

Министерство образования и науки Республики Бурятия

Утверждаю

И.о. директора

Аюшиева А.Б.

16.06.2026



Рассмотрен педагогическим советом
Протокол № 5 от 15.06.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Бурятский республиканский информационно-экономический техникум"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.12

Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

специалист по технической эксплуатации и сопровождению информационных систем

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

2г 10м

год начала подготовки по УП 2026

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 10.03.2025

№ 184

Виды деятельности
Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем
Администрирование баз данных
Освоение профессии рабочего, должности служащего 16199 Оператор ЭВМ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	ОУП.09 Биология
				[2]	ОУП.10 География
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	МДК.01.01 Проектирование и разработка информационных систем
				[4]	МДК.01.02 Разработка информационных систем
				[4]	МДК.01.03 Тестирование и эксплуатация информационных систем
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5]	МДК.01.04 Математическое моделирование
				[5]	МДК.01.05 Настройка и обеспечение работоспособности программных и аппаратных средств устройств инфокоммуникационных систем
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5]	ПП.01 Производственная практика
				[5]	УП.01 Учебная практика
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ПП.02 Производственная практика
				[6]	УП.02 Учебная практика

Индекс	Содержание
ПК 1.1.	Осуществлять сбор данных для выявления требований к типовой информационной системе в соответствии с техническим заданием.
ПК 1.2.	Разрабатывать прототипы информационных систем в соответствии с техническим заданием
ПК 1.3.	Осуществлять написание программного кода информационных систем в соответствии с техническим заданием.
ПК 1.4.	Выполнять тестирование информационных систем (верификацию) в соответствии с техническим заданием.
ПК 1.5.	Исправлять дефекты и несоответствия в коде информационных систем и документации к информационным системам.
ПК 1.6.	Развертывать рабочие места информационных систем у заказчика.
ПК 1.7.	Обнаруживать инциденты информационной безопасности, связанные с работой информационных систем.
ПК 2.1	Выполнять резервное копирование и восстановление данных в штатном режиме.
ПК 2.2.	Управлять доступом к базам данных.
ПК 2.3.	Осуществлять установку и настройку базы данных на стороне клиента и сервера.
ПК 2.4.	Выполнять мониторинг событий, возникающих в процессе функционирования баз данных.
ПК 2.5.	Выявлять инциденты информационной безопасности при обеспечении функционирования баз данных.
ПК 2.6.	Обрабатывать данные с использованием языка запросов.
ПК 3.1.	Выполнять ввод и обработку текстовой и числовой информации, осуществлять подготовку программно-аппаратного обеспечения и периферийных устройств к работе.
ПК 3.2.	Изменять структуру, конвертировать, форматировать и осуществлять техническое редактирование цифрового контента различного типа (текст, таблицы, графические объекты).
ПК 3.3.	Осуществлять подготовку, размещение и публикацию информационных ресурсов в соответствии с требованиями технического задания или нормативных документов
ПК 3.4.	Работать со встроенными базами данных, выполнять базовые запросы, формировать отчеты и обеспечивать простейший перенос данных между приложениями.

№	Наименование
1	Кабинеты:
2	207 Русский язык
3	207 Литература
4	403 Биология, Химия, География
5	401 Математика
6	401 Физика
7	305 Обществознание
8	302 Социально-гуманитарных дисциплин;
9	105, 406 Иностранный язык
10	102 Безопасности жизнедеятельности.
11	101 Математического аппарата в отрасли информационных технологий»
12	Лаборатории:
13	- «Информационных технологий и архитектуры аппаратных средств»
14	- «Алгоритмизации и программирования программных решений»
15	- «Архитектуры аппаратных средств и сетевых технологий»
16	- «Администрирования баз данных»
17	Спортивный комплекс: спортивный зал, тренажерный зал, борцовский зал, спортивная площадка
18	Залы:
19	– библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
20	– актовый зал

Пояснения		
<p>4. Пояснительная записка</p> <p>Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования. Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.12 Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем, утвержденного Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 10 марта 2025 г. N 184 и следующих документов: 1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; 2. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413) 3. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 23.11.2022 № 1014 "Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования". 4. Приказ от 24 августа 2022 г. N 762 Министерство просвещения РФ "Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" 5. Приказ от 14 октября 2022 г. N 906 Министерство просвещения РФ «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов» 6. Приказ от 5 августа 2020 года N 885 Министерство науки и высшего образования РФ, N 390 Министерство просвещения РФ «О практической подготовке обучающихся» 7. Приказ от 27 декабря 2016 г. N 1663 Министерство образования и науки РФ «Об утверждении порядка назначения государственной академической стипендии (или) государственной социальной стипендии студентам, обучающимся по очной форме обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, государственной стипендии аспирантам, ординаторам, ассистентам-стажерам, обучающимся по очной форме обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, выплаты стипендий слушателям подготовительных отделений федеральных государственных образовательных организаций высшего образования, обучающимся за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета При составлении учебного плана учитывались: - Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 2 "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" (вместе с "СанПиН 1.2.3685-21. Санитарные правила и нормы..." (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62296) - устав ГБПОУ «БРИЭТ»; - локальные нормативные акты ГБПОУ «БРИЭТ». Учебный план разработан в соответствии с квалификацией специалиста среднего звена - Специалист по технической эксплуатации и сопровождению информационных систем по направлению Администратор баз</p>		
Продолжительность учебной недели - пятидневная. Продолжительность занятий - 45 мин.		
<p>План учебного процесса имеет следующую структуру: • общеобразовательный цикл; • социально- гуманитарный цикл; • профессиональный цикл: - общепрофессиональные дисциплины; - профессиональные модули; государственная итоговая аттестация Общий объем образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО - 4428 часов.</p>		
<p>"Формирование структуры ООП с учетом вариативной части. Структура образовательной программы включает обязательную часть и вариативную часть, формируемую участниками образовательных отношений. Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 1620 ч. (59,21 %) от общего объема времени, отведенного на ее освоение. Вариативная часть образовательной программы составляет 40,79 % и использована на освоение образовательной программы, направлена на дальнейшее развитие общих и профессиональных компетенций, в том числе за счет введения дополнительных общепрофессиональных учебных дисциплин, а также профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями рынка труда субъекта Российской Федерации, а также с учетом требований цифровой экономики. Объем вариативной части 1116 ч. распределен на социально-гуманитарный цикл 92, Общепрофессиональный цикл 372, Профессиональный цикл 652."</p>		
<p>Общеобразовательный цикл. При подготовке специалистов на базе основного общего образования, реализуется федеральный государственный образовательный стандарт образовательной программы среднего общего образования в пределах основной профессиональной образовательной программы с учётом технологического профиля. Максимальная учебная нагрузка составляет 1476 ч. в т.ч. 72 часа промежуточная аттестация. Учебный план в части дисциплин общеобразовательного цикла имеет следующую структуру: - обязательные учебные предметы базового уровня; - обязательные учебные предметы углубленного уровня в соответствии с профилем специальности; - учебные предметы по выбору обучающихся. Обязательные учебные предметы (базовые): Русский язык Литература Иностранный язык История Физическая культура Основы безопасности жизнедеятельности Химия Биология География Обществознание Родная литература Обязательные учебные предметы (профильные) Математика Информатика Физика учебные предметы по выбору: Введение в специальность; Родной язык и (или) государственный язык республики Российской Федерации / Родная литература, Управление проектами *Индивидуальный проект в виде самостоятельной работы обучающихся.</p>		
<p>Формы проведения государственной итоговой аттестации. ГИА в соответствии с ФГОС СПО проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы. Объем часов, отводимых на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации, в учебном плане ППССЗ составляет 6 недель, из них 4 недели на подготовку дипломной работы и 2 недели на ее защиту .</p>		
Согласовано		
Председатель ЦК ООЦ		Бадмацыренова В.В.
Председатель ЦК ИТ		Балбарова Д.Г.
Председатель ППО ГБПОУ БРИЭТ		Бадмацыренова В.В.
Заведующий учебной частью		Норбоева О.Г.
Заведующий учебной и производственной практикой		Степанов С.Ю.
Заместитель директора		Аюшиева А.Б.