее количество аттестаций и учитываются при определении максимально возможного их количества.

Практикоориентированность образовательной программы рассчитывается по формуле: $PrO = (ЛПЗ + (УП + ПП)) / (УН \text{ обяз.} + (УП + ПП)) * 100$, где:

PrO – практикоориентированность;

ЛПЗ – суммарный объем лабораторных и практических занятий (в часах);

УП – объем учебной практики (в часах);

ПП – объем производственной практики (по профилю специальности) (в часах);

УН обяз. – суммарный объем обязательной учебной нагрузки (в часах);

Практикоориентированность образовательной программы составляет 83 %, что позволяет более детально и качественно сформировать умения у всех категорий обучающихся.

Общеобразовательный цикл

Общеобразовательные учебные дисциплины – учебные предметы обязательных предметных областей ФГОС среднего общего образования, включенные в общеобразовательный цикл ОПОП СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования с учетом осваиваемой ППКРС.

Базовые общеобразовательные учебные дисциплины – общие и по выбору из обязательных предметных областей ФГОС среднего общего образования, изучаемые с учетом требований Стандарта на базовом уровне в пределах освоения ОПОП СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования.

Профильные общеобразовательные учебные дисциплины- общеобразовательные учебные дисциплины, изучаемые в соответствии с требованиями ФГОС среднего общего образования на базовом уровне в пределах освоения ОПОП СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, но более углубленно с учетом профиля профессионального образования, специфики осваиваемой ППКРС.

На освоение (обязательная учебная нагрузка) общеобразовательных учебных дисциплин отводится 2052 часа и распределяется следующим образом: на базовые общеобразовательные учебные дисциплины (обязательная учебная нагрузка) – 1340 часов, на профильные общеобразовательные учебные дисциплины (обязательная учебная нагрузка) - 660 часов, на дополнительные учебные дисциплины – 52 часа

Профиль получаемого профессионального образования по профессии 35.01.13 «Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства» - технический.

Умения и навыки, полученные при освоении предметов общеобразовательных учебных дисциплин, углубляются и расширяются в процессе изучения общепрофессионального и профессионального циклов.

Качество освоения предметов общеобразовательных учебных дисциплин по ППКРС с получением среднего общего образования оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль по предметам общеобразовательных учебных дисциплин проводят в пределах учебного времени, отведенного на соответствующий учебный предмет, как традиционными методами, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на общеобразовательные учебные дисциплины, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО.

Аттестация по базовым общеобразовательным циклам предусмотрена в 4 семестре по ОУД.01: русский язык, по профильным общеобразовательным учебным дисциплинам в 4 семестре по ПОУД.13: математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия и по ПОУД.14: физика.

Индивидуальный проект – особая форма организации образовательной деятельности обучающихся.

Индивидуальный проект - обязателен для выполнения каждым обучающимся, выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме и реализуется в рамках учебного времени, отведенного на выполнение внеаудиторной (самостоятельной) работы.

Индивидуальный проект выполняется по профильной общеобразовательной учебной дисциплине – математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия.

Введены дополнительные учебные дисциплины «Астрономия» и «Искусство трудоустройства».

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с п.1 ст.13 Федерального закона «О воинской обязанности и военной службе» от 28 марта 1998 г. №53-ФЗ.

Объем часов по дисциплине «Физическая культура» реализуется как за счет часов, указанных в учебном плане, так и за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях.

Формирование вариативной части

При распределении обязательной нагрузки по курсам и семестрам объем времени (144 часа), отведенный на вариативную часть учебных циклов ППКРС, используется для введения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника, с учетом определившихся приоритетов развития сельскохозяйственной отрасли в регионе в целом и в Тымовском районе в частности. Вариативная часть в объеме 144 часа распределена на изучение:

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Количество часов
МДК. 01.01.	«Технология механизированных работ в сельском хозяйстве»	- 64 часа
МДК. 01.02.	«Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования»	- 80 часов

Формы проведения промежуточной аттестации

Формами промежуточной аттестации являются: зачет, дифференцированный зачет или экзамен. При освоении программ профессиональных модулей формой промежуточной аттестации по модулю является экзамен (квалификационный). Проведение контрольных работ, зачетов, дифференцированных зачетов предусматривается за счет времени, отведенного на соответствующую дисциплину, МДК. Промежуточная аттестация проводится непосредственно после завершения освоения учебных дисциплин и профессиональных модулей.

Для аттестации обучающихся используются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и основные компетенции. Текущий контроль по дисциплинам, профессиональным модулям и междисциплинарным курсам проводится в пределах учебного времени как традиционным, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Промежуточную аттестацию в форме экзамена проводят в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не должно превышать 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов – 10. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре и факультативным учебным курсам, дисциплинам (модулям).

Программа промежуточной аттестации

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)					
		з/дз/э					
		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр
О.	Обязательная часть учебных циклов ППКРС	1/2/0	1/2/1	1/3/1	1/6/3	1/2/0 +э(к)	1/7/1 +2э(к)
ОУД.	Общеобразовательные учебные дисциплины	1/0/0	1/0/0	1/1/0	1/4/3	1/2/0	0/5/0

ОУД.00	Базовые общеобразовательные учебные дисциплины	1/0/1	1/0/0	1/0/0	1/4/1	1/1/0	0/5/0
ОУД.01	Русский язык				э		
ОУД.02	Литература				дз		
ОУД.03	Иностранный язык						дз
ОУД.04	История				дз		
ОУД.05	Физическая культура	з	з	з	з	з	дз
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности						дз
ОУД.07	Химия				дз		
ОУД.09	Обществознание (включая экономику и право)					дз	
ОУД.10	Биология						дз
ОУД.11	География						дз
ОУД.12	Экология				дз		
ПОУД.00	Профильные общеобразовательные учебные дисциплины	0/0/0	0/0/0	0/0/0	0/0/2	0/0/0	0/1/0
ПОУД.13	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия				э		
ПОУД.14	Физика				э		
ПОУД.15	Информатика						дз
ДУД.00	Дополнительные учебные дисциплины	0/0/0	0/0/0	0/1/0	0/0/0	0/1/0	0/0/0
УД.01	Астрономия			дз			
УД.02	Искусство трудоустройства					дз	
	Обязательная часть циклов ППКРС и раздел "Физическая культура"	0/2/0	0/2/1	0/2/1	0/2/0	0/1/0	0/2/1
						+э(к)	+2э(к)
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0/2/0	0/2/0	0/0/0	0/1/0	0/0/0	0/0/0
ОП.01	Основы технического черчения				дз		
ОП.02	Основы материаловедения и технология обще слесарных работ		дз				
ОП.03	Техническая механика с основами технических измерений	дз					
ОП.04	Основы электротехники	дз					
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности		дз				
П.00	Профессиональный цикл						
ПМ.00	Профессиональные модули	0/0/0	0/0/1	0/2/1	0/1/0	0/1/0	0/2/1
						+э(к)	+2э(к)
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования	0/0/0	0/0/1	0/1/1	0/0/0	0/1/0	0/0/0
						э(к)	
МДК.01.01	Технологии механизированных работ в сельском хозяйстве		э				
МДК.01.02	Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования			э			
УП.01	Учебная практика			дз			
ПП.01	Производственная практика					дз	
ПМ.02	Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования	0/0/0	0/0/0	0/1/0	0/1/0	0/0/0	0/1/0
							э(к)
МДК.02.01	Технология слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования			дз			
УП.02	Учебная практика				дз		
ПП.02	Производственная практика						дз
ПМ.03	Транспортировка грузов	0/0/0	0/0/0	0/0/0	0/0/0	0/0/0	0/1/1
							э(к)
МДК.03.01	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории "С"						э
УП.03	Учебная практика						дз
ФК.00	Физическая культура						з
Всего	Экзаменов		1	1	3	1 Э(к)	1 э+2 Э(к)
	Дифференцированных зачетов	2	2	3	6	2	7
	Зачетов						

По завершении изучения междисциплинарных курсов предусмотрены зачеты, дифференцированные зачеты и комплексные экзамены по МДК:

МДК.01.01 «Технология механизированных работ в сельском хозяйстве» (2 семестр),

МДК.01.02 «Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования» (3 семестр),

МДК.02.01 «Технология слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования» (3 семестр)

МДК.03.01 «Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С»» (6 семестр),

По освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения проводится экзамен (квалификационный), по итогам проверки которого выносится решение: «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен».

Учебная практика проводится в рамках профессиональных модулей рассредоточено по семестрам, в объеме 648 часов:

УП 01.– в 1-м семестре в объеме **48 часов** (8 недель *6=48 часов 1 раз в неделю) в период с 03.11 по 28.12);

УП 01. – во 2-м семестре **198 часов**, из них 1 неделя *6=6 часов (1 раз в неделю –в период с 23.02-01.03) и 16 недель*12=192 часа (2 раза в неделю), в период с 02.03 по 21.06

УП 01.– в 3-м семестре в объеме **90 часов**, из них 1 неделя*6=6 часов, в период с 08.09 по 14.09 и 7 недель *12=84 часа, 2 раза в неделю - в период с 15.09 по 02.11);

УП 02.– в 3-м семестре в объеме **96 часов** (8 недель *12=96 часов, 2 раза в неделю- в период с 03.11 по 28.12);

УП 02.– в 4-м семестре в объеме **144 часов** (12 недель *12=144 часа, 2 раза в неделю) –в период с 19.01-12.04

УП 03.– в 4-м семестре в объеме **36 часов** (18 недель *2 часа вождения на каждого обучающегося в неделю=36 часов)- в период с 19.01 по 24.05);

УП 03.– в 5-м семестре в объеме **18 часов** (9 недель *2 часа вождения на каждого обучающегося в неделю=18 часов)- в период с 27.11 по 28.12);

УП 03.– в 6-м семестре в объеме **18 часов** (9 недель *2 часа вождения на каждого обучающегося в неделю=18 часов)- в период с 12.01 по 15.03);

Вождение с обучающимися проводится индивидуально по 2 часа в день, согласно графика вождения составленному в Учреждении в 4-м, 5-м и 6-м семестрах. Вождение начинается в 4-м семестре с 19.01. по 24.05; в 5-м семестре с 27.11 по 28.12; в 6-м семестре с 12.01 по 15.03. Длительность практических занятий по обучению вождению измеряется в астрономических часах. С механической трансмиссией объем часов на вождение транспортных средств категории «С» – 72 часа. (кол-во часов взято на УП.03 – 72 часа).

Производственная практика проводится в рамках профессиональных модулей в 4-м, 5-м и 6-м семестрах в объеме 756 часов.

ПП.01 – в 4 –м семестре с 15.06-28.06- 2 недели **72 часа**;

ПП.01 – в 5 –м семестре с 01.09-26.10 - 8 недель **288 часов**;

ПП.02 – в 6 –м семестре с 23.03-07.06 - 11 недель **396 часов**;

Формы проведения государственной итоговой аттестации

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по осваиваемой образовательной программе среднего профессионального образования.

Формами государственной итоговой аттестации являются: защита выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа), либо демонстрационный экзамен.

Государственная итоговая аттестация проводится в период с 15.06. по 26.06 в объеме 72 часа (2 недели).