

134

Утверждаю

Директор
ГБПОУ «Бурятский аграрный колледж
им. М.Н. Ербанова»
Ц. Г. Шагдаров

« 28 » 06 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования
ГБПОУ «Бурятский аграрный колледж им. М.Н. Ербанова»
по программе подготовки специалистов среднего звена
по специальности 35.02.05 Агрономия
по программе базовой подготовки

Квалификация: агроном
Форма обучения - очная
Срок получения СПО по ППОСЗ – 3 года 10 мес.
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования -
естественнонаучный

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ППСЗ

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы ППСЗ ГБПОУ «Бурятский аграрный колледж им. М.Н. Ербанова» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 444 от 13.07.2021, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 64664 от 17.08.2021 г.) 35.02.05 Агрономия и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования, реализуемого в пределах ППСЗ с учетом профиля получаемого профессионального образования.

Учебный процесс организуется и осуществляется в соответствии с:

- Конституция Российской Федерации Редакция от 14.03.2020;
- Гражданский кодекс Российской Федерации (с изм. и доп., вступ. в силу с 28.04.2023);
- Закон РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года № 273 (с изм. и доп., вступ. в силу с 28.02.2023г.);
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 35.02.05 Агрономия от 13.07.2021 № 444
- Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 года № 762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 17.05.2012 № 413 ред. от 12 августа 2022 г. «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (Приложение)»;
- Приказ Минпросвещения России от 8 ноября 2021 г. N 800 "Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования";
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 сентября 2020 г. № 457 «Об утверждении Порядка приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования»
- Приказ Минпросвещения РФ от 03.09.2021 г. № 2443-р «Об утверждении перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования»
- Приказ Минпросвещения России от 5 августа 2020 года № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Устав ГБПОУ «Бурятский аграрный колледж им. М.Н. Ербанова»;
- Иные акты

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Организация образовательного процесса по ППССЗ регламентируется учебным планом, календарным графиком и расписанием учебных занятий.

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану по специальности.

Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся по программе не превышает 36 академических часов в неделю, и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут, учебные занятия группируются парами. Перерыв между часами одного занятия составляет 5 минут, между учебными занятиями - не менее 10 минут. Количество и последовательность учебных занятий на каждый семестр определяется расписанием, утвержденным директором колледжа. В колледже устанавливаются основные виды учебных занятий: урок, лекция, семинар, лабораторное и практическое занятие, контрольная работа, консультация, самостоятельная работа, курсовое проектирование, учебная и производственная практика (по профилю специальности), преддипломная практика, выпускная квалификационная работа.

На весь период обучения запланировано выполнение одной курсовой работы по МДК.01.02 Выбор агротехнологий для различных сельскохозяйственных культур (6 семестр, 12 часов). Курсовая работа рассматривается как вид учебной деятельности и реализуется в пределах времени, отведенного на его изучение.

В процессе освоения образовательных программ обучающимися предоставляются каникулы.

Продолжительность каникул составляет от восьми до одиннадцати недель в учебном году, в том числе не менее двух недель в зимний период.

По всем дисциплинам предусматриваются промежуточные формы контроля - зачет, дифференцированный зачет, экзамен; консультации, предусмотренные учебным планом в объеме 100 часов, могут быть, индивидуальные, письменные, устные.

Практика является обязательным разделом ППССЗ. Учебная практика проводится образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется рассредоточено, производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся;

преддипломная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся и является базой для сбора материалов для разработки итоговой выпускной квалификационной работы.

В процессе обучения применяется пятибалльная шкала оценок; формы прохождения промежуточной аттестации в форме зачета, дифференцированного зачета, экзамена. Промежуточная аттестация проводится два раза в учебном году.

Необходимым условием допуска в государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенции при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. Итоговая аттестация предусмотрена в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект).

В период прохождения производственной практики студент должен освоить рабочую профессию «Садовник».

1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена по специальности среднего профессионального образования 35.02.05 Агрономия сформирован с учетом естественнонаучного профиля получаемого профессионального образования.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО ПОО при разработке учебного плана ПССЗ на базе основного общего образования с получением среднего общего образования сформирован общеобразовательный цикл, включающий общеобразовательные дисциплины: общие, по выбору из обязательных предметных областей и дополнительные по выбору обучающихся, предлагаемые образовательной организацией.

В учебном плане предусмотрено выполнение индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных дисциплин в любой избранной области деятельности в течение одного года, и должен быть представлен в виде завершенного учебного исследования или разработанного проекта. Предлагаемая дисциплина для выполнения индивидуального проекта – УИРС (Учебно-исследовательская работа студента/Технология проектной деятельности) в количестве 36 часов.

Дополнительные дисциплины по выбору студента предлагаются – Биофизика для растений / Информационно-коммуникационные технологии для лиц с ОВЗ – в количестве 36 часов. Введение в специальность – в количестве 36 часов.

1.4. Формирование вариативной части ПССЗ

Вариативная часть образовательной программы дает возможность расширения основного вида деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно выбранной квалификации, указанной в пункте 1.5 ФГОС СПО (далее - основные виды деятельности), углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения

конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Вариативная часть учебного плана реализована следующим образом:

Объем цикла ОГСЭ увеличен на 16 часов, цикла ЕН на 8 часов, цикла ОП на 146 часов, объем профессионального цикла увеличен на 982 часа.

1.5. Порядок аттестации обучающихся

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определяемой образовательной организацией, и фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижение запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

Групповые консультации проводятся перед экзаменами и являются завершающим этапом изучения учебной дисциплины и подготовки к сдаче экзамена; индивидуальные консультации проводятся в течение всего учебного года.

Устные консультации проводятся в виде обсуждения вопросов, при котором уточняются параметры вопроса, выявляется суть проблемы, даются рекомендации, предлагаются различные варианты решения.

Письменные консультации оформляются в письменной форме. При этом дается ответ на конкретный вопрос или несколько вопросов со ссылками на нормы законодательства и вариантами возможного решения, дается анализ.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции.

Учебные дисциплины и профессиональные модули, в т. ч. введенные за счет часов вариативной части ППССЗ, являются обязательными для аттестации элементами ППССЗ, их освоение завершается одной из возможных форм промежуточной аттестации:

- З (зачет), ДЗ (дифференцированный зачет), Э (экзамен);

- промежуточная аттестация по составным элементам программы профессионального модуля (по МДК – дифференцированный зачет или экзамен, по учебной и производственной практике – дифференцированный зачет) при соблюдении ограничений на количество экзаменов (не более 8 в каждом учебном году); зачетов и дифференцированных зачетов (суммарно не более 10 в каждом учебном году, без учета зачетов по физической культуре);

- по профессиональным модулям обязательная форма промежуточной аттестации – Эк (экзамен (квалификационный)).

Экзамен квалификационный проводится:

ПМ.01 Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания с/х культур - на 4 курсе в 8 семестре;

ПМ.02 Контроль процесса развития растений в течении вегетации на 4 курсе в 8 семестре

ПМ.03 Выполнение работ по рабочей профессии «Садовник» на 4 курсе в 8 семестре;

Учебная практика проводится рассредоточено в рамках профессиональных модулей:

- ПМ.01 Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания с/х культур – 72 ч. На 2 курсе в 4 семестре, по итогам проводится дифференцированный зачет, 72 часа на 3 курсе в 6 семестре по итогам проводится зачет;

ПМ.02 Контроль процесса развития растений в течении вегетации на 4 курсе в 8 семестре – 72 ч. на 2 курсе в 5 семестре по итогам проводится дифференцированный зачет, 72 ч. на 4 курсе в 8 семестре;

- ПМ.03 Выполнение работ по рабочей профессии «Садовник» – 108 ч. на 2 курсе в 4 семестре по итогам проводится дифференцированный зачет, -72 ч. на 3 курсе в 6 семестре, - 36 ч. на 4 курсе в 7 семестре, -72 ч. на 4 курсе в 8 семестре по итогам проводится дифференцированный зачет;

Производственная практика проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей рассредоточено на 3-4 курса. Аттестация проводится в виде комплексного дифференцированного зачета.

Преддипломная практика – 4 недели, проводится на 4 курсе в 8 семестре.

Аттестация проводится в виде дифференцированного зачета.

Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Государственная (итоговая) аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена. По результатам государственной итоговой аттестации присваивается квалификация - агроном и выдается диплом о среднем профессиональном образовании.

Примерные темы дипломных работ:

1. Сравнительная оценка выращивания различных сортов пшеницы в условиях предприятия
2. Влияние посевных качеств семян пшеницы на полевую всхожесть в условиях
3. Влияние минеральных удобрений на урожайность моркови
4. Влияние климатических условий на качество заготовки сенажа в пленочной упаковке в хозяйстве
5. Организация механизированных работ в растениеводстве
6. Технология выращивания кормовых культур
7. Влияние природно-климатических условий на организацию растениеводческих работ
8. Специфическая профилактика и меры борьбы при болезнях растений
9. Влияние противоэрозийных работ на выход продукции растениеводства
10. Организация хранения готовой продукции на предприятии

Инициативная тема по согласованию с руководителем.

Сводные данные по бюджету времени (в неделях) по специальности Агрономия

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика по профилю специальности	Производственная практика преддипломная	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1 курс	41							
2 курс	37	5			-		11	52
3 курс	29	6 6	6		-	-	10	52
4 курс	25	5	1	4	-	-	11	52
	132	16	7	4	-	6	2	43
						6	34	199

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)								
			максимальная	самостоятельная учебная работа		всего занятий	Обязательная аудиторная в т.ч.		I курс	II курс	III курс	IV курс				
							лаб. и практ. занятия	курсовых работ (проектов)								
1	2	3	4	5	6	7	8		9	10	11	12	13	14	15	16
О.00	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ		1476	0	1476	710	0		612	864	0	0	0	0	0	0
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины		1368	0	1368	648	0		594	774	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык	Э, -	66	0	66	36			66	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.02	Литература	-, ДЗ	90	0	90	50			32	58	0	0	0	0	0	0
ОУД.03	История	-, ДЗ	118	0	118	46			62	56	0	0	0	0	0	0
ОУД.04	Обществознание	-, ДЗ	72	0	72	34			30	42	0	0	0	0	0	0
ОУД.05	География	ДЗ, -	72	0	72	28			38	34	0	0	0	0	0	0
ОУД.06	Иностранный язык	-, ДЗ	72	0	72	70			30	42	0	0	0	0	0	0
ОУД.07	Математика	-, Э	226	0	226	50			92	134	0	0	0	0	0	0
ОУД.08	Информатика	-, ДЗ	108	0	108	50			46	62	0	0	0	0	0	0
ОУД.09	Физическая культура	-, ДЗ	72	0	72	58			30	42	0	0	0	0	0	0
ОУД.10	Основы безопасности и защиты Родины	-, ДЗ	68	0	68	46			0	68	0	0	0	0	0	0
ОУД.11	Физика	-, ДЗ	108	0	108	14			42	66	0	0	0	0	0	0

ОУД.12	Химия	Э.Э	132	0	132	84	62	70	0	0	0	0	0	0
ОУД.13	Биология	Э.Э	132	0	132	60	64	68	0	0	0	0	0	0
ОУД.14	Индивидуальный проект	Э.ДЗ	32	0	32	22	0	32	0	0	0	0	0	0
ДУД.00	Дополнительные учебные дисциплины		108	0	108	62	18	90	0	0	0	0	0	0
ДУД.01	Введение в специальность	Э.ДЗ	36	0	36	18	0	36	0	0	0	0	0	0
ДУД.02	Бурятский язык/ Родная литература	Э.ДЗ	36	0	36	18	0	36	0	0	0	0	0	0
ДУД.03	Психология адаптации	Э.ДЗ	36	0	36	26	18	18	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	Э.Э/Э.ДЗ/Э												
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	484	0	484	378	0	0	126	68	94	62	88	46
ОГСЭ.02	История	ДЗ	48	0	48	8	0	0	0	0	48	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	Э.ДЗ/ДЗ	70	0	70	28	0	0	70	0	0	0	0	0
ОГСЭ.04	Физическая культура	Э.ДЗ/ДЗ/ДЗ	146	0	146	146	0	0	28	34	18	26	24	16
ОГСЭ.05	Психология общения	ДЗ	174	0	174	174	0	0	28	34	28	36	18	30
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	ДЗ	46	0	46	22	0	0	0	0	0	0	46	0
ЕН.01	Экологические основы природопользования	Э.ДЗ/Э	152	0	152	46	0	0	36	194	0	0	0	0
ЕН.02	Основы аналитической химии	ДЗ	48	0	48	14	0	0	48	0	0	0	0	0
ЕН.03	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	ДЗ	52	0	52	16	0	0	0	52	0	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл	ДЗ	52	0	52	16	0	0	0	52	0	0	0	0
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	Э.ДЗ/Э.ДЗ/Э	758	0	758	332	30	318	220	56	164	0	0	0
ОП.01	Ботаника и физиология растений	Э	758	0	758	332		318	220	56	164	0	0	0
ОП.02	Основы агрономии	ДЗ	118	0	118	58	30	118	0	0	0	0	0	0
ОП.03	Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства	Э	72	0	72	36		0	72	0	0	0	0	0
ОП.04	Микробиология, санитария и гигиена	Э	148	0	148	74		0	72	76	0	0	0	0
ОП.05	Правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ	72	0	72	30		0	72	0	0	0	0	0
		ДЗ	48	0	48	24		0	0	0	48	0	0	0

ОП.06	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	Э	72	0	72	32	0	0	0	72	0	0	0	0
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	56	0	56	16	0	0	0	0	56	0	0	0
ОП.08	Охрана труда	ДЗ	48	0	48	14	0	0	0	0	0	48	0	0
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	68	0	68	20	0	0	0	0	0	68	0	0
ОП.10	Основы животноводства и пчеловодства	ДЗ	56	0	56	28	0	0	56	0	0	0	0	0
ПМ.00	Профессиональные модули	33/913/139	2710	0	2710	1439	30	0	0	0	0	0	0	0
Организация работ в растениеводческих бригадах в соответствии с технологическими картами возделывания с/х культур														
ПМ.01	Метеорологическое обслуживание с/х производства	Э	1048	0	1048	511	30	0	0	62	268	102	374	204
МДК.01.01	Выбор агротехнологий для различных с/х культур	ДЗ/З/Э	126	0	126	36	0	0	62	64	0	0	0	0
МДК.01.02	Селекция и семеноводческая работа в отрасли растениеводства	Э	392	0	392	117	30	0	0	132	102	158	0	0
МДК.01.03	Управление структурным подразделением с/х организации	Э	104	0	104	30	0	0	0	0	0	0	104	0
УП.01	Учебная практика	ДЗ/З	138	0	138	40	0	0	0	0	0	0	100	38
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	144	0	144	144	0	0	0	72	0	72	0	0
ПМ.02	Контроль процесса развития растений в течение вегетации	13/2ДЗ/6Э	1016	0	1016	482	0	0	0	78	180	54	284	240
МДК.02.01	Защита растений	Э	172	0	172	52	0	0	0	0	0	54	118	0
МДК.02.02	Механизация технологий в растениеводстве	З/Э	170	0	170	51	0	0	0	0	0	0	96	74
МДК.02.03	Обработка воспроизводства плодородия почвы	Э	258	0	258	130	0	0	0	78	180	0	0	0
МДК.02.04	Агрохимическое обслуживание с/х производства	Э	86	0	86	24	0	0	0	0	0	0	0	86
МДК.02.05	Хранение и переработка продукции растениеводства	Э	150	0	150	45	0	0	0	0	0	0	70	80
УП.02	Учебная практика	ДЗ/Э	144	0	144	144	0	0	0	0	72	0	0	72

ПП.02	Производственная практика	ДЗ	36	0	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
ПМ.03	Выполнение работ по рабочей профессии «Садовник»	-/ДЗ/Э	646	0	646	446	0	0	0	58	162	108	210	0	0	36	108
МДК 03.01	Освоение профессии 18103 «Садовник»	-/ДЗ/Э	286	0	286	86	0	0	0	58	54	72	102	0	0	0	0
УП.05	Учебная практика	ДЗ-/ДЗ/-	288	0	288	288	0	0	0	0	108	0	72	36	36	72	72
ПП.03	Производственная практика	-ДЗ	72	0	72	72	0	0	0	0	0	36	36	0	0	0	0
Всего			5580	0	5580	2861	612	864	612	900	612	612	864	612	612	504	504
ПДП	Преддипломная практика	ДЗ														4	4
ГИА	Государственная итоговая аттестация															6	6
Консультации на учебную группу до 100 часов в год (всего 400 час.) Государственная (итоговая) аттестация 1. Программа базовой подготовки 1.1. Дипломный проект (работы) Выполнение дипломного проекта (работы) с 20.05.2025г. по 14.06.2026г. (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта (работы) с 17.06.2026г. по 27.06.2026г. (всего 2 нед.) 1.2. Государственные экзамены — не предусмотрены																	
Всего																	
дисциплины и МДК						612	864	612	720	504	540	576	324				
учебной практики						-	-	-	180	72	144	36	144				
производств. практики						-	-	-	-	36	180	-	36				
преддипломн. практики						-	-	-	-	-	-	-	144				
экзаменов						1	3	2	3	1	2	2	7				
дифф. зачетов						2	11	3	7	3	5	2	3				
зачетов						1	1	1	2	2	3	2	0				

3. Перечень кабинетов, лабораторий для подготовки по специальности СПО 35.02.05 Агрономия

	Наименование
	Кабинеты:
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Информационных технологий в профессиональной деятельности
4	Животноводства и пчеловодства
5	Экологических основ природопользования
6	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории:
1	Ботаники и физиологии растений
2	Микробиологии, санитарии и гигиены
3	Земледелия и почвоведения
4	Агрохимии
5	Сельскохозяйственной мелиорации и агрометеорологии
6	Защиты растений
7	Семеноводства с основами селекции
8	Механизации и автоматизации сельскохозяйственного производства
9	Технологии производства продукции растениеводства
10	Технологии хранения и переработки продукции растениеводства
11	Метрологии, стандартизации и подтверждения качества
1	Коллекционно-опытное поле (участок)
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актный зал

Согласовано:

заместитель директора по УР

заведующая учебной частью

заведующая отделением Агрономии и электрификации с/х

председатель ЦК агротехнических дисциплин

председатель ЦК ветеринарных и кинологических дисциплин

председатель ЦК экономических дисциплин

председатель ЦК ЕН и ОГСЭ









Д.Д. Бадмаева

Р.А. Сабхаева

Б.Ц. Жигжитова

Т.Л. Ермакова

И.М. Невзорова

Д.А. Батуева

Н.Б. Лумбунова