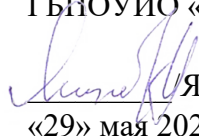




Министерство образования Иркутской области
Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Иркутской области
«Иркутский авиационный техникум»

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ГБНОУИО «ИАТ»

 Якубовский А.Н.
«29» мая 2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ИП Индивидуальный проект

специальности

09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением

Иркутск, 2026

Рассмотрена
цикловой комиссией

Рабочая программа разработана на основе ФГОС
СПО специальности 09.02.11 Разработка и
управление программным обеспечением; учебного
плана специальности 09.02.11 Разработка и
управление программным обеспечением; .

№	Разработчик ФИО
1	Жаворонкова Ольга Валерьевна

СОДЕРЖАНИЕ

		стр.
1	ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	8
4	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	9

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ ИП ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

1.1. Область применения рабочей программы (РП)

РП является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением.

1.2. Место дисциплины в структуре ППССЗ:

БОД.00 Базовые общеобразовательные дисциплины.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

Предметные результаты

№ Результата	Формируемый результат
3.1	сформированность навыков познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности

1.4. Формируемые компетенции:

ОК.1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

ОК.2 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

ОК.3 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

ОК.4 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

ОК.5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

1.5. Количество часов на освоение программы дисциплины:

Общий объем дисциплины 6 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Виды учебной работы	Объем часов
Общий объем дисциплины	6
Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем:	6
теоретическое обучение	6
лабораторные занятия	0
практические занятия	0
Промежуточная аттестация в форме "Дифференцированный зачет" (семестр 2)	0
Самостоятельная работа студентов	0

2.2. Тематический план и содержание дисциплины

Наименование разделов	Наименование темы теоретического обучения, практических и лабораторных занятий, консультаций, самостоятельной работы обучающихся, индивидуальных проектов	Объём часов	Формируемые результаты: личностные, метапредметные, предметные	Формируемые компетенции	Текущий контроль
1	2	3	4	5	6
Раздел 1	Проектная деятельность.	2			
Тема 1.1	Основы проектной деятельности.	2			
Занятие 1.1.1 теория	Виды проектов. Формулирование проблемы, темы, актуальности, целей и задач. Методы исследования. Составление плана реализации проекта.	1	, 1.3, 1.4, 1.6, 1.8, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.6, 2.7, 2.8, 3.1	ОК.4, ОК.5	
Занятие 1.1.2 теория	Работа с информационными источниками. Выбор литературы по теме индивидуального проекта. Составление списка использованных источников.	1	, 1.3, 1.4, 1.6, 1.8, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.6, 2.7, 2.8, 3.1	ОК.2	3.1
Раздел 2	Оформление индивидуального проекта.	2			
Тема 2.1	Пояснительная записка и презентация.	2			
Занятие 2.1.1 теория	Особенности представления результатов собственных исследований. Работа с оформлением пояснительной записки. Требования к презентации для публичной защиты.	2	, 1.3, 1.4, 1.6, 1.8, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.6, 2.7, 2.8, 3.1	ОК.2	
Раздел 3	Публичная защита индивидуального проекта.	2			
Тема 3.1	Публичная защита индивидуального проекта.	2			
Занятие 3.1.1 теория	Публичная защита индивидуального проекта.	1	, 1.3, 1.4, 1.6, 1.8, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.6, 2.7, 2.8, 3.1	ОК.3, ОК.4, ОК.5	3.1

Занятие 3.1.2 теория	Рефлексия проектной деятельности.	1	, 1.3, 1.4, 1.6, 1.8, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.6, 2.7, 2.8, 3.1	ОК.1, ОК.3, ОК.4, ОК.5	
ВСЕГО:		6			

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета: Кабинет социально-экономических дисциплин.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Перечень рекомендуемых учебных, учебно-методических печатных и/или электронных изданий, нормативных и нормативно-технических документов

№	Библиографическое описание	Тип (основной источник, дополнительный источник, электронный ресурс)

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины проводится на основе заданий и критериев их оценивания, представленных в фондах оценочных средств по дисциплине ИП. Индивидуальный проект. Фонды оценочных средств содержат контрольно-оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации.

4.1. Текущий контроль успеваемости

Текущий контроль успеваемости осуществляется преподавателем в процессе проведения теоретических занятий, практических занятий, лабораторных работ.

Предметные результаты обучения	Индекс темы занятия
Текущий контроль № 1 (45 минут). Методы и формы: Индивидуальное задание (Информационно-аналитический) Вид контроля: Индивидуальные задания с применением ИКТ	
3.1 сформированность навыков познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности	1.1.1
Текущий контроль № 2 (45 минут). Методы и формы: Творческая работа (доклад, презентация) (Опрос) Вид контроля:	
3.1 сформированность навыков познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности	1.1.2, 2.1.1

4.2. Промежуточная аттестация

№ семестра	Вид промежуточной аттестации
2	Дифференцированный зачет

Дифференцированный зачет может быть выставлен автоматически по результатам текущих контролей	
Текущий контроль №1	
Текущий контроль №2	

Методы и формы: Индивидуальное задание (Информационно-аналитический)
Описательная часть: По выбору выполнить 1 теоретическое задание

Освоенные предметные результаты	Индекс темы занятия
3.1 сформированность навыков познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности	1.1.1, 1.1.2, 2.1.1, 3.1.1, 3.1.2

4.3. Критерии и нормы оценки результатов освоения дисциплины

Для каждой дидактической единицы представлены показатели оценивания на «3», «4», «5» в фонде оценочных средств по дисциплине.

Оценка «2» ставится в случае, если обучающийся полностью не выполнил задание, или выполненное задание не соответствует показателям на оценку «3».