

Утверждаю

Директор

Эдгеев В.У.

21.05.2019



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Башантинский колледж имени Ф.Г.Попова (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

35.02.07

Механизация сельского хозяйства

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ*

квалификация:

Техник-механик

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП

2019

профиль получаемого профессионального образования

технический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 07.05.2014

№ 456







№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	ЭкзКв	Комплексный квалификационный экзамен	6	[6]	ПМ.01 Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц
2	ЭкзКв	Комплексный квалификационный экзамен	7	[7]	ПМ.02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники
3	ЭкзКв	Комплексный квалификационный экзамен	8	[8]	ПМ.03 Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов
4	ЭкзКв	Комплексный квалификационный экзамен	8	[8]	ПМ.04 Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия
5	Экз	Комплексный экзамен	6	[6]	МДК.05.01. Выполнение работ по рабочей профессии 19205 "Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства"
6	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5]	УП.05.01. Выполнение работ по рабочей профессии 19205 "Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства"
7	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ПП.05.01. Выполнение работ по рабочей профессии 19205 "Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства"









ПП.03.01.	Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
ПМ.04	Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 4.1</b>	<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.3</b>
		<b>ПК 4.4</b>	<b>ПК 4.5</b>										
МДК.04.01.	Управление структурным подразделением организации(предприятия)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
		ПК 4.4	ПК 4.5										
ПП.04.01.	Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
		ПК 4.4	ПК 4.5										
ПМ.05	Выполнение работ по рабочим профессиям 19205 "Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства"	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>
		<b>ПК 1.4</b>	<b>ПК 1.5</b>	<b>ПК 1.6</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 2.4</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>	<b>ПК 3.4</b>	
МДК.05.01.	Выполнение работ по рабочей профессии 19205 "Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства"	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	
УП.05.01.	Выполнение работ по рабочей профессии 19205 "Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства"	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	
ПП.05.01.	Выполнение работ по рабочей профессии 19205 "Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства"	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	

№	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин;
2	иностранного языка;
3	информационных технологий в профессиональной деятельности;
4	инженерной графики;
5	технической механики;
6	материаловедения;
7	управления транспортным средством и безопасности движения;
8	агрономии;
9	зоотехнии;
10	управления транспортным средством и безопасности движения;
11	экологических основ природопользования;
12	безопасности жизнедеятельности и охраны труда.
	Лаборатории:
1	электротехники и электроники;
2	метрологии, стандартизации и подтверждения качества;
3	гидравлики и теплотехники;
4	топлива и смазочных материалов;
5	тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, автомобилей;
6	эксплуатации машинно-тракторного парка;
7	технического обслуживания и ремонта машин;
8	технологии производства продукции растениеводства;
9	технологии производства продукции животноводства.
	Тренажеры, тренажерные комплексы:
1	тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством.
2	Учебно-производственное хозяйство.
	Мастерские:
1	слесарные мастерские;
2	пункт технического обслуживания.
	Полигоны:
1	учебно-производственное хозяйство;
2	автодром, трактородром;
3	гараж с учебными автомобилями категорий "В" и "С"
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал;
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал.

## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена (далее-ППССЗ)
Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования Башантинского колледжа имени Ф.Г. Попова (филиала) Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО) по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства базовой подготовки, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №456 от 07.05.2014 г., зарегистрированного Министерством юстиции (регистрационный номер № 32506 от 30.05.2014 г.).
Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности состоит из дисциплин и модулей обязательной и вариативной части ППССЗ.
2. Организация учебного процесса и режим занятий:
- срок получения СПО по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства базовой подготовки в очной форме обучения составляет 2 года 10 месяцев с присвоением квалификации "Техник-механик".
- учебный процесс начинается с 1 сентября календарного года. Предусматривается шестидневная учебная неделя. Продолжительность учебных занятий составляет 45 минут, занятия сгруппированы парами по 90 минут. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки по освоению ППССЗ. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.
При освоении ППССЗ предусмотрены формы контроля: накопительная система оценивания, контрольные работы, тестирование, защита курсовых работ;
-обязательная часть профессионального цикла предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". Объем часов на дисциплину составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы - 48 часов. С юношами по Основам военной службы проводятся учебные сборы (приказ Министра обороны и Министерства образования и науки №96/134 от 24 февраля 2010г. "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"). Учебные сборы проводятся в каникулярное время и не учитываются при расчете учебной нагрузки.
- 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).
- консультации для обучающихся 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).
- учебная и производственная практика проводятся при освоении студентами профессиональных модулей. Объем времени, отведенный на учебную и производственную практики (29 недель), используется для проведения следующих видов практик:
учебная - 21 неделя (практика по ПМ.01. Подготовка машин, механизмов, установок. приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц - 360 часов( 3 семестр - 144 часа, 4 семестр - 144 часа, 5 семестр - 72 час), практика по ПМ.02. Эксплуатация сельскохозяйственной техники - 216 часов ( 6 семестр - 144 часа, 7 семестр - 72 часа) , практика по ПМ.03. Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов, ремонт отдельных деталей и узлов - 108 часов (7 семестр - 108 часов), практика по ПМ.05. Выполнение работ по рабочим профессиям "Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства" и "Водитель автомобиля" -72 часа.
производственная (по профилю специальности) - 8 недель: 6 семестр по ПМ.01. - 72 часа, 6 семестр по ПМ.02. - 36 часов, 7 семестр по ПМ.03. - 36 часов, 8 семестр по ПМ.03 - 36 часов, по ПМ.04. - 36 часов, 6 семестр по ПМ.05. - 72 часа.
Учебные практики проводятся концентрированно в несколько периодов при обязательном сохранении в пределах учебного плана объема часов, установленного учебным планом на теоретическую подготовку, производственные практики рассредоточены по трем учебным семестрам (6, 7, 8) в соответствии с графиком учебного процесса, указанного на титуле РУП.
Учебные практики распределены по семестрам следующим образом: 3 семестр - 144 часа по ПМ.01.; 4 семестр -144 часа по ПМ.01.; 5 семестр - 72 часа по ПМ.01., 5 семестр 72 часа по ПМ.05.; 6 семестр - 144 часа по ПМ.02. 7 семестр 72 часа по ПМ.02.; 7 семестр -108 часов по ПМ.03.
Производственные практики распределены по семестрам: 6 семестр -72 часа по ПМ.01. 6 семестр 36 часов по ПМ.02., 6 семестр 72 часа по ПМ.05; 7 семестр - 36 часов по ПМ.03; 8 семестр - 36 часов по ПМ.03, 36 часов по ПМ.04.



## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Преддипломная практика продолжительностью 144 часа проводится на четвертом курсе после завершения теоретической и практической подготовки. Студент проходит преддипломную практику в хозяйстве, по профилю соответствующему специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства, дублируя специалистов и производя сбор необходимых данных и документации для выполнения дипломного проекта. После прохождения преддипломной практики студент обязан представить в ОУ дневник-отчет соответствующей формы и заверенную характеристику.

Промежуточная аттестация по профессиональным модулям ПМ. 01., ПМ. 02., ПМ. 03., ПМ. 05. проводятся в виде экзаменов квалификационных (после проведения экзаменов по МДК). ПМ. 04. содержит всего один МДК, поэтому включает в себя один экзамен по МДК и один экзамен квалификационный.

На весь период обучения запланировано выполнение двух курсовых проектов: по ПМ. 02., ПМ. 03.

Общая продолжительность каникул при программы подготовки специалистов среднего звена составляет 11 недель в учебном году, в том числе, не менее 2 недель в зимний период.

Государственная итоговая аттестация включает в себя подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта), тематика которых соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. На выполнение ВКР отводится 4 календарные недели, во время которых студент осуществляет проектирование по выбранной и утвержденной теме, выполняет пояснительную записку и графическую часть, получает необходимую консультационную помощь со стороны руководителя проекта. По окончании выполнения дипломного проекта он направляется на рецензирование опытным специалистам (работодателям). На защиту дипломного проекта отводится две календарные недели.

### 3. Общеобразовательный цикл

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования.

При реализации ФГОС среднего общего образования в пределах основных образовательных программ СПО с учетом профиля получаемого профессионального образования выбран технический профиль обучения. При выборе профиля колледж руководствовался письмом Минобрнауки России от 17.03.2015 г. №06-259 "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, письмом Научно-методического совета Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ "ФИРО" протокол №3 от 25 мая 2017 г. "Об уточнении рекомендаций по организации получения среднего общего образования", письмом Минобрнауки России от 20.06.2017 г. №ТС-194/08 "Об организации изучения учебного предмета "Астрономия". Колледж при разработке и формировании общеобразовательного цикла учебного плана исходит из того, что в соответствии с ФГОС СПО срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена в очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение - 39 недель, промежуточная аттестация - 2 недели, каникулярное время - 11 недель. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 часа), колледж распределяет на изучение базовых и профильных дисциплин общеобразовательного цикла на основе Рекомендаций Минобрнауки России. На физическую культуру отводится 3 часа в неделю (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010 г. №889). В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению программы подготовки специалистов среднего звена. Умения и знания, полученные при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин циклов: "Общий гуманитарный и социально-экономический", "Математический и общий естественнонаучный", а также отдельных дисциплин профессионального цикла. Экзамены по русскому языку и математике проводятся в письменной форме, по профильной дисциплине (физика) - в устной форме. В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта по профильной дисциплине физика.

В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению программы подготовки специалистов среднего звена. Умения и знания, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин таких циклов ППССЗ, как "Общий гуманитарный и социально-экономический", "Математический и общий естественно-научный", а также отдельных дисциплин профессионального цикла. Экзамены по дисциплинам "Русский язык", "Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия" проводятся в письменной форме, по профильной дисциплине (физика) - в устной форме. Учебным планом ППССЗ предусматривается изучение как базовых, так и профильных учебных дисциплин.

Примерные программы учебных общеобразовательных дисциплин специальности СПО ("Русский язык и литература", "Иностранный язык", "Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия", "История", "Физическая культура", "ОБЖ", "Информатика", "Физика", "Химия", "Обществознание (включая экономику)", "Биология", "Экология"), одобрены и рекомендованы Федеральным государственным автономным учреждением "Федеральный институт развития образования" в качестве примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (протокол №3 от 21.07.2015 г., регистрационный номер рецензии 381 от 23.07.2015 г. ФГАУ "ФИРО"). На основе примерных программ общеобразовательных учебных дисциплин, преподавателями колледжа самостоятельно разработаны рабочие программы.

## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

### 4. Формирование вариативной части ППССЗ

Вариативная часть обязательной аудиторной учебной нагрузки ППССЗ распределена следующим образом: - в цикле ЕН увеличен объем времени дисциплины Экологические основы природопользования на 19 часов;

- увеличен объем времени на общепрофессиональные дисциплины (484 час.), в том числе для углубления и расширения содержания обязательной части дисциплин: Материаловедение - 46 часов, Электротехника и электронная техника - 46 часов, Основы агрономии - 66 часов, Основы зоотехнии - 26 часов, Правовые основы профессиональной деятельности - 6 часов, Охрана труда - 30 часов.

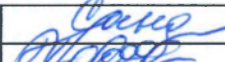
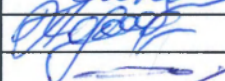
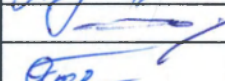

По требованию работодателей введены новые дисциплины: Компьютерная графика-72 часа, Правила дорожного движения-138 часов, 54 часа за счет вариативной части выделено на реализацию национально-регионального компонента, введена дисциплина "Калмыцкий язык в профессиональной сфере";

Увеличен объем профессиональных модулей (793 часа), в том числе для углубления и расширения содержания обязательной части ПМ.01 - 313 часов (МДК 01.01 - 135 часов, МДК 01.02 - 178 часов); ПМ.02 - 84 часа (МДК 02.01 - 42 часа, МДК 02.02 - 42 часа); ПМ.03 - 114 часов (МДК 03.01 - 42 часа, МДК 03.02 - 72 часа); ПМ.04 - 100 часов; ПМ.05 - 168 часов.

### 5. Порядок аттестации обучающихся

Каждый семестр обучения в колледже заканчивается промежуточной аттестацией по всем дисциплинам учебного плана. На промежуточную аттестацию отводится 7 недель в течение всего периода обучения в колледже. В плане учебного процесса отражаются следующие формы контроля знаний студентов: зачеты (З), дифференцированные зачеты (ДЗ), экзамены (Э), экзамен квалификационный по модулю, курсовые работы. Промежуточная аттестация в форме зачета и дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов СПО в очной форме обучения не превышает 8, а зачетов и дифференцированных зачетов 10 ( в данное количество не входит зачет по физической культуре). Количество форм промежуточной аттестации установлено ФГОС и соответствует количеству дисциплин и модулей, реализующихся в процессе освоения ППССЗ. Выбор формы промежуточной аттестации в виде экзамена обусловлен формированием профессиональных компетенций; в виде дифференцированных зачетов - обусловлен повышением уровня мотивации обучающихся. Государственная итоговая аттестация (далее -ГИА) включает в себя подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломной работы), тематика которой соответствует одному или нескольким профессиональным модулям. Продолжительность ГИА составляет 6 недель, в том числе 4 недели - выполнение дипломной работы и 2 недели - защита дипломной работы.

### Согласовано

Зам. директора по УВР		М.А. Санджиева
Зав. отделением механизации сельского хозяйства		Ю.М. Удодов
Председатель ЦМК технических дисциплин		С.И. Светличный
Председатель СПК Яшалтинский Яшалтинского района Республики Калмыкия		Я.И. Герман