ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ «АНГАРСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ
Директор
_____ С.Г. Кудрявцева
30.08.2018г.

ПАСПОРТ КАБИНЕТА

№ 308 «Математика»

Адрес (место расположения) кабинета:
корпус №1, 180 квартал, дом 1

Разработчик:
Степанова Татьяна Гавриловна, преподаватель ГАПОУ ИО АИТ

Согласовано
ДЦК естественно-математического
цикла _____ Степанова Т.Г.
Протокол № 1 от 30.08.2018

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ КАБИНЕТА 3
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАБИНЕТА 4
3. СОВМЕЩЕНИЕ КАБИНЕТОВ 5
4. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ КУРСОВ И УЧЕБНЫХ ПРАКТИК, ДЛЯ КОТОРЫХ НЕОБХОДИМ КАБИНЕТ 5
5. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КУРСОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ 5
6. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ 5
7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАБИНЕТА 6
8. НОРМАТИВНАЯ, УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ И ИНАЯ ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ КАБИНЕТА 7
9. ОТМЕТКА О СОДЕРЖАНИИ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА 8
10.УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ И СПРАВОЧНАЯ ЛИТЕРАТУРА 9
11. МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОСОБИЯ, ДИДАКТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ 10

1. ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ КАБИНЕТА

1.1 Организация разработчик

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Иркутской области «Ангарский индустриальный техникум»

1.2 Учебный кабинет

Учебный кабинет - это материальный объект, занимающий изолированное помещение в техникуме, оснащенное мебелью, учебным оборудованием, техническими средствами обучения, учебными и наглядными пособиями, в котором проводится методическая, учебная, внеурочная работа со студентами.

Учебный кабинет - это учебно-воспитательное подразделение техникума, являющееся средством реализации федеральных государственных образовательных стандартов (далее ФГОС) и, обеспечивающее формирование у студентов общих и профессиональных компетенций, знаний, умений, практического опыта и творческого потенциала.

1.3 Область применения паспорта

Паспорт кабинета представляет совокупность формализованных документов, в которых приводится систематизированная информация о кабинете.

Паспорт кабинета является внутренним документом ГАПОУ ИО АИТ и подлежит соответствующему учёту.

1.4 Назначение паспорта

Проанализировать состояние базы кабинета и его готовность к реализации требований ФГОС в части учебно-методического и материально-технического обеспечения содержания учебных дисциплин, междисциплинарных курсов (далее МДК), преподавание которых осуществляется в данном кабинете.

1.5 Исходные данные для разработки паспорта

ФГОС СПО; типовые и примерные требования к учебно-методическому обеспечению и материально-технической базе кабинета; типовые, примерные и рабочие программы; тематика практических занятий.

1.6 Кабинет необходим для реализации образовательных программ

Среднего профессионального образования по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих:

15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))
15.01.26 Токарь-универсал
23.01.08 Слесарь по ремонту строительных машин
15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики
15.01.36 Дефектоскопист

Профессионального обучения:

- профессиональное обучение осуществляется в соответствии с перечнем профессий рабочих, должностей служащих (приказ Минобрнауки России от 2 июля 2013 г. N 513 в ред. от 16.12.2013 N 1348,от 28.03.2014 N 244).

Дополнительного образования:

- дополнительного профессионального образования,

В кабинете проводятся:

- занятия лекционного типа,
- практические и семинарские занятия,
- лабораторные работы,
- текущий контроль успеваемости,
- промежуточная аттестация,
- групповые и индивидуальные консультации, в том числе по организации самостоятельной работы студентов.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАБИНЕТА

2.1 Число посадочных мест: 30 ед.
Рабочие столы для студентов – двухместные 15 шт.,
Стулья: 30 шт.
Расстановка рабочих мест: 3- рядная

2.2 Характеристика помещения:
Площадь кабинета – 54,93 кв.м, длина -8,65 м, ширина – 6,35 м
Площадь лаборантской – 7,7 кв.м, длина -2,90 м, ширина – 3 м
объем – 187,89 куб.м, высота - 3 м
поверхность пола - линолеум

2.3 Температурный режим: в соответствии с санитарными нормами
наличие термометра - нет
наличие гигрометра - нет

2.4 Наличие солнцезащитных устройств: жалюзи

2.5 Обеспеченность первичными средствами пожаротушения:
огнетушитель - нет

2.6 Вспомогательное помещение: лаборантская находится в смежном помещении за передней стеной

2.7 Система освещение:
естественное, боковое - 3 оконных проема
искусственное верхнее (лампы дневного света) - 8 шт.

2.8 Система вентиляции: естественная (неорганизованная)

2.9 Система электропитания:
электрические розетки 220В – 2 шт.
электрический распределительный щит - нет

2.10 Система отопления: централизованное водяное отопление

2.11 Система водоснабжения: отсутствует

2.12 Стенд (уголок) по охране труда и технике безопасности: имеется

2.13 Средства оказания первой медицинской помощи: отсутствуют

2.14 План эвакуации: имеется

2.15 Система защиты:
металлические решетки на окнах - нет
защита дверей - кодовый замок
сигнализация: отсутствует

2.16 Выходы:
в кабинете – в коридор
в лаборантской - в кабинет

2.17 Организация обслуживания

№ п/п	Наименование форм обслуживания	Режим	Исполнители
1.	Организация обслуживания и ремонта		
	- влажная уборка	ежедневно	Тех. работник
	- косметический ремонт	по плану	Техникум
	- капитальный ремонт	по плану	техникум
2.	Организация обслуживания оборудования и технического оснащения		
	- во время занятий	по необходимости	заведующий кабинетом
	- текущий ремонт	по необходимости	Техникум
	- профилактика	один раз в семестр	Техникум

2.18 Система хранение материальных ценностей и учебно-методической документации

№ п/п	Наименование материально-технических объектов и средств	Место хранения
1.	Специализированная учебная мебель	Кабинет
2.	Технические средства обучения	Кабинет
3.	Стенды	Кабинет
4.	Учебное оборудование	Кабинет
5.	Печатные пособия	Кабинет
6.	Информационно-коммуникативные средства	Кабинет
7.	Основная и дополнительная учебная литература	Кабинет

2.19 Материальная ответственность возложена на заведующего кабинетом Степанову Т.Г.

3. СОВМЕЩЕНИЕ КАБИНЕТОВ

Совмещения кабинетов **— нет**

№	Название кабинета (лаборатории)	Код	Наименование специальности/профессии СПО

4. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ КУРСОВ И УЧЕБНЫХ ПРАКТИК, ДЛЯ КОТОРЫХ НЕОБХОДИМ КАБИНЕТ

Код	Наименование специальности/профессии СПО	Наименование учебных дисциплин, МДК и УП в соответствии с учебным планом	Количество аудиторных часов (час)
15.01.05	Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	Математика	285
15.01.26	Токарь-универсал	Математика	285
23.01.08	Слесарь по ремонту строительных машин	Математика	285
15.01.31	Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики	Математика	245
15.01.36	Дефектоскопист	Математика	245

5. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КУРСОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена

Курсовое проектирование: не проводится

6. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Среднего профессионального образования по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Подготовка к государственной итоговой аттестации: не проводится

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАБИНЕТА

Общая номенклатура объектов и средств материально-технического обеспечения в соответствии с требованиями ФГОС и содержательным наполнением учебных дисциплин, междисциплинарных курсов и учебных практик

Наименование объектов и средств материально-технического обеспечения	Необходимое количество объектов и средств материально-технического обеспечения	Фактическое количество объектов и средств материально-технического обеспечения
Специализированная учебная мебель		
Классная доска - меловая и маркерная (комбинированная)	1	1
Классная доска - маркерная	1	
Рабочее место преподавателя в традиционной комплектации	1	1
Рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером	1	1
Рабочие столы для студентов	13	15
Стулья	26	32
Шкафы		3
Технические средства обучения (в том числе экранно-звуковые и цифровые средства)		
Компьютер	1	1
Пакеты прикладных программ: текстовых, табличных, графических и презентационных	1	1
Подключение к локальной сети техникума	1	-
Подключение к сети Интернет	1	-
Акустические колонки	1	1
Мультимедийный проектор	1	-
Экран проекционный (размер не мене 1200 см)	1	-
Интерактивная доска	1	-
Телевизор	1	1
Проигрыватель/магнитофон	1	-
Стенды (учебные: стационарные, динамические, информационные; транспаранты, портреты, репродукции и т.п.)		
Учебный стенд «Фигуры стереометрии»		1
Комплект портретов математиков		1
Учебное оборудование (наглядные пособия: модели, приборы, макеты и тренажеры, приспособления, натуральные объекты, реактивы и материалы, оборудование и т.п.)		
Модели многогранников		12
Модели тел вращения		4
Набор цилиндров		1
Набор параллелепипедов		1
Печатные пособия (таблицы, карты, схемы, диаграммы, альбомы, атласы, справочники, словари, энциклопедии, инструкции, нормативно-правовые документы и т.п.)		
Таблицы по алгебре и началам анализа		25
Таблицы по геометрии		18
Информационно-коммуникативные средства (лазерные диски, DVD– диски; мультимедийные обучающие, треннинговые, контролирующие и другие программы; электронные учебники и библиотеки; электронные энциклопедии и словари; электронные плакаты, анимационные карто-схемы; инструментальная компьютерная среда для моделирования, программирования и т.п.)		
Диск «Математика. Подготовка к ЕГЭ»,		1
Диск «Репетитор по алгебре»		1
Диск «Математика.9-11 класс. Экспресс-подготовка к экзамену»		1
Диск «Алгебра и начала анализа 11. Итоговая аттестация выпускников»		1
Электронное издание (мультимедийный компакт-диск)		1
Компьютерные тесты по математике		17
Презентации по математике		37

Наименование объектов и средств материально-технического обеспечения	Необходимое количество объектов и средств материально-технического обеспечения	Фактическое количество объектов и средств материально-технического обеспечения
Перечень сайтов, необходимых для нормативно-правового и учебно-методического обеспечения реализации учебного процесса (официальных, образовательных ресурсов, каталогов, методических материалов, периодических изданий в Интернет, из опыта работы, других образовательных организаций и т.п.)		
Министерство образования и науки Российской Федерации http://минобрнауки.рф/		
Информационный портал реализации Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» http://273-фз.рф/		
Федеральное государственное автономное учреждение «Федеральный институт развития образования» (далее – ФИРО) http://www.firo.ru/		
Портал информационной и методической поддержки реализации программ среднего профессионального образования в Российской Федерации http://spo-edu.ru/		
УМК СПО. Сайт для преподавателей средних специальных и начальных профессиональных учебных заведений http://umk-spo.biz/		
Российское образование. Федеральный портал http://www.edu.ru/		
Все образование. Каталог ссылок http://catalog.alledu.ru/		
В помощь учителю. Федерация интернет-образования http://som.fio.ru/		
Российский образовательный портал. Каталог справочно-информационных источников http://www.school.edu.ru/		
Научно-методический журнал «Методист» http://www.physfac.bspu.secna.ru/Metodist/		
Учитель.ру – Федерация интернет-образования http://teacher.fio.ru/		
Банк педагогического опыта http://www-windows 1251.edu.yar.ru/russian/pedbank/sor_uch/phys/turina/index.html		
Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов http://school-collection.edu.ru/		
Единое окно доступа к образовательным ресурсам http://window.edu.ru/		
Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов http://fcior.edu.ru/		
Профообразование http://www.profobrazovanie.org/		
Фестиваль педагогических идей «Открытый урок» http://festival.1september.ru/		

8. НОРМАТИВНАЯ, УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ И ИНАЯ ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ КАБИНЕТА

Для документационного обеспечения функционирования кабинета (лаборатории) имеется нормативная, учебно-методическая и иная обязательная документация, вид которой и место хранения отражены в следующей таблице:

№ п/п	Наименование раздела и документа	Вид документа (печатный, электронный)	Место хранения документа
	Федеральная нормативно-правовая документация		
1.	Закон об образовании в Российской Федерации	Электронный	Сайт техникума в подразделе «Сведения об образовательной организации» «Документы»
2.	Федеральные государственные образовательные стандарты	Электронный	Сайт техникума в подразделе «Сведения об образовательной организации» в подразделе «Образовательные стандарты»
	Учебно-методическая документация		
3.	Основные профессиональные образовательные программы	Электронный	Сайт техникума в подразделе «Сведения об образовательной организации» в подразделе «Образование»
4.	Учебные планы	Электронный	Сайт техникума в подразделе «Сведения об образовательной организации» в подразделе «Образование»

№ п/п	Наименование раздела и документа	Вид документа (печатный, электронный)	Место хранения документа
5.	Аннотации рабочих программ	Электронный	Сайт техникума в подразделе «Сведения об образовательной организации» в подразделе «Образование»
6.	Рабочие программы	Печатный	Зам. директора по УР
7.	Учебно-методические разработки для обеспечения аудиторной, внеаудиторной самостоятельной работы	Печатный, электронный	Зам. директора по УМР
8.	Учебно-методические разработки для обеспечения проведения практических и лабораторных занятий	Печатный, электронный	Зам. директора по УМР
9.	Программы промежуточной аттестации студентов	Печатный	Зам. директора по УМР
10.	Фонды оценочных средств	Электронный	Сайт техникума в подразделе «Сведения об образовательной организации» в подразделе «Образование»
	Документация кабинета		
11.	Паспорт кабинета	Печатный	Зам. директора по УР,
12.	Папка «Документация кабинета»	Печатный	Кабинет № 308
	Паспорт кабинета		
	Положение о кабинете		
	Должностная инструкция заведующего кабинетом		
	План работы кабинета на учебный год		
	Отчет о работе кабинета за учебный год		
	Перспективный план развития кабинета		
	График работы кабинета		
	Инструкция по технике безопасности		
	Инструкция по пожарной безопасности		
	Журнал по технике безопасности	-	

9. ОТМЕТКА О СОДЕРЖАНИИ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА

№ п/п	Содержание УМК	Учебные дисциплины	Примечание
		Математика	
1.	Выписка из ФГОС СПО	+	
2.	Примерная программа учебной дисциплины (профессионального модуля) (при ее наличии)	+	
3.	Рабочая программа учебной дисциплины (профессионального модуля)	+	
4.	Контрольно-оценочные средства по учебной дисциплине (профессиональному модулю)	+	
5.	Методические указания к лабораторным (практическим) работам	+	
6.	Методические указания по выполнению самостоятельных работ	+	
7.	Рабочая программа учебной практики (если предусмотрено учебным планом)	Не предусмотрено	
8.	Рабочая программа производственной практики (если предусмотрено учебным планом)	Не предусмотрено	
9.	Методический комплект по курсовому проектированию	Не предусмотрено	
10.	Методические комплект по выполнению выпускной квалификационной работы (ВКР) (если предусмотрено учебным планом)	Не предусмотрено	

10.УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ И СПРАВОЧНАЯ ЛИТЕРАТУРА

№ п/п	Вид учебной литературы	Автор, наименование, кем издано, год издания	Количество
1.	Учебники	Колмогоров А.Н. Алгебра и начала анализа 10-11кл М.: Просвещение,1991	16
2.		Погорелов А.В. Геометрия 7-11кл. М.: Просвещение, 1999	15
3.		Атанасян Л.С. Геометрия, 10-11кл. М.: Просвещение 2008	16
4.		Башмаков М.И. Алгебра и начала анализа 10-11 кл. СПб.:Свет,1998	1
5.		Алимов Ш.А. Алгебра и начала анализа 10-11кл М.: Просвещение,2007	15
6.		Колмогоров А.Н. Алгебра и начала анализа 10-11кл М.: Просвещение,1991	16
№ п/п	Вид учебной литературы	Автор, наименование, кем издано, год издания	Количество
7.	**Учебные пособия**	Студенецкая В.Н, Гребнева З.С. Решение задач и выполнение заданий с комментариями и ответами для подготовки к ЕГ	1
8.		Азевич А.И. Математика: Руководство для подготовки к экзаменам.	1
9.		Лаппо Л.Д.,Попов М.А. ЕГЭ. Математика. Практикум по выполнению типовых тестовых заданий ЕГЭ.	1
10.		Дорофеев Г.В и др. Пособие по математике для поступающих в вузы.	1
11.		Шарапова В.К. Алгебра и начала анализа 10	1
12.	Справочники	Звавич Л.И., Рязановский А.Р. Алгебра в таблицах.	1
13.		7-11 кл.; Справочное пособие.-М.: Дрофа,2001	2
14.	Сборники задач и упражнений	Рыбкин Н. Сборник задач по геометрии. Стереометрия. - М.: Просвещение,1969	1
15.		Сканави М.И. Сборник задач по математике для поступающих в вузы. – М.: Изд. Дом «ОНИКС 21 век»,2002.	1
16.		Гуткин Л.И. Сборник задач по математике. М.:Изд. «Высшая школа»,1975	1
17.		Годыцкий М.Г. и др. Сборник самостоятельных и контрольных работ по математике 10 кл. Минск, «Нар. асвета»,1968	1
18.		Рурукин А.Н. Контрольно-измерительные материалы. Алгебра и начала анализа. 11 класс. М.:ВАКО,2013	1
19.	**Методические разработки по темам программы**	Афанасьева Т.Л., Тапилина Л.А Алгебра. 10 класс. Поурочные планы. - Волгоград: Учитель, 2006	1
20.		Ковалёва Г.И. Геометрия. 10 кл. Поурочные планы.- Волгоград: Учитель,2004	1

11. МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОСОБИЯ, ДИДАКТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ

№ п/п	Вид	Наименование	Количество	Примечание
1.	Сборники дидактических материалов	Веселовский С.Б. Рябчинская В.Д. Дидактические материалы по геометрии для 10 кл.; 11 класса. М.:Просвещение,1988.		
2.		Ивлев Б.М. и др. Дидактические материалы по алгебре и началам анализа для 9, 10 кл М.:Просвещение,1988		
3.		Макейчик С.Т.Белоновская Л.Н и др. Дидактические материалы по мат-ке для 9 кл вечерней общеобразовательной школы.-М.: Просвещение, 1988		
4.		Алексеев А.С. Белоновская Л.Н. и др Дидактические материалы по мат-ке для 10 кл вечерней общеобразовательной школы - М.: Просвещение, 1988		
5.		Ершова А.П., Голобородько В.В. Самостоятельные и контрольные работы по геометрии для 10 класса.- М:Илекса,2003	2	
6.		Ершова А.П., Голобородько В.В.Самостоятельные и контрольные работы по алгебре и началам анализа для 10-11 кл.- М:Илекса,2003	2	
7.		Алтынов П.И. Контрольные и зачётные работы по алгебре 10 кл., 11 кл -М.: «Экзамен»,2004	2	
8.		Кривоногов В.В. Нестандартные задания по математике:5-11 кл.- М.: Изд. «Первое сентября»,2003	1	
9.		Зив Б.Г. Алтынов П.И. .Алгебра и начала анализа. Геометрия.10-11 кл.- М.:Дрофа,1999	1	
10.		Бартенев Ф.А. Нестандартные задачи по алгебре.-М.:Просвещение,1976	1	
11.		Денищева Л.О. и др. Тематический контроль по алгебре и началам анализа.10-11кл. –М.:Интеллект-Центр,2005	1	
12.	**Тематические папки дидактических материалов**	Тригонометрия, многогранники тела вращения, координаты и векторы производная и её применение, показательная функция, логарифмическая функция, прямые и плоскости в пространстве, функции и их графики, первообразная и интеграл, подготовка к ЕГЭ, справочный материал, планиметрия, уравнения, устный счёт, действия с числами, степени, корни и логарифмы, элементы комбинаторики Входной контроль	19	