

Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края
«АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»



УТВЕРЖДАЮ
Директор

И.Г. Крупнова

Приказ № 09-01-106/2 от 2022 г.

14.02.2022

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ЭЛЕКТИВНОГО КУРСА
ЭК.03 «КОМПЬЮТЕРНЫЙ ПРАКТИКУМ»**

для специальности социально-экономического профиля:
40.02.02 Правоохранительная деятельность



2022

ОДОБРЕНА

педагогическим советом техникума

Протокол № 1
от « 31 » 08 2022 г.

РАССМОТРЕНА

цикловой методической комиссией
«Математических дисциплин и информати-
ки»

Протокол № 1 от 31.08 2022 г.
Председатель ЦМК

Микрюкова Г.Н. Микрюкова

Рабочая программа элективного курса «Компьютерный практикум» предназначена для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования.

Программа разработана с учетом:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (утв. приказом Минобрнауки России № 413 от 17.05.2012 г., с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г., 24 сентября и 11 декабря 2020 г.);

- социально-экономического профиля профессионального образования;

- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 40.02.02 Правоохранительная деятельность (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 12 мая 2014 г. N 509)

С изменениями и дополнениями от: 24 июля 2015 г., 13 июля 2021 г.

- учебного плана данной специальности, утвержденного приказом директора техникума № 09-01-109/2 от 17.02.2022 г.

Организация-разработчик: ГБПОУ КК «АМТ»

Разработчик:

Арушанян Л.Л.

Арушанян Л.Л., преподаватель общеобразовательных дисциплин ГБПОУ КК «АМТ»

Рецензенты:

И.А. Макуха

И.А. Макуха, преподаватель математических и компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский юридический техникум», кандидат педагогических наук

квалификация по диплому: учитель математики и информатики

Гитинова Д.К.

Гитинова Д.К., преподаватель компьютерных и информационных дисциплин, ЧУПОО «Армавирский колледж управления и социально-информационных технологий»

Квалификация по диплому: учитель математики и информатики



РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу общеобразовательного учебного предмета
ЭК.03 «КОМПЬЮТЕРНЫЙ ПРАКТИКУМ»
для специальности технологического профиля
40.02.02 «Правоохранительная деятельность»
(автор – Арушанян Л.Л., преподаватель ГБПОУ КК «АМТ»)

Рабочая программа ЭК.03 «Компьютерный практикум», представленная на рецензию, выполнена на 12-и страницах. Ее содержание и оформление не вызывает замечаний и полностью соответствует требованиям, предъявляемым к такого рода материалам.

В рабочей программе:

- определено место учебного предмета в структуре основной профессиональной образовательной программы;
- перечислены планируемые результаты освоения предмета, в том числе: общие компетенции, соответствующие ФГОС СПО по специальности, а также личностные, метапредметные и предметные результаты обучения по данному предмету;
- распределен общий объем времени на обязательную аудиторную учебную нагрузку студентов (теоретические занятия, профессионально ориентированные занятия, контрольные работы) и на их самостоятельную работу, что полностью соответствует учебному плану;
- представлены тематический план и содержание предмета;
- названы требования к материально-техническому обеспечению;
- перечислены основные печатные издания и дополнительные источники, обеспечивающие реализацию программы.

В процессе преподавания предмета особая роль отводится профессионально ориентированным занятиям.

Заключение рецензента:

Рабочая программа предмета ЭК.03 «Компьютерный практикум», составленная Арушанян Л.Л., может быть рекомендована для использования на первом курсе специальности технологического профиля 40.02.02 «Правоохранительная деятельность»

Рецензент:

31.08.2022



Гитинова Д.К., преподаватель компьютерных и информационных дисциплин, ЧУПОО «Армавирский колледж управления и социально-информационных технологий»

Квалификация по диплому: учитель математики и информатики



РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу общеобразовательного учебного предмета
ЭК.03 «КОМПЬЮТЕРНЫЙ ПРАКТИКУМ»
составленную преподавателем общеобразовательных дисциплин
ГБПОУ КК «АМТ» Арушанян Л.Л.

Представленная на рецензию рабочая программа ориентирована на обучающихся 2-го курса по специальности технологического профиля 40.02.02 «Правоохранительная деятельность». Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС СОО, ФГОС СПО по специальности, учебным планом специальности.

Программа выполнена на 12-и страницах и включает в себя следующие разделы: «Паспорт рабочей программы», «Структура и содержание учебного предмета», «Условия реализации учебного предмета» и «Контроль и оценка результатов освоения учебного предмета».

В рабочей программе распределен общий объем времени на обязательную аудиторную учебную нагрузку обучающихся, в том числе: теоретические занятия, профессионально ориентированные занятия.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 40.02.02 «Правоохранительная деятельность» в программе перечислены общие компетенции, а в соответствии с ФГОС СОО - личностные, метапредметные и предметные результаты обучения по данному общеобразовательному предмету.

Перечень предложенных в программе форм и методов контроля оценки результатов обучения выбран автором с учетом специфики обучения данного предмета. Для проверки практических умений и навыков программа предполагает выполнение обучающимися входного контроля.

Заключение рецензента:

Представленная на рецензию рабочая программа может быть рекомендована для использования на вторых курсах специальности технологического профиля 40.02.02 «Правоохранительная деятельность».

Рецензент:



31.02.2022

И.А. Макуха, преподаватель математических и компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский юридический техникум», кандидат педагогических наук
Квалификация по диплому: учитель математики и информатики



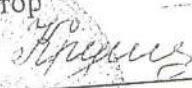
Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края

«АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор

 И.Г. Крупнова

Приказ № 074-01-004/2 от 2022 г.

14.02.2022

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ЭЛЕКТИВНОГО КУРСА
ЭК.03 «ОСНОВЫ ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ»**

для специальности социально-экономического профиля:
40.02.02 Правоохранительная деятельность



2022

ОДОБРЕНА
педагогическим советом техникума

Протокол № 1
от « 31 » 08 2022 г.

РАССМОТРЕНА
цикловой методической комиссией
«Математических дисциплин и информати-
ки»
Протокол № 1 от 31.08 2022 г.
Председатель ЦМК

Микрюкова Г.Н. Микрюкова

Рабочая программа элективного курса «Основы обработки информации» предназна-
чена для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на
базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего обра-
зования.

Программа разработана с учетом:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего об-
разования (утв. приказом Минобрнауки России № 413 от 17.05.2012 г., с изменениями и
дополнениями от 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г., 24 сентября и 11
декабря 2020 г.);

- социально-экономического профиля профессионального образования;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессио-
нального образования по специальности 40.02.02 Правоохранительная деятельность
(утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 12 мая 2014 г. N 509)

С изменениями и дополнениями от: 24 июля 2015 г., 13 июля 2021 г.
- учебного плана данной специальности, утвержденного приказом директора тех-
никума № 09-01-109/2 от 17.02.2022 г.

Организация-разработчик: ГБПОУ КК «АМТ»
Разработчик: Арушанян Л.Л.

Арушанян Л.Л., преподаватель общеобразовательных
дисциплин ГБПОУ КК «АМТ»

Рецензенты:

И.А. Макуха

И.А. Макуха, преподаватель математических и ком-
пьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский
юридический техникум», кандидат педагогических
наук
квалификация по диплому: учитель математики и ин-
форматики

Гитинова Д.К.

Гитинова Д.К., преподаватель компьютерных и ин-
формационных дисциплин, ЧУПОО «Армавирский
колледж управления и социально-информационных
технологий»
Квалификация по диплому: учитель математики и ин-
форматики



РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу общеобразовательного учебного предмета
ЭК.03 «ОСНОВЫ ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ»
для специальности технологического профиля
40.02.02 «Правоохранительная деятельность»
(автор – Арушанян Л.Л., преподаватель ГБПОУ КК «АМТ»)

Рабочая программа ЭК.03 «Основы обработки информации», представленная на рецензию, выполнена на 12-и страницах. Ее содержание и оформление не вызывает замечаний и полностью соответствует требованиям, предъявляемым к такого рода материалам.

В рабочей программе:

- определено место учебного предмета в структуре основной профессиональной образовательной программы;
- перечислены планируемые результаты освоения предмета, в том числе: общие компетенции, соответствующие ФГОС СПО по специальности, а также личностные, метапредметные и предметные результаты обучения по данному предмету;
- распределен общий объем времени на обязательную аудиторную учебную нагрузку студентов (теоретические занятия, профессионально ориентированные занятия, контрольные работы) и на их самостоятельную работу, что полностью соответствует учебному плану;
- представлены тематический план и содержание предмета;
- названы требования к материально-техническому обеспечению;
- перечислены основные печатные издания и дополнительные источники, обеспечивающие реализацию программы.

В процессе преподавания предмета особая роль отводится профессионально ориентированным занятиям.

Заключение рецензента:

Рабочая программа предмета ЭК.03 «Основы обработки информации», составленная Арушанян Л.Л., может быть рекомендована для использования на первом курсе специальности технологического профиля 40.02.02 «Правоохранительная деятельность»

Рецензент
31.08.2022



Гитинова Д.К., преподаватель компьютерных и информационных дисциплин, ЧУПОО «Армавирский колледж управления и социально-информационных технологий»
Квалификация по диплому: учитель математики и информатики



РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу общеобразовательного учебного предмета
ЭК.03 «ОСНОВЫ ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ»
составленную преподавателем общеобразовательных дисциплин
ГБПОУ КК «АМТ» Арушанян Л.Л.

Представленная на рецензию рабочая программа ориентирована на обучающихся 2-го курса по специальности технологического профиля 40.02.02 «Правоохранительная деятельность». Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС СОО, ФГОС СПО по специальности, учебным планом специальности.

Программа выполнена на 12-и страницах и включает в себя следующие разделы: «Паспорт рабочей программы», «Структура и содержание учебного предмета», «Условия реализации учебного предмета» и «Контроль и оценка результатов освоения учебного предмета».

В рабочей программе распределен общий объем времени на обязательную аудиторную учебную нагрузку обучающихся, в том числе: теоретические занятия, профессионально ориентированные занятия.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 40.02.02 «Правоохранительная деятельность» в программе перечислены общие компетенции, а в соответствии с ФГОС СОО - личностные, метапредметные и предметные результаты обучения по данному общеобразовательному предмету.

Перечень предложенных в программе форм и методов контроля оценки результатов обучения выбран автором с учетом специфики обучения данного предмета. Для проверки практических умений и навыков программа предполагает выполнение обучающимися входного контроля.

Заключение рецензента:

Представленная на рецензию рабочая программа может быть рекомендована для использования на вторых курсах специальности технологического профиля 40.02.02 «Правоохранительная деятельность».

Рецензент:



31.08.2022

И.А. Макуха, преподаватель математических и компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский юридический техникум», кандидат педагогических наук
Квалификация по диплому: учитель математики и информатики

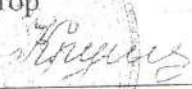


Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края

«АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ
Директор

 И.Г. Крупнова

Приказ № 10/02-10/02-07 2022г.

14.02.2022

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ЭЛЕКТИВНОГО КУРСА ЭК.04 «КОМПЬЮТЕРНЫЙ ПРАКТИКУМ»

для специальности технологического профиля

09.02.07 «Информационные системы и программирование» (квалифика-
ция: «Специалист по информационным системам»)



ОДОБРЕНА
педагогическим советом техникума

Протокол № 1
от «31» 08 2022 г.

РАССМОТРЕНА
цикловой методической комиссией
«Математических дисциплин и информатики»

Протокол № 1 от 31.08 2022 г.
Председатель ЦМК

Микрюкова Г.Н. Микрюкова

Рабочая программа элективного курса «Компьютерный практикум» предназначена для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования.

Программа разработана с учетом:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (утв. приказом Минобрнауки России № 413 от 17.05.2012 г., с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 29.06.2017 г., 24.09.2020 г. и 11.12.2020 г.);
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование» (квалификация: «Специалист по информационным системам») (утв. приказом Министерства образования и науки РФ № 1547 от 09.12.2016 и зарегистрированного приказом Минюста РФ № 44936 от 26.12.2016, с изменениями и дополнениями от 17 декабря 2020 г.);
- учебного плана данной специальности, утвержденного приказом директора техникума № 09-01-109/2 от 17.02.2022 г.

Организация-разработчик: ГБПОУ КК «АМТ»

Разработчик:

Арушанян Л.Л.

Арушанян Л.Л., преподаватель общеобразовательных дисциплин ГБПОУ КК «АМТ»

Рецензенты:

И.А. Макуха

И.А. Макуха, преподаватель математических и компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский юридический техникум», кандидат педагогических наук
квалификация по диплому: учитель математики и информатики

Гитинова Д.К.

Гитинова Д.К., преподаватель компьютерных и информационных дисциплин, ЧУПОО «Армавирский колледж управления и социально-информационных технологий»

Квалификация по диплому: учитель математики и информатики



РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу общеобразовательного учебного предмета
ЭК.03 «КОМПЬЮТЕРНЫЙ ПРАКТИКУМ»
для специальности технологического профиля
09.02.07 «Информационные системы и программирование»
(автор – Арушанян Л.Л., преподаватель ГБПОУ КК «АМТ»)

Рабочая программа ЭК.03 «Компьютерный практикум», представленная на рецензию, выполнена на 12-и страницах. Ее содержание и оформление не вызывает замечаний и полностью соответствует требованиям, предъявляемым к такого рода материалам.

В рабочей программе:

- определено место учебного предмета в структуре основной профессиональной образовательной программы;
- перечислены планируемые результаты освоения предмета, в том числе: общие компетенции, соответствующие ФГОС СПО по специальности, а также личностные, метапредметные и предметные результаты обучения по данному предмету;
- распределен общий объем времени на обязательную аудиторную учебную нагрузку студентов (теоретические занятия, профессионально ориентированные занятия, контрольные работы) и на их самостоятельную работу, что полностью соответствует учебному плану;
- представлены тематический план и содержание предмета;
- названы требования к материально-техническому обеспечению;
- перечислены основные печатные издания и дополнительные источники, обеспечивающие реализацию программы.

В процессе преподавания предмета особая роль отводится профессионально ориентированным занятиям.

Заключение рецензента:

Рабочая программа предмета ЭК.03 «Компьютерный практикум», составленная Арушанян Л.Л., может быть рекомендована для использования на первом курсе специальности технологического профиля 09.02.07 «Информационные системы и программирование»

Рецензент
31.08.2022



Гитинова Д.К., преподаватель компьютерных и информационных дисциплин, ЧУПОО «Армавирский колледж управления и социально-информационных технологий»

Квалификация по диплому: учитель математики и информатики



РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу общеобразовательного учебного предмета
ЭК.03 «КОМПЬЮТЕРНЫЙ ПРАКТИКУМ»
составленную преподавателем общеобразовательных дисциплин
ГБПОУ КК «АМТ» Арушанян Л.Л.

Представленная на рецензию рабочая программа ориентирована на обучающихся 2-го курса по специальности технологического профиля 09.02.07 «Информационные системы и программирование». Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС СОО, ФГОС СПО по специальности, учебным планом специальности.

Программа выполнена на 12-и страницах и включает в себя следующие разделы: «Паспорт рабочей программы», «Структура и содержание учебного предмета», «Условия реализации учебного предмета» и «Контроль и оценка результатов освоения учебного предмета».

В рабочей программе распределен общий объем времени на обязательную аудиторную учебную нагрузку обучающихся, в том числе: теоретические занятия, профессионально ориентированные занятия.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование» в программе перечислены общие компетенции, а в соответствии с ФГОС СОО - личностные, метапредметные и предметные результаты обучения по данному общеобразовательному предмету.

Перечень предложенных в программе форм и методов контроля оценки результатов обучения выбран автором с учетом специфики обучения данного предмета. Для проверки практических умений и навыков программа предполагает выполнение обучающимися входного контроля.

Заключение рецензента:

Представленная на рецензию рабочая программа может быть рекомендована для использования на вторых курсах специальности технологического профиля 09.02.07 «Информационные системы и программирование».

Рецензент:

31.08.2022



И.А. Макуха, преподаватель математических и компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский юридический техникум», кандидат педагогических наук
Квалификация по диплому: учитель математики и информатики



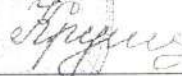
Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края

«АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор



И.Г. Крупнова

Приказ № 01-01-189/2 от 2022г.

14.02.2022

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ЭЛЕКТИВНОГО КУРСА

ЭК.04 «ОСНОВЫ ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ»

для специальности технологического профиля

09.02.07 «Информационные системы и программирование» (квалифика-
ция: «Специалист по информационным системам»)



ОДОБРЕНА

педагогическим советом техникума

Протокол № 1
от «31» 08 2022 г.

РАССМОТРЕНА

цикловой методической комиссией
«Математических дисциплин и информатики»

Протокол № 1 от 31.08 2022 г.
Председатель ЦМК

Микрюкова Г.Н. Микрюкова

Рабочая программа элективного курса «Основы обработки информации» предназначена для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования.

Программа разработана с учетом:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (утв. приказом Минобрнауки России № 413 от 17.05.2012 г., с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 29.06.2017 г., 24.09.2020 г. и 11.12.2020 г.);
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование» (квалификация: «Специалист по информационным системам») (утв. приказом Министерства образования и науки РФ № 1547 от 09.12.2016 и зарегистрированного приказом Минюста РФ № 44936 от 26.12.2016, с изменениями и дополнениями от 17 декабря 2020 г.);
- учебного плана данной специальности, утвержденного приказом директора техникума № 09-01-109/2 от 17.02.2022 г.

Организация-разработчик: ГБПОУ КК «АМТ»

Разработчик:

Арушанян Л.Л.

Арушанян Л.Л., преподаватель общеобразовательных дисциплин ГБПОУ КК «АМТ»

Рецензенты:

И.А. Макуха

И.А. Макуха, преподаватель математических и компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский юридический техникум», кандидат педагогических наук
квалификация по диплому: учитель математики и информатики

Гитинова Д.К.

Гитинова Д.К., преподаватель компьютерных и информационных дисциплин, ЧУПОО «Армавирский колледж управления и социально-информационных технологий»
Квалификация по диплому: учитель математики и информатики



РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу общеобразовательного учебного предмета
ЭК.03 «ОСНОВЫ ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ»
для специальности технологического профиля
09.02.07 «Информационные системы и программирование»
(автор – Арушанян Л.Л., преподаватель ГБПОУ КК «АМТ»)

Рабочая программа ЭК.03 «Основы обработки информации», представленная на рецензию, выполнена на 12-и страницах. Ее содержание и оформление не вызывает замечаний и полностью соответствует требованиям, предъявляемым к такого рода материалам.

В рабочей программе:

- определено место учебного предмета в структуре основной профессиональной образовательной программы;
- перечислены планируемые результаты освоения предмета, в том числе: общие компетенции, соответствующие ФГОС СПО по специальности, а также личностные, метапредметные и предметные результаты обучения по данному предмету;
- распределен общий объем времени на обязательную аудиторную учебную нагрузку студентов (теоретические занятия, профессионально ориентированные занятия, контрольные работы) и на их самостоятельную работу, что полностью соответствует учебному плану;
- представлены тематический план и содержание предмета;
- названы требования к материально-техническому обеспечению;
- перечислены основные печатные издания и дополнительные источники, обеспечивающие реализацию программы.

В процессе преподавания предмета особая роль отводится профессионально ориентированным занятиям.

Заключение рецензента:

Рабочая программа предмета ЭК.03 «Основы обработки информации», составленная Арушанян Л.Л., может быть рекомендована для использования на первом курсе специальности технологического профиля 09.02.07 «Информационные системы и программирование»

Рецензент:

31.08.2022



Гитинова Д.К., преподаватель компьютерных и информационных дисциплин, ЧУПОО «Армавирский колледж управления и социально-информационных технологий»

Квалификация по диплому: учитель математики и информатики



РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу общеобразовательного учебного предмета
ЭК.03 «ОСНОВЫ ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ»
составленную преподавателем общеобразовательных дисциплин
ГБПОУ КК «АМТ» Арушанян Д.Д.

Представленная на рецензию рабочая программа ориентирована на обучающихся 2-го курса по специальности технологического профиля 09.02.07 «Информационные системы и программирование». Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС СОО, ФГОС СПО по специальности, учебным планом специальности.

Программа выполнена на 12-и страницах и включает в себя следующие разделы: «Паспорт рабочей программы», «Структура и содержание учебного предмета», «Условия реализации учебного предмета» и «Контроль и оценка результатов освоения учебного предмета».

В рабочей программе распределен общий объем времени на обязательную аудиторную учебную нагрузку обучающихся, в том числе: теоретические занятия, профессионально ориентированные занятия.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование» в программе перечислены общие компетенции, а в соответствии с ФГОС СОО - личностные, метапредметные и предметные результаты обучения по данному общеобразовательному предмету.

Перечень предложенных в программе форм и методов контроля оценки результатов обучения выбран автором с учетом специфики обучения данного предмета. Для проверки практических умений и навыков программа предполагает выполнение обучающимися входного контроля.

Заключение рецензента:

Представленная на рецензию рабочая программа может быть рекомендована для использования на вторых курсах специальности технологического профиля 09.02.07 «Информационные системы и программирование».

Рецензент:

31.08.2022



И.А. Макуха, преподаватель математических и компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский юридический техникум», кандидат педагогических наук
Квалификация по диплому: учитель математики и информатики



Министерство образования, науки и молодежной политики
Краснодарского края
Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение
Краснодарского края
«Армавирский машиностроительный техникум»



И.Г. Крупнова

Приказ № 09-09/1 от «31» августа 2021г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА
ОУП.10 «Информатика»

для профессии социально-экономического профиля

54.01.20 «Графический дизайнер»

2021



ОДОБРЕНА
педагогическим советом техникума

Протокол № 1
от « 31 » 08 2021г.

РАССМОТРЕНА
цикловой методической комиссией

«Математических дисциплин и информатики»

Протокол № 1
от « 31 » 08 2021г.

Председатель ЦМК
Микрюкова Г.Н.

Рабочая программа общеобразовательной учебного предмета «Информатика» предназначена для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования. Программа разработана с учетом:

- ФГОС среднего общего образования (приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 г. №413, с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014г., 31 декабря 2015г., 29 июня 2017г.);
- социально-экономического профиля профессионального образования;
- Примерной программы общеобразовательной учебного предмета «Информатика» для профессиональных образовательных организаций (М: издательский центр «Академия», 2015) с уточнениями и изменениями, одобренными Научно-методическим советом Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО» (протокол № 3 от 25 мая 2017 года);
- учебных планов основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих) ГБПОУ КК «АМТ» по данным профессиям, утвержденным директором техникума приказ № 09-01-128 от « 26 » 02 2021г.

Организация разработчик: ГБПОУ КК «АМТ»

Разработчик:

Арушанян Л.Л.
Арушанян Л.Л., I к.с.н, преподаватель
общеобразовательных дисциплин
ГБПОУ КК «АМТ»

Рецензенты:

А.Н.Давиденко
А.Н.Давиденко, доцент кафедры «Информатика и ИТО» ФГБОУ ВО «АГПУ», кандидат технических наук
Квалификация по диплому: инженер-системотехник

И.А.Макуха
И.А.Макуха,
преподаватель математических и компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский юридический техникум», кандидат педагогических наук

Квалификация по диплому: учитель математики и инфо



Рецензия
на рабочую программу учебной дисциплины ОУП.10 «Информатика»
по профессии 54.01.20 «Графический дизайнер»

Данная рабочая программа разработана с учетом:

- ФГОС среднего общего образования (приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 г. №413, с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014г., 31 декабря 2015г., 29 июня 2017г.);
- социально-экономического профиля профессионального образования;
- Примерной программы общеобразовательной учебной дисциплины «Информатика» для профессиональных образовательных организаций (М: издательский центр «Академия», 2015) с уточнениями и изменениями, одобренными Научно-методическим советом Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО» (протокол № 3 от 25 мая 2017 года);
- учебных планов основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих) ГБПОУ КК «АМТ» по данным профессиям техникума.

Рабочая программа дисциплины «Информатика» составлена таким образом, что позволяет обучающимся получать знания по основным вопросам: истории развития информатики, понятие информации, виды систем счисления, способы обновления программ, виды локальных компьютерных сетей, понятие сервера, возможности динамических (электронных) таблиц, способы организации простейших баз данных, а также успешно овладевать другими учебными дисциплинами, пользоваться справочной литературой.

Требования Федерального Государственного образовательного стандарта к личностным, метапредметным и предметным результатам освоения по разделам и темам полностью соответствуют содержанию учебного материала. Приведенные в программе практические занятия, также соответствуют требованиям к знаниям и умениям студентов.

Титульный лист и структура рабочей программы по дисциплине «Информатика» соответствует рекомендациям по разработке рабочих программ среднего профессионального образования.

При составлении рабочей программы учтена взаимосвязь знаний, полученных учащимися при изучении дисциплин: математика, физика. В рабочей программе отражены основные требования предъявляемые к студентам, при изучении дисциплины «Информатика».

Язык и стиль изложения доступны, терминология, а также указанные в программе обозначения и сокращения соответствуют Государственным стандартам.

В процессе преподавания особая роль отводится практическим занятиям, на которых студенты получают навыки различных способов представления информации в соответствии с поставленной задачей, возможность иллюстрировать учебные работы с использованием средств информационных технологий, а также осуществлять поиск информации в компьютерных сетях, представлять числовую информацию различными способами (таблица, массив, график, диаграмма).

Изучение общеобразовательной дисциплины «Информатика» по данной программе позволяет подготовить студентов к уверенной работе с персональным компьютером.

Содержание рабочей программы соответствует уровню развития науки и техники.

Закключение:

Рабочая программа учебной дисциплины ОУП.10 «Информатика» может быть рекомендована к практическому применению.

Рецензент

И.А. Макуха, преподаватель математических и компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский юридический техникум», кандидат педагогических наук.
Квалификация по диплому: учитель математики и информатики

(Ф И О, место работы, должность)

31.08.2021



М.П.

Рецензия
на рабочую программу учебной дисциплины ОУП.10 «Информатика»
по профессии 54.01.20 «Графический дизайнер»

Рабочая программа разработана с учетом:

- ФГОС среднего общего образования (приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 г. №413, с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014г., 31 декабря 2015г., 29 июня 2017г.);
- социально-экономического профиля профессионального образования;
- Примерной программы общеобразовательной учебной дисциплины «Информатика» для профессиональных образовательных организаций (М: издательский центр «Академия», 2015) с уточнениями и изменениями, одобренными Научно-методическим советом Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО» (протокол № 3 от 25 мая 2017 года);
- учебных планов основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих) ГБПОУ КК «АМТ» по данным профессиям техникума.

В результате изучения учебного материала обучающиеся овладеют знаниями и умениями по основным вопросам: истории развития информатики, понятие информации, виды систем счисления, способы обновления программ, виды локальных компьютерных сетей, понятие сервера, возможности динамических (электронных) таблиц, способы организации простейших баз данных.

Требования Федерального Государственного образовательного стандарта к знаниям, умениям и навыкам по разделам и темам полностью соответствуют содержанию учебного материала. Приведенные в программе практические занятия, также соответствуют требованиям к знаниям и умениям студентов.

Титульный лист и структура рабочей программы по дисциплине «Информатика» соответствует рекомендациям по разработке рабочих программ среднего профессионального образования.

Основными содержательными разделами программы являются: Информационная деятельность человека, Информация и информационные процессы, Пакет программ MSOffice, Система электронных таблиц MSeXcel, ПриложениеMSAccess.

Междисциплинарные связи в рабочей программе представлены неформально, так как автор не ограничился традиционным перечнем дисциплин образовательной программы, но конкретизировал характер междисциплинарных связей, задав темы и деятельность, которые связывают дисциплины.

Язык и стиль изложения доступны, терминология, а также указанные в программе обозначения и сокращения соответствуют Государственным стандартам.

Недостатков по оформлению и содержанию разделов программы не выявлено.

Изучение общеобразовательной дисциплины «Информатика» по данной программе позволяет подготовить студентов к уверенной работе с персональным компьютером.

Содержание рабочей программы соответствует уровню развития науки и техники.

Заключение:

Рабочая программа по учебной дисциплине ОУП.10 «Информатика» может быть рекомендована к практическому применению.

Рецензент
А.Н. Давиденко, доцент кафедры «Информатика и ИТО» ФГБОУ ВО «АГПУ», кандидат технических наук
Квалификация по диплому инженер-системотехник
(Ф.И.О., место работы, должность)

Давиденко А.Н.

31.08.2021

подпись

Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края
«АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ
Директор

И.Г. Крупнова

Приказ № *Кр-14-104/2*
от « *14* » *02* » *2022* г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА
ОУП. 10 «Информатика»**

для специальности технологического профиля
09.02.07 «Информационные системы и программирование»
(квалификация: «Специалист по информационным системам»)



ОДОБРЕНА

педагогическим советом техникума

Протокол № 1
от « 31 » 08 20 22 г.

РАССМОТРЕНА

цикловой методической комиссией
«Математических дисциплин и информатики»

Протокол № 1
от « 31 » 08 20 22 г.

Председатель ЦМК

Микрюкова Г.Н. Микрюкова

Рабочая программа общеобразовательного учебного предмета «Информатика» предназначена для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования.

Программа разработана с учетом:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (утв. приказом Минобрнауки России № 413 от 17.05.2012 г., с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 29.06.2017 г., 24.09.2020 г. и 11.12.2020 г.);

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование» (квалификация: «Специалист по информационным системам») (утв. приказом Министерства образования и науки РФ № 1547 от 09.12.2016 и зарегистрированного приказом Минюста РФ № 44936 от 26.12.2016, с изменениями и дополнениями от 17 декабря 2020 г.);

- учебного плана данной специальности, утвержденного приказом директора техникума № 09-01-109/2 от 17.02.2022 г.

Организация-разработчик: ГБПОУ КК «АМТ»

Разработчик:

Арушанян Л.Л.

Арушанян Л.Л., преподаватель общеобразовательных дисциплин ГБПОУ КК «АМТ»

Рецензенты:

И.А. Макуха

И.А. Макуха, преподаватель математических и компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский юридический техникум», кандидат педагогических наук

квалификация по диплому: учитель математики и информатики

Гитинова Д.К.

Гитинова Д.К., преподаватель компьютерных и информационных дисциплин, ЧУПОО «Армавирский колледж управления и социально-информационных технологий»

Квалификация по диплому: учитель математики и информатики



РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу общеобразовательного учебного предмета
ОУП.10 «ИНФОРМАТИКА»
составленную преподавателем общеобразовательных дисциплин
ГБПОУ КК «АМТ» Арушанян Л.Л.

Представленная на рецензию рабочая программа ориентирована на обучающихся 2-го курса по специальности технологического профиля 09.02.07 «Информационные системы и программирование». Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС СОО, ФГОС СПО по специальности, учебным планом специальности.

Программа выполнена на 12-и страницах и включает в себя следующие разделы: «Паспорт рабочей программы», «Структура и содержание учебного предмета», «Условия реализации учебного предмета» и «Контроль и оценка результатов освоения учебного предмета».

В рабочей программе распределен общий объем времени на обязательную аудиторную учебную нагрузку обучающихся, в том числе: теоретические занятия, профессионально ориентированные занятия.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование» в программе перечислены общие компетенции, а в соответствии с ФГОС СОО - личностные, метапредметные и предметные результаты обучения по данному общеобразовательному предмету.

Перечень предложенных в программе форм и методов контроля оценки результатов обучения выбран автором с учетом специфики обучения данного предмета. Для проверки практических умений и навыков программа предполагает выполнение обучающимися входного контроля.

Заключение рецензента:

Представленная на рецензию рабочая программа может быть рекомендована для использования на вторых курсах специальности технологического профиля 09.02.07 «Информационные системы и программирование».

Рецензент:

31.08.2022



И.А. Макуха, преподаватель математических и компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский юридический техникум», кандидат педагогических наук
Квалификация по диплому: учитель математики и информатики



РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу общеобразовательного учебного предмета
ОУП.10 «ИНФОРМАТИКА»
для специальности технологического профиля
09.02.07 «Информационные системы и программирование»
(автор – Арушанян Л.Л., преподаватель ГБПОУ КК «АМТ»)

Рабочая программа ОУП.10 «ИНФОРМАТИКА»

, представленная на рецензию, выполнена на 12-и страницах. Ее содержание и оформление не вызывает замечаний и полностью соответствует требованиям, предъявляемым к такого рода материалам.

В рабочей программе:

- определено место учебного предмета в структуре основной профессиональной образовательной программы;
- перечислены планируемые результаты освоения предмета, в том числе: общие компетенции, соответствующие ФГОС СПО по специальности, а также личностные, метапредметные и предметные результаты обучения по данному предмету;
- распределен общий объем времени на обязательную аудиторную учебную нагрузку студентов (теоретические занятия, профессионально ориентированные занятия, контрольные работы) и на их самостоятельную работу, что полностью соответствует учебному плану;
- представлены тематический план и содержание предмета;
- названы требования к материально-техническому обеспечению;
- перечислены основные печатные издания и дополнительные источники, обеспечивающие реализацию программы.

В процессе преподавания предмета особая роль отводится профессионально ориентированным занятиям.

Заключение рецензента:

Рабочая программа предмета ОУП.10 «ИНФОРМАТИКА»

, составленная Арушанян Л.Л., может быть рекомендована для использования на первом курсе специальности технологического профиля 09.02.07 «Информационные системы и программирование»

Рецензент
31.08.2022



Гитинова Д.К., преподаватель компьютерных и информационных дисциплин, ЧУПОО «Армавирский колледж управления и социально-информационных технологий»

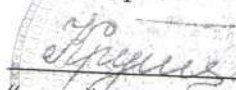
Квалификация по диплому: учитель математики и информатики



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ
И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края
«АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор

 И.Г. Крупнова
« » 2021 г.

Приказ № 09-01-417
" 31 " августа 2021

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ЕН. 01 ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(индекс и наименование дисциплины / модуля)

**основной профессиональной образовательной программы
по специальности СПО**

40.02.02 «Правоохранительная деятельность»
(код и название специальности)

базовой подготовки



2021

ОДОБРЕНА
педагогическим советом техникума

Протокол № 1
от «31» 08 2021 г.

РАССМОТРЕНА
цикловой методической комиссией
«Математических дисциплин и информати-
ки»
Протокол № 1
от «31» 08 2021 г.
Председатель ЦМК Микрюкова Г.Н.

Рабочая программа учебной дисциплины «Информатика и информационные техно-
логии в профессиональной деятельности» разработана на основе ФГОС СПО по специ-
альности 40.02.02 «**Правоохранительная деятельность**» утвержденного приказом
Министерства образования и науки РФ № 509 от 12.05.2014 и зарегистрированного
приказом Минюста РФ № 33737 от 21.08.2014, и учебного плана основной профес-
сиональной образовательной программы среднего профессионального образования
ГБПОУ КК «АМТ» по данной специальности, утвержденного директором техникума при-
каз № 09-01-128 от 26.02.2021 г.

Организация - разработчик: ГБПОУ КК «АМТ»

Разработчик: Арушанян Л.Л., преподаватель общепрофессиональных
дисциплин и профессиональных модулей.

Рецензенты:

И.А. Макуха, преподаватель математических и
компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавир-
ский юридический техникум», кандидат педагоги-
ческих наук. Квалификация по диплому: учитель
математики и информатики

А. Н. Давиденко, доцент кафедры «Информатика и
ИТО» ФГБОУ ВО «АГПУ», кандидат технических
наук. Квалификация по диплому: инженер-
системотехник



РЕЦЕНЗИЯ

на программу учебного предмета ЕН. 01 ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

по специальностям среднего профессионального 40.02.02 «Правоохранительная
деятельность» преподавателя общепрофессиональных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирского
машиностроительного техникума» Арушанян Л.Л.

Содержание рабочей программы не вызывает замечаний и полностью соответствует
предъявляемым требованиям к оформлению рабочей программы.

В программе определено место дисциплины в структуре профессионального цикла;
четко сформулированы цели и задачи дисциплины. Все перечисленные в ней общие и
профессиональные компетенции соответствуют ФГОС СПО по специальности; распределен
общий объем часов времени на обязательную аудиторную учебную нагрузку студентов.

Программа предусматривает в соответствии с новыми требованиями организацию
самостоятельной работы студентов, что обеспечивает реализацию деятельного подхода к
изучению предмета.

Содержание учебного материала соответствует требованиям к знаниям, умениям,
навыкам по разделам и темам, а применяемые в программе понятия и термины -
современному требованию образования.

Изучение дисциплины Информатика и информационные технологии в
профессиональной деятельности дает возможность студентам сформировать
представление о роли информации и связанных с ней процессов в окружающем мире.
Овладеть навыками алгоритмического мышления, использовать готовые прикладные
программы по выбранной специализации, сформировать базовые навыки и умения по
соблюдению требований техники безопасности, гигиены и ресурсосбережения при работе
со средствами информатизации.

Заключение рецензента:

Рабочая программа может быть рекомендована к практическому применению

Рецензент:

31.08.2021



И.А. Макуха, преподаватель математических и
компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский
юридический техникум», кандидат педагогических наук.
Квалификация по диплому: учитель математики и
информатики/



РЕЦЕНЗИЯ

на программу учебного предмета ЕН. 01 ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

по специальностям среднего профессионального 40.02.02 «Правоохранительная деятельность»
преподавателя общепрофессиональных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирского
машиностроительного техникума» Арушанян Л.Л.

Рабочая программа учебного предмета разработана на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 40.02.02 «Правоохранительная деятельность». Соблюдены требования к оформлению рабочей программы.

Содержание рабочей программы не вызывает замечаний и полностью соответствует предъявляемым требованиям.

В программе:

- определено место дисциплины в структуре профессионального цикла;
- четко сформулированы цели и задачи дисциплины. Все перечисленные в ней общие и профессиональные компетенции соответствуют ФГОС СПО по специальности;
- распределен общий объем часов времени на обязательную аудиторную учебную нагрузку студентов (в том числе практических занятий) и на их самостоятельную работу, что полностью соответствует учебному плану.

Содержание учебного материала соответствует требованиям к знаниям, умениям, навыкам по разделам и темам, а применяемые в программе понятия и термины - современному требованию образования.

В процессе преподавания особая роль отводится практическим занятиям, где студенты получают практические навыки сбора и обработки первичной информации. Рабочая программа учебного предмета может быть использована в дополнительном профессиональном образовании.

Заключение рецензента:

Рабочая программа учебного предмета соответствует современным требованиям и предназначена для реализации требований к минимуму содержания и уровню подготовки студентов по этой учебной дисциплине.

Рецензент:

А.Н.Давиденко, доцент кафедры «Информатика и ИТО» ФГБОУ ВО «АГПУ», кандидат технических наук

Квалификация по диплому: инженер-системотехник



Подпись А.Н. Давиденко
установлено
Служба по качеству
И.А. Скворцова
31.08.2021

Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края
«АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор

И.Г. Крупнова

Приказ № 09-сх-447
от 31 августа 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ЕН.02 «Информатика»

основной профессиональной образовательной программы
(программы подготовки специалистов среднего звена)
по специальности СПО

08.02.08 «Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения»
базовой подготовки



ОДОБРЕНА
педагогическим советом техникума

Протокол № 1
от «31» 08 2021 г.

РАССМОТРЕНА
цикловой методической комиссией
«Математических дисциплин и
информатики»
Протокол № 1
от «31» 08 2021 г.

Председатель ЦМК

Микрюкова Г.Н. Микрюкова Г.Н.

Рабочая программа учебной дисциплины ЕН.02 «Информатика» разработана на основе:

Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.08 «Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения», утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ № 68 от 5 февраля 2018 г. и зарегистрированного приказом Минюста РФ № 50136 от 25 февраля 2018 г.,

Учебного плана основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (программы подготовки специалистов среднего звена) ГБПОУ КК «АМТ» по данной специальности, утвержденного приказом директора техникума № 09-01-128 от 26.02.2021 г.

Примерной программы учебной дисциплины ЕН.02 «Информатика», разработанной Федеральным учебно-методическим объединением в системе среднего профессионального образования по укрупненным группам профессий, специальностей 08.00.00. Техника и технологии строительства (регистрационный № 181228 в государственном реестре примерных основных образовательных программ от 28 декабря 2018 г.)

Организация-разработчик: ГБПОУ КК «АМТ»

Разработчик:

Л.Л. Арушанян

Л.Л. Арушанян, преподаватель общеобразовательных дисциплин ГБПОУ КК «АМТ»

Рецензенты:

И.А. Макуха

И.А. Макуха, преподаватель математических и компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский юридический техникум», кандидат педагогических наук
Квалификация по диплому: учитель математики и информатики

А. Н. Давиденко

А. Н. Давиденко, доцент, кафедры «Информатика и ИТО» ФГБОУ ВПО «АГПА», кандидат технических наук, квалификация по диплому: инженер-системотехник



РЕЦЕНЗИЯ

на программу учебного предмета **ЕН.02.Информатика**
по специальностям среднего профессионального 08.02.08 «Монтаж и эксплуатация
оборудования и систем газоснабжения» преподавателя общепрофессиональных дисциплин
ГБПОУ КК «Армавирского машиностроительного техникума» Арушанян Л.Л.

Рабочая программа учебного предмета разработана на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.08. «Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения» Соблюдены требования к оформлению рабочей программы.

Содержание рабочей программы не вызывает замечаний и полностью соответствует предъявляемым требованиям.

В программе:

- определено место дисциплины в структуре профессионального цикла;
- четко сформулированы цели и задачи дисциплины. Все перечисленные в ней общие и профессиональные компетенции соответствуют ФГОС СПО по специальности;
- распределен общий объем часов времени на обязательную аудиторную учебную нагрузку студентов (в том числе практических занятий) и на их самостоятельную работу, что полностью соответствует учебному плану.

Содержание учебного материала соответствует требованиям к знаниям, умениям, навыкам по разделам и темам, а применяемые в программе понятия и термины - современному требованию образования.

В процессе преподавания особая роль отводится практическим занятиям, где студенты получают практические навыки сбора и обработки первичной информации. Рабочая программа учебного предмета может быть использована в дополнительном профессиональном образовании.

Заключение рецензента:

Рабочая программа учебного предмета соответствует современным требованиям и предназначена для реализации требований к минимуму содержания и уровню подготовки студентов по этой учебной дисциплине.

Рецензент:

А.Н.Давиденко, доцент кафедры «Информатика и ИТО» ФГБОУ ВО «АГПУ», кандидат технических наук
Квалификация по диплому: инженер-системотехник

Подпись Давиденко А.Н.
Удостоверено.
Специально по поручению
М.И. Светлицы
31.08.2021



РЕЦЕНЗИЯ

на программу учебного предмета **ЕН.02.Информатика**
по специальностям среднего профессионального 08.02.08 «Монтаж и эксплуатация
оборудования и систем газоснабжения» преподавателя общепрофессиональных дисциплин
ГБПОУ КК «Армавирского машиностроительного техникума» Арушанян Л.Л.

Содержание рабочей программы не вызывает замечаний и полностью соответствует предъявляемым требованиям к оформлению рабочей программы.

В программе определено место дисциплины в структуре профессионального цикла; четко сформулированы цели и задачи дисциплины. Все перечисленные в ней общие и профессиональные компетенции соответствуют ФГОС СПО по специальности; распределен общий объем часов времени на обязательную аудиторную учебную нагрузку студентов.

Программа предусматривает в соответствии с новыми требованиями организацию самостоятельной работы студентов, что обеспечивает реализацию деятельного подхода к изучению предмета.

Содержание учебного материала соответствует требованиям к знаниям, умениям, навыкам по разделам и темам, а применяемые в программе понятия и термины - современному требованию образования.

Изучение дисциплины ЕН.02.Информатика дает возможность студентам сформировать представление о роли информации и связанных с ней процессов в окружающем мире. Овладеть навыками алгоритмического мышления, использовать готовые прикладные программы по выбранной специализации, сформировать базовые навыки и умения по соблюдению требований техники безопасности, гигиены и ресурсосбережения при работе со средствами информатизации.

Заключение рецензента:

Рабочая программа может быть рекомендована к практическому применению

Рецензент:

31.08.2021



И.А. Макуха, преподаватель математических и
компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский
юридический техникум», кандидат педагогических наук.
Квалификация по диплому: учитель математики и
информатики/



Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края

«АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор

 И.Г. Крупнова

Приказ № 04-01-009/2
от «12» 02 2022г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«ОП.01 ОСНОВЫ ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКИ»

основной профессиональной образовательной программы
(программы подготовки специалистов среднего звена)

по специальности СПО

5.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))
базовой подготовки



2022г.

ОДОБРЕНА
педагогическим советом техникума

Протокол № 1
от « 31 » 08 2022 г.

РАССМОТРЕНА
цикловой методической комиссией
«Математических дисциплин и информатики»

Протокол № 1
от « 31 » 08 2022 г.
Председатель ЦМК

Микрюкова Г.Н. Микрюкова

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе:
Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

(утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 29 января 2016 г. N 50)

С изменениями и дополнениями от: 14 сентября 2016 г., 17 декабря 2020 г.

- Учебного плана основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (программы подготовки специалистов среднего звена) ГБПОУ КК «АМТ» по данной специальности, утвержденного приказом директора техникума № 09-01-109/2 от 17.02.2022.,

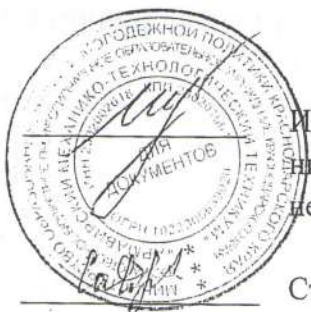
Организация - разработчик: ГБПОУ КК «АМТ»

Разработчик(и):

Арушанян Л.Л.

Арушанян Л.Л. преподаватель ГБПОУ КК «АМТ»

Рецензенты:



Игнатова Елена Викторовна, преподаватель технических дисциплин и МДК, по диплому Инженер-механик, технология машиностроения

Ст. преподаватель АМТИ, каф.машиностроения (МС) (филиал КубГТУ), инженер-строитель (строительство автомобильных дорог и аэродромов)



РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу учебной дисциплины «Основы инженерной графики»
по специальности 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

разработчик программы:

Арушанян Л.Л. - преподаватель ГБПОУ КК «АМТ»

Рабочая программа учебной дисциплины «Основы инженерной графики» является составной частью программы подготовки специалистов среднего звена специальности 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)) и составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности среднего профессионального образования специальности 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки).

(утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 29 января 2016 г. N 50)

С изменениями и дополнениями от: 14 сентября 2016 г., 17 декабря 2020 г..

Программа учебной дисциплины «Основы инженерной графики» состоит из следующих разделов:

- 1 Паспорт учебной дисциплины;
- 2 Структура и содержание учебной дисциплины;
- 3 Условия реализации учебной дисциплины;
- 4 Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины.

Программа дисциплины имеет практическую направленность и обеспечивает тесную взаимосвязь с общепрофессиональными дисциплинами профессионального цикла.

Рабочая программа составлена с учетом требований ФГОС и профессиональных стандартов.

В паспорте рабочей программы общепрофессиональной дисциплины приведены: место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы, цели и планируемые результаты освоения дисциплины - умения и знания обучающихся; представлен объем учебной дисциплины и виды учебной работы.

Программа в основном состоит из практических занятий.

Последовательность тем, предлагаемых к изучению, направлена на качественное усвоение учебного материала. В тематическом плане раскрыта последовательность изучения разделов и тем программы в соответствии с тематическим планом; указано распределение учебных часов по разделам и темам дисциплины из расчета максимальной нагрузки студента и аудиторных занятий; спланирована самостоятельная работа студентов с указанием тем самостоятельной работы.

Планирование самостоятельной работы студентов, окажет положительное влияние на развитие творческих способностей и интереса к избранной специальности.

Рецензируемая программа дисциплины «Основы инженерной графики» заслуживает высокой оценки, она хорошо продумана и ориентирована на подготовку обучающихся к использованию полученных навыков в своей профессиональной деятельности.

Рабочая программа может использоваться для подготовки выпускников по специальности 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

Рецензент:

31.08.2022



Ст. преподаватель АМТИ, каф. машиностроения
(МС) (филиал КубГТУ), инженер-строитель
(строительство автомобильных дорог и аэродромов)



РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу учебной дисциплины «Основы инженерной графики» по специальности 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

разработчик программы:

Арушанян Л.Л. - преподаватель ГБПОУ КК «АМТ»

Рабочая программа учебной дисциплины «Основы инженерной графики» является составной частью программы подготовки специалистов среднего звена специальности 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)) базовой подготовки и составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности среднего профессионального образования специальности 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

(утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 29 января 2016 г. N 50)

С изменениями и дополнениями от: 14 сентября 2016 г., 17 декабря 2020 г..

Рабочая программа учебной дисциплины «Основы инженерной графики» состоит из следующих разделов: 1 Паспорт учебной дисциплины; 2 Структура и содержание учебной дисциплины; 3 Условия реализации учебной дисциплины; 4 Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины.

Дисциплина «Основы инженерной графики» относится к профессиональному циклу. Преподавание учебной дисциплины имеет практическую направленность и производится в тесной взаимосвязи с дисциплинами профессионального цикла.

В паспорте рабочей программы общепрофессиональной дисциплины приведены: место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы, цели и планируемые результаты освоения дисциплины - умения и знания обучающихся; представлен объем учебной дисциплины и виды учебной работы, которая в основном состоит из практических занятий.

Рабочая программа составлена логично, методически продуманна и обоснована. Последовательность тем, предлагаемых к изучению, направлена на качественное усвоение учебного материала. В тематическом плане раскрыта последовательность изучения разделов и тем программы в соответствии с тематическим планом; указано распределение учебных часов по разделам и темам дисциплины из расчета максимальной нагрузки студента; спланирована самостоятельная работа студентов с указанием тем самостоятельной работы.

При составлении рабочей программы определены междисциплинарные связи, обращено внимание на разнообразие видов занятий, видов и форм контроля знаний и умений студентов.

Следует отметить как положительный факт планирование самостоятельной работы студентов, тематика которой, безусловно, окажет положительное влияние на развитие творческих способностей и интереса к избранной специальности.

В целом, рецензируемая программа дисциплины «Основы инженерной графики» заслуживает высокой оценки, она хорошо продумана и ориентирована на подготовку обучающихся к использованию полученных навыков в своей профессиональной деятельности.

Рецензируемая рабочая программа может использоваться для подготовки выпускников по специальности 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

Рецензент:
31.08.2022



Игнатова Елена Викторовна, преподаватель
технических дисциплин и МДК, по диплому
Инженер-механик, технология
машиностроения



Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края
«АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор


И.Г. Крупнова И.Г. Крупнова
« 31 » сентября 20 21 г.

КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ

по УД ЕН 02 «Информатика»

ОПОП по специальности СПО

08.02.08 «Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения»

Курс обучения 2

Семестр 3



ОДОБРЕН

методическим советом техникума

РАССМОТРЕН

цикловой методической комиссией
«Математических дисциплин и информатика»

Протокол № 1
от «31» августа 2021 г.

Протокол № 1
от «31» августа 2021 г.

Председатель методсовета

М.М. Малахова М.М. Малахова

Председатель ЦМК

Г.Н. Микрюкова Г.Н. Микрюкова

Комплект оценочных средств по УД ЕН.02 «Информатика» разработан на основе ФГОС СПО по специальности 08.02.08 «Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения», утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ № 68 от 5 февраля 2018 г. и зарегистрированного приказом Минюста РФ № 50136 от 25 февраля 2018 г., и учебного плана основной профессиональной образовательной программы (программы подготовки специалистов среднего звена), среднего профессионального образования ГБПОУ КК «АМТ» по данной специальности, утвержденного директором техникума № 09-01-293 от 21 мая 2019 г.

Организация-разработчик: ГБПОУ КК «АМТ»

Разработчик: Л.Л.Арушанян, преподаватель ГБПОУ КК «АМТ»

А. Н. Давиденко, доцент кафедры «Информатика и ИТО» ФГБОУ ВО «АГПУ», кандидат технических наук. Квалификация по диплому: инженер-системотехник

И.А. Макуха, преподаватель математических и компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский юридический техникум», кандидат педагогических наук. Квалификация по диплому: учитель математики и информатики



Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края
«АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

ЭКСПЕРТИЗА
КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для текущего контроля знаний по УД / МДК

ЕН 02 «Информатика»

ОПОП по специальностям / профессиям СПО

технического / социально-экономического / естественнонаучного профиля
(нужное подчеркнуть)

в 3 семестре 2 курса

№ п/п	Наименование экспертного показателя	Экспертная оценка		Примечан ие
		да	нет	
	Экспертиза оформления титульного листа			
1.	Наименование УД / МДК на титульном листе совпадает с наименованием дисциплины, курса в разделе VI ФГОС СПО по специальности/профессии и (или) учебном плане	+		
2.	Оборотная сторона титульного листа содержит сведения о нормативных документах, на основе которых разработан КОС, организации - разработчике и разработчике(ах)	+		
	Экспертиза паспорта комплекта оценочных средств			
3.	Паспорт комплекта оценочных средств для текущего контроля знаний представлен	+		
4.	Наименование УД / МДК в Паспорте совпадает с наименованием дисциплины/курса на титульном листе	+		
5.	Названия разделов (тем) соответствует таблице «Тематический план и содержание УД/МДК» рабочей программы	+		
6.	Контролем охвачены все общие и профессиональные компетенции, формируемые при изучении УД/МДК в соответствии с ФГОС СПО по данной специальности / профессии и рабочей программой	+		
7.	Результаты обучения содержат знания и умения, перечисленные в таблице «Контроль и оценка результатов освоения» рабочей программы дисциплины	+		
8.	Наименования оценочных средств соответствуют таблице «Контроль и оценка результатов освоения» рабочей программы	+		
	Экспертиза оценочных средств для текущего контроля знаний			
9.	Имеются материалы по всем оценочным средствам, перечисленным в Паспорте			

Верно
Начальник отдела кадров
С.В. Редькина
"20" / 10 2022 г.

10.	Оценочные средства для текущего контроля знаний включают материалы для входного и рубежного контролей	+		
11.	По каждому оценочному средству сформулированы критерии выставления оценок	+		

Итоговое заключение (следует подчеркнуть одну из альтернативных позиций):

Комплект оценочных средств может быть рекомендован к утверждению

Комплект оценочных средств следует рекомендовать к доработке

Комплект оценочных средств следует рекомендовать к отклонению

Замечания и рекомендации эксперта по доработке:

Эксперт:

(подпись)

31.08.2021

А. Н. Давиденко, доцент кафедры «Информатика и ИТО»
ФГБОУ ВО «АГПУ», кандидат технических наук.
Квалификация по диплому: инженер-системотехник



Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края
«АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

ЭКСПЕРТИЗА
КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для текущего контроля знаний по УД / МДК

ЕН 02 «Информатика»

ОПОП по специальностям / профессиям СПО
технического / социально-экономического / естественнонаучного профиля
(нужное подчеркнуть)
в 3 семестре 2 курса

№ п/п	Наименование экспертного показателя	Экспертная оценка		Примечание
		да	нет	
	Экспертиза оформления титульного листа			
1.	Наименование УД / МДК на титульном листе совпадает с наименованием дисциплины, курса в разделе VI ФГОС СПО по специальности/профессии и (или) учебном плане	L		
2.	Оборотная сторона титульного листа содержит сведения о нормативных документах, на основе которых разработан КОС, организации - разработчике и разработчике(ах)	L		
	Экспертиза паспорта комплекта оценочных средств			
3.	Паспорт комплекта оценочных средств для текущего контроля знаний представлен	L		
4.	Наименование УД / МДК в Паспорте совпадает с наименованием дисциплины/курса на титульном листе	L		
5.	Названия разделов (тем) соответствует таблице «Тематический план и содержание УД/МДК» рабочей программы	L		
6.	Контролем охвачены все общие и профессиональные компетенции, формируемые при изучении УД/МДК в соответствии с ФГОС СПО по данной специальности / профессии и рабочей программой	L		
7.	Результаты обучения содержат знания и умения, перечисленные в таблице «Контроль и оценка результатов освоения» рабочей программы дисциплины	L		
8.	Наименования оценочных средств соответствуют таблице «Контроль и оценка результатов освоения» рабочей программы	L		
	Экспертиза оценочных средств для текущего контроля знаний			
9.	Имеются материалы по всем оценочным средствам, перечисленным в Паспорте	L		
10.	Оценочные средства для текущего контроля знаний включают материалы для входного и рубежного контро-	L		

Верно
Начальник отдела кадров
О.В. Редькина
20 / 10 20 22

	лей			
11.	По каждому оценочному средству сформулированы критерии выставления оценок	L		

Итоговое заключение (следует подчеркнуть одну из альтернативных позиций):

Комплект оценочных средств может быть рекомендован к утверждению

Комплект оценочных средств следует рекомендовать к доработке

Комплект оценочных средств следует рекомендовать к отклонению

Замечания и рекомендации эксперта по доработке:

Эксперт:


(подпись)

31.08.2021

И.А. Макуха, преподаватель математических и компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский юридический техникум», кандидат педагогических наук. Квалификация по диплому: учитель математики и информатики



Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края
«АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор


И.Г. Крупнова
« 31 » августа 20 21 г.

**КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

в форме экзамена

по общеобразовательному учебному предмету
«Информатика»
для специальностей социально-экономического профиля

Курс обучения 1
Семестр 2



ОДОБРЕН

методическим советом техникума

Протокол № 1
от «31» августа 2021 г.

Председатель методсовета

Малахова М.М. Малахова М.М.

РАССМОТРЕНА

цикловой методической комиссией
«Математических дисциплин и информатики»

Протокол № 1
от «31» августа 2021 г.

Председатель ЦМК

Микрюкова Г.Н. Микрюкова Г.Н.

Комплект оценочных средств по «Информатика» предназначена для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования. Программа разработана с учетом:

- ФГОС среднего общего образования (приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 г. №413, с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014г., 31 декабря 2015г., 29 июня 2017г.);
- социально-экономического профиля профессионального образования;
- Примерной программы общеобразовательной учебной дисциплины «Информатика» для профессиональных образовательных организаций (М: издательский центр «Академия», 2015) с уточнениями и изменениями, одобренными Научно-методическим советом Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО» (протокол № 3 от 25 мая 2017 года);

- учебных планов основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих) ГБПОУ КК «АМТ» по данным профессиям, утвержденным директором техникума приказ № 09-01- 417 от «31» августа 2021 г.).

Организация - разработчик: ГБПОУ КК «АМТ»



Разработчик Л.Л.Арушанян, преподаватель ГБПОУ КК «АМТ»

Эксперты:

А. Н. Давиденко
И. А. Макуха

А. Н. Давиденко, доцент кафедры «Информатика и ИТО» ФГБОУ ВО «АГПУ», кандидат технических наук. Квалификация по диплому: инженер-системотехник
И.А. Макуха, преподаватель математических и компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский юридический техникум», кандидат педагогических наук. Квалификация по диплому: учитель математики и информатики

Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края
«АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

ЭКСПЕРТИЗА
КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для проведения промежуточной аттестации по ОУД

ОУП.10 «Информатика»

ОПОП по специальностям / профессиям СПО
технического / социально-экономического / естественнонаучного профиля
(нужное подчеркнуть)

54.01.20 «Графический дизайнер»

В

2 семестре 1 курса

№ п/п	Наименование экспертного показателя	Экспертная оценка		Примечание
		да	нет	
	Экспертиза оформления титульного листа			
1.	Наименование комплекта оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по УД / МДК / ПМ на титульном листе совпадает с наименованием в ОПОП	+		
2.	Форма и сроки аттестации соответствуют учебному плану профессии и рабочей программе УД / ПМ	+		
3.	Оборотная сторона титульного листа заполнена в соответствии с разработанными в техникуме рекомендациями	+		
	Экспертиза раздела 1. «Паспорт комплекта оценочных средств»			
4.	Раздел «Паспорт комплекта оценочных средств» представлен	+		
5.	В пункте «Общие положения» дана характеристика области применения и нормативные основания разработки комплекта оценочных средств	+		
6.	Порядок проведения экзамена / зачета прописан	+		
7.	Таблица «Результаты освоения УД / МДК / ПМ, подлежащие проверке» содержит сводные сведения об объектах и показателях оценивания, а также типах и номерах заданий	+		
8.	Критерии выставления оценок сформулированы	+		
	Экспертиза раздела 2. «Комплект оценочных средств»			
9.	Раздел «Комплект оценочных средств» представлен	+		
10.	В пункте «Типовые задания для проведения экзамена / дифференцированного зачета» представлены вопросы и задания в количестве, достаточном для проверки качества образовательных результатов обучающихся	+		
11.	Пункт «Защита курсового проекта (работы)» представлен			
12.	Пункт «Защита портфолио» представлен			
13.	Каждое задание в таблице «Пакет экзаменатора» имеет текст задания, перечень проверяемых результатов обучения, критерии оценки			



14.	Условия выполнения заданий представлены	+		
15.	Время выполнения заданий определено	+		
16.	Требования охраны труда перечислены	+		
17.	Список оборудования и наглядных пособий имеется	+		
18.	Перечень основной и дополнительной литературы включает общедоступные источники информационной базы техникума	+		

Итоговое заключение (следует подчеркнуть одну из альтернативных позиций):

Комплект оценочных средств может быть рекомендован к утверждению

Комплект оценочных средств следует рекомендовать к доработке

Комплект оценочных средств следует рекомендовать к отклонению

Замечания и рекомендации эксперта по доработке:

Эксперт:


(подпись)

31.08.2021

А. Н. Давиденко, доцент кафедры «Информатика и ИТО»
ФГБОУ ВО «АГПУ», кандидат технических наук. Квалифика-
ция по диплому: инженер-системотехник



Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края

«АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

ЭКСПЕРТИЗА
КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для проведения промежуточной аттестации по ОУД

ОУП.10 «Информатика»

ОПОП по специальностям / профессиям СПО
технического / социально-экономического / естественнонаучного профиля
(нужное подчеркнуть)

54.01.20 «Графический дизайнер» в

2 семестре 1 курса

№ п/п	Наименование экспертного показателя	Экспертная оценка		Примечан ие
		да	нет	
	Экспертиза оформления титульного листа			
1.	Наименование комплекта оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по УД / МДК / ПМ на титульном листе совпадает с наименованием в ОПОП	✓		
2.	Форма и сроки аттестации соответствуют учебному плану профессии и рабочей программе УД / ПМ	✓		
3.	Оборотная сторона титульного листа заполнена в соответствии с разработанными в техникуме рекомендациями	✓		
	Экспертиза раздела 1. «Паспорт комплекта оценочных средств»			
4.	Раздел «Паспорт комплекта оценочных средств» представлен	✓		
5.	В пункте «Общие положения» дана характеристика области применения и нормативные основания разработки комплекта оценочных средств	✓		
6.	Порядок проведения экзамена / зачета прописан	✓		
7.	Таблица «Результаты освоения УД / МДК / ПМ, подлежащие проверке», содержит сводные сведения об объектах и показателях оценивания, а также типах и номерах заданий	✓		
8.	Критерии выставления оценок сформулированы	✓		
	Экспертиза раздела 2. «Комплект оценочных средств»			
9.	Раздел «Комплект оценочных средств» представлен			
10.	В пункте «Типовые задания для проведения экзамена / дифференцированного зачета» представлены вопросы и задания в количестве, достаточном для проверки качества образовательных результатов обучающихся			
11.	Пункт «Защита курсового проекта (работы)» представлен			
12.	Пункт «Защита портфолио» представлен			
13.	Каждое задание в таблице «Пакет экзаменатора» имеет текст задания, перечень проверяемых результатов обучения,	✓		

	критерии оценки			
14.	Условия выполнения заданий представлены	✓		
15.	Время выполнения заданий определено	✓		
16.	Требования охраны труда перечислены	✓		
17.	Список оборудования и наглядных пособий имеется	✓		
18.	Перечень основной и дополнительной литературы включает общедоступные источники информационной базы техникума	✓		

Итоговое заключение (следует подчеркнуть одну из альтернативных позиций):

Комплект оценочных средств может быть рекомендован к утверждению

Комплект оценочных средств следует рекомендовать к доработке

Комплект оценочных средств следует рекомендовать к отклонению

Замечания и рекомендации эксперта по доработке:

Эксперт:


(подпись)

31.08.2021

И.А. Макуха, преподаватель математических и компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский юридический техникум», кандидат педагогических наук. Квалификация по диплому: учитель математики и информатики



Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края
«АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор

 И.Г. Крупнова
« 30 » августа 20 21 г.

**КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**
в форме дифференцированного зачета
ЕН. 01 ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ОПОП по специальности / профессии СПО

40.02.02 «Правоохранительная деятельность»

Курс обучения 2

Семестр 3,4



ОДОБРЕН
методическим советом техникума

Протокол № 1
от « 31 » августа 2021 г.

Председатель методсовета

Малахова Малахова М.М.

РАССМОТРЕНА
цикловой методической комиссией
«Математических дисциплин и
информатики»

Протокол № 1
от « 31 » августа 2021 г.

Председатель ЦМК

Микрюкова Микрюкова Г.Н

Комплект оценочных средств по «Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности» разработана на основе ФГОС СПО по специальности 40.02.02 «Правоохранительная деятельность» утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ № 509 от 12.05.2014 и зарегистрированного приказом Минюста РФ № 33737 от 21.08.2014, и учебного плана основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ГБПОУ КК «АМТ» по данной специальности, утвержденного директором техникума приказ N 09-01- 417 от 31.08 2021 года..

Организация - разработчик: ГБПОУ КК «АМТ»

Разработчик Л.Л.Арушанян, преподаватель ГБПОУ КК «АМТ»

Эксперты:

Давиденко
Макуха

А. Н. Давиденко, доцент кафедры «Информатика и ИТО» ФГБОУ ВО «АГПУ», кандидат технических наук. Квалификация по диплому: инженер-системотехник

И.А. Макуха, преподаватель математических и компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский юридический техникум», кандидат педагогических наук. Квалификация по диплому: учитель математики и информатики



Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края
«АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

ЭКСПЕРТИЗА
КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для проведения промежуточной аттестации по ОУД

ЕН. 01 ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ОПОП по специальности / профессии СПО
40.02.02 «Правоохранительная деятельность»

Курс обучения 2
Семестр 3,4

№ п/п	Наименование экспертного показателя	Экспертная оценка		Примечание
		да	нет	
	Экспертиза оформления титульного листа			
1.	Наименование комплекта оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по УД / МДК / ПМ на титульном листе совпадает с наименованием в ОПОП	✓		
2.	Форма и сроки аттестации соответствуют учебному плану профессии и рабочей программе УД / ПМ	✓		
3.	Оборотная сторона титульного листа заполнена в соответствии с разработанными в техникуме рекомендациями	✓		
	Экспертиза раздела 1. «Паспорт комплекта оценочных средств»			
4.	Раздел «Паспорт комплекта оценочных средств» представлен	✓		
5.	В пункте «Общие положения» дана характеристика области применения и нормативные основания разработки комплекта оценочных средств	✓		
6.	Порядок проведения экзамена / зачета прописан	✓		
7.	Таблица «Результаты освоения УД / МДК / ПМ, подлежащие проверке» содержит сводные сведения об объектах и показателях оценивания, а также типах и номерах заданий	✓		
8.	Критерии выставления оценок сформулированы	✓		
	Экспертиза раздела 2. «Комплект оценочных средств»			
9.	Раздел «Комплект оценочных средств» представлен	✓		
10.	В пункте «Типовые задания для проведения экзамена / дифференцированного зачета» представлены вопросы и задания в количестве, достаточном для проверки качества образовательных результатов обучающихся	✓		
11.	Пункт «Защита курсового проекта (работы)» представлен	✓		
12.	Пункт «Защита портфолио» представлен	✓		
13.	Каждое задание в таблице «Пакет экзаменатора» имеет текст задания, перечень проверяемых результатов обучения, критерии оценки	✓		
14.	Условия выполнения заданий представлены	✓		

Верно
Начальник отдела кадров
О.В. Редькина
"20" 10 2022

14.	Условия выполнения заданий представлены	+		
15.	Время выполнения заданий определено	+		
16.	Требования охраны труда перечислены	+		
17.	Список оборудования и наглядных пособий имеется	+		
18.	Перечень основной и дополнительной литературы включает общедоступные источники информационной базы техникума	+		

Итоговое заключение (следует подчеркнуть одну из альтернативных позиций):

Комплект оценочных средств может быть рекомендован к утверждению

Комплект оценочных средств следует рекомендовать к доработке

Комплект оценочных средств следует рекомендовать к отклонению

Замечания и рекомендации эксперта по доработке:

Эксперт:


(подпись)

31.08.2021

А. Н. Давиденко, доцент кафедры «Информатика и ИТО»
ФГБОУ ВО «АГПУ», кандидат технических наук. Квалифика-
ция по диплому: инженер-системотехник



Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края
«АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

ЭКСПЕРТИЗА
КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для проведения промежуточной аттестации по ОУД

ЕН. 01 ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ОПОП по специальности / профессии СПО
40.02.02 «Правоохранительная деятельность»

Курс обучения 2
Семестр 3,4

№ п/п	Наименование экспертного показателя	Экспертная оценка		Примечан ие
		да	нет	
	Экспертиза оформления титульного листа			
1.	Наименование комплекта оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по УД / МДК / ПМ на титульном листе совпадает с наименованием в ОПОП	Л		
2.	Форма и сроки аттестации соответствуют учебному плану профессии и рабочей программе УД / ПМ	Л		
3.	Оборотная сторона титульного листа заполнена в соответствии с разработанными в техникуме рекомендациями	Л		
	Экспертиза раздела 1. «Паспорт комплекта оценочных средств»	Л		
4.	Раздел «Паспорт комплекта оценочных средств» представлен			
5.	В пункте «Общие положения» дана характеристика области применения и нормативные основания разработки комплекта оценочных средств	Л		
6.	Порядок проведения экзамена / зачета прописан			
7.	Таблица «Результаты освоения УД / МДК / ПМ, подлежащие проверке» содержит сводные сведения об объектах и показателях оценивания, а также типах и номерах заданий	Л		
8.	Критерии выставления оценок сформулированы	Л		
	Экспертиза раздела 2. «Комплект оценочных средств»			
9.	Раздел «Комплект оценочных средств» представлен			
10.	В пункте «Типовые задания для проведения экзамена / дифференцированного зачета» представлены вопросы и задания в количестве, достаточном для проверки качества образовательных результатов обучающихся	Л		
11.	Пункт «Защита курсового проекта (работы)» представлен	Л		
12.	Пункт «Защита портфолио» представлен	Л		
13.	Каждое задание в таблице «Пакет экзаменатора» имеет текст задания, перечень проверяемых результатов обучения, критерии оценки	Л		



	критерии оценки			
14.	Условия выполнения заданий представлены	✓		
15.	Время выполнения заданий определено	✓		
16.	Требования охраны труда перечислены	✓		
17.	Список оборудования и наглядных пособий имеется	✓		
18.	Перечень основной и дополнительной литературы включает общедоступные источники информационной базы техникума	✓		

Итоговое заключение (следует подчеркнуть одну из альтернативных позиций):

Комплект оценочных средств может быть рекомендован к утверждению

Комплект оценочных средств следует рекомендовать к доработке

Комплект оценочных средств следует рекомендовать к отклонению

Замечания и рекомендации эксперта по доработке:

Эксперт:


(подпись)

31.08.2021

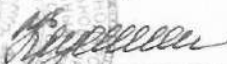
И.А. Макуха, преподаватель математических и компьютерных дисциплин ГБПОУ КК «Армавирский юридический техникум», кандидат педагогических наук. Квалификация по диплому: учитель математики и информатики



Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края
«Армавирский машиностроительный техникум»



УТВЕРЖДАЮ
Директор

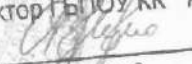
 И.Г. Крупнова
25 октября 2019 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

Система менеджмента качества	Версия № 3
О фонде оценочных средств по специальности / профессии	Введено в действие с 26.10.2019 Приказ № 09-01-523 от 25.10.2019
П АМТ 1 - 07 - 2019	Количество листов: 31



ВЕРНО
Директор ГБПОУ КК "АМТ"

 С.В. Нехно
" 31 " 10 2022 г.

ГБПОУ КК «АМТ» Система менеджмента качества Положение о фонде оценочных средств по специальности / профессии	Дата: 25.10.2019	Версия: 3
	П АМТ 1-07-2019	стр. 2 из 31

Лист согласования

Разработал:		Согласовано:	
Руководитель ЦМКО		ПРК	
Должность		Должность	
<i>Т.Ю. Беляева</i>		<i>Л.А. Тараненко</i>	
Подпись		Подпись	
Ф.И.О.		Ф.И.О.	
<i>24.10.2019</i>		<i>24.10.2019</i>	
Дата		Дата	
РАССМОТРЕНО И СОГЛАСОВАНО УПРАВЛЯЮЩИМ СОВЕТОМ ПРОТОКОЛ № 10 от 23.10.2019 ПРЕДСЕДАТЕЛЬ И.Г. КРУПНОВА <i>И.Г. Крупнова</i>		Юрисконсульт	
		Должность	
		<i>И.В. Гавриленко</i>	
		Подпись	
		Ф.И.О.	
		<i>24.10.2019</i>	
		Дата	

Информационные данные

1. Положение введено взамен Положения П АМТ 1 -07- 2016 «О фонде оценочных средств по специальности / профессии»
2. Срок пересмотра – по мере необходимости, но не позднее 26 октября 2022 г.
3. Положение является интеллектуальной собственностью ГБПОУ КК «АМТ» и не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в любом виде вне техникума без разрешения высшего руководства техникума.



ВЕРНО
Директор ГБПОУ КК «АМТ»

С.В. Нехно
" 31 " 08 2022 г.

ГБПОУ КК «АМТ» Система менеджмента качества Положение о фонде оценочных средств по специальности / профессии	Дата: 25.10.2019	Версия: 3
	П АМТ 1-07-2019	стр. 7 из 31

учебную (производственную) практику оформляются самостоятельными комплектами ОС. По каждому виду практики должен быть отдельный КОС.

5.5.4. В разделе 4. «Контрольно-оценочные материалы для экзамена (квалификационного)» делается запись о наличии отдельного комплекта ОС для проведения промежуточной аттестации по данному ПМ.

6 Разработка, утверждение и хранение фонда оценочных средств

6.1. Фонды оценочных средств разрабатываются по каждой специальности / профессии СПО, реализуемой в техникуме, рассматриваются на заседании педагогического совета и утверждаются директором техникума.

6.2. Общее руководство разработкой фонда ОС осуществляет заместитель директора по учебной работе.

6.3. Ответственность за разработку комплекта ОС по УД (ПМ) несет председатель соответствующей ЦМК.

6.4. Непосредственным разработчиком комплекта ОС по УД (МДК, ПМ) является преподаватель соответствующей дисциплины, курса, модуля. КОС может разрабатываться коллективом авторов.

6.5. Комплекты ОС по УД (ПМ) должен проходить экспертизу. Итоги экспертизы оформляются экспертным заключением. Кроме преподавателей конкретной УД (ПМ) в качестве внешних экспертов должны активно привлекаться работодатели и преподаватели, читающие смежные дисциплины. КОС по ПМ должен проходить экспертизу работодателя.

6.6. КОС по УД (ПМ) рассматривается на заседании ЦМК, после чего на заседании методического совета техникума принимается решение о его одобрении и включении в ФОС по специальности / профессии. Каждый КОС утверждается директором техникума.

6.7. ФОС по специальности / профессии формируется на бумажном и электронном носителях.

6.7.1. Печатный экземпляр титульного листа фонда ОС по специальности / профессии со всеми необходимыми реквизитами, паспорт фонда и КОС для ГИА хранятся в со-
ответствующей ОПОП - ППССЗ (ППКРС).

6.7.2. Печатные экземпляры комплектов ОС по УД (ПМ) хранятся в методическом кабинете.

6.7.3. Электронные варианты комплектов ОС по УД (МДК, ПМ) хранятся в электронной базе техникума.

