

Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

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

УТВЕРЖДАЮ

Директор



И.Т. Крупнова

20 19 г.

**КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

в форме дифференцированного зачета

по общеобразовательной учебной дисциплине

**ОУД.13 «Информатика»**

для профессий технического профиля

Курс обучения 2

Семестр 3



ОДОБРЕН  
методическим советом техникума

РАССМОТРЕН  
цикловой методической комиссией  
«Информатика»

Протокол № 1  
от «31» августа 2019 г.

Протокол № 1  
от «31» августа 2019 г.

Председатель методсовета  
Л.А. Тараненко Л.А. Тараненко

Председатель ЦМК  
Е.А. Струкова Е.А. Струкова

Комплект оценочных средств разработан на основе ФГОС СОО (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413, с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г.) и рабочей программы УД ОУД.13 «Информатика» для профессий технического профиля (утверждена приказом директора техникума № 09-01-412 от 31.08.2019).

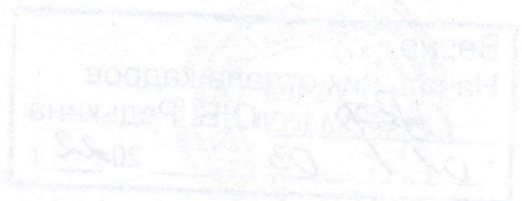
Организация-разработчик: ГБПОУ КК «АМТ»

Разработчик: Микрюкова Г.Н. Микрюкова Г.Н., I кв. категория, преподаватель  
общеобразовательных дисциплин  
ГБПОУ КК «АМТ»

Рецензенты: Бельченко В.Е. Бельченко В.Е., кандидат т.н., доцент  
директор ИПИМиФ  
ФГБОУ ВО АГПУ  
квалификация по диплому:  
инженер система техник

И.А. Макуха

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



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

ЭКСПЕРТИЗА  
КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
для проведения промежуточной аттестации по УД  
ОУД.13 «Информатика»

ОПОП по профессиям СПО 23.01.03 «Автомеханик»,  
23.01.06 «Машинист дорожных и строительных машин»

технического / социально-экономического / естественнонаучного профиля

(нужное подчеркнуть)

в 3 семестре 2 курса

№ п/п	Наименование экспертного показателя	Экспертная оценка		Примечание
		да	нет	
	<b>Экспертиза оформления титульного листа</b>			
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	+		
	<b>Экспертиза раздела 1. «Паспорт комплекта оценочных средств»</b>			
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	+		
	<b>Экспертиза раздела 2. «Комплект оценочных средств»</b>			
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			

Верно  
 Начальник отдела кадров  
 О.В. Редькина  
 01 / 03 20 22 г.

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:



Бельченко В. Е., к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО АГПУ, директор ИПИМиФ

МП



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

**ЭКСПЕРТИЗА  
КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
для проведения промежуточной аттестации по УД  
ОУД.13 «Информатика»

**ОПОП по профессиям СПО 23.01.03 «Автомеханик»,**

**23.01.06 «Машинист дорожных и строительных машин»**

технического / социально-экономического / естественнонаучного профиля

(нужное подчеркнуть)

в 3 семестре 2 курса

№ п/п	Наименование экспертного показателя	Экспертная оценка		Примечание
		да	нет	
	<b>Экспертиза оформления титульного листа</b>			
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	+		
	<b>Экспертиза раздела 1. «Паспорт комплекта оценочных средств»</b>			
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	+		
	<b>Экспертиза раздела 2. «Комплект оценочных средств»</b>			
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			

Верно  
Начальник отдела кадров  
*О.В. Редькина*  
01 03 20 22 г.

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:**

---



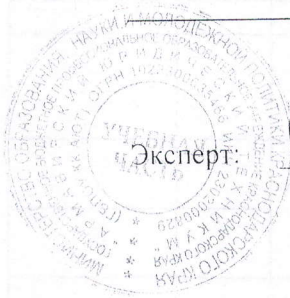
---



---

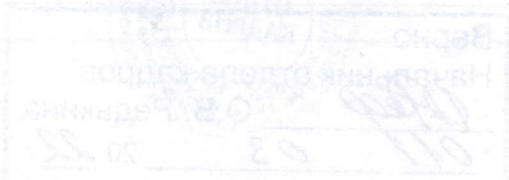


---



*И.А. Макуха*  
(подпись)

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

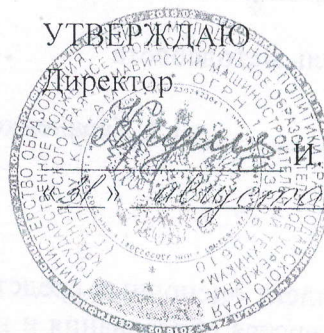


Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

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

УТВЕРЖДАЮ

Директор



И.Т. Крупнова

20 19 г.

**КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

в форме дифференцированного зачета

по общеобразовательной учебной дисциплине

**ОУД.12 «Информатика»**

для профессий социально-экономического профиля

Курс обучения 2

Семестр 3



ОДОБРЕН  
методическим советом техникума

РАССМОТРЕН  
цикловой методической комиссией  
«Информатика»

Протокол № 1  
от «31» августа 2019 г.

Протокол № 1  
от «31» августа 2019 г.

Председатель методсовета

Л.А.Тараненко Л.А.Тараненко

Председатель ЦМК

Е.А.Струкова Е.А.Струкова

Комплект оценочных средств разработан на основе ФГОС СОО (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413, с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г.) и рабочей программы УД ОУД.12 «Информатика» для профессий социально-экономического профиля (утверждены приказом директора техникума № 09-01-412 от 31.08.2019).

Организация-разработчик: ГБПОУ КК «АМТ»

Разработчик:

Микрюкова Г.Н.

Микрюкова Г.Н., I кв. категория, преподаватель  
общеобразовательных дисциплин  
ГБПОУ КК «АМТ»

Рецензенты:

Бельченко В.Е.

Бельченко В.Е., кандидат т.н., доцент  
директор ИПИМиФ  
ФГБОУ ВО АГПУ  
квалификация по диплому:  
инженер система техник

И.А.Макуха

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





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

**ЭКСПЕРТИЗА**  
**КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
для проведения промежуточной аттестации по УД  
ОУД.12 «Информатика»

**ОПОП по профессии СПО 54.01.20 «Графический дизайнер»**  
технического / социально-экономического / естественнонаучного профиля  
в 3 семестре 2 курса

№ п/п	Наименование экспертного показателя	Экспертная оценка		Примечание
		да	нет	
	<b>Экспертиза оформления титульного листа</b>			
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	+		
	<b>Экспертиза раздела 1. «Паспорт комплекта оценочных средств»</b>			
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	+		
	<b>Экспертиза раздела 2. «Комплект оценочных средств»</b>			
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	+		


  
 Начальник отдела кадров  
 О.В. Редькина  
 01 / 03 20 22 г.

**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)*

Бельченко В. Е., к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО АГПУ, директор ИПМИФ

Подпись *Бельченко В.Е.*  
удостоверяю *Бельченко В.Е.*  
Нач. ОК *Бельченко В.Е.*

Верно  
Начальник отдела кадров  
*О.С. Редькина*  
2022 г.

*О.С. Редькина*  
2022 г.

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

ЭКСПЕРТИЗА  
КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
для проведения промежуточной аттестации по УД  
ОУД.12 «Информатика»

ОПОП по профессии СПО 54.01.20 «Графический дизайнер»  
технического / социально-экономического / естественнонаучного профиля

в 3 семестре 2 курса

№ п/п	Наименование экспертного показателя	Экспертная оценка		Примечание
		да	нет	
	<b>Экспертиза оформления титульного листа</b>			
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	+		
	<b>Экспертиза раздела 1. «Паспорт комплекта оценочных средств»</b>			
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	+		
	<b>Экспертиза раздела 2. «Комплект оценочных средств»</b>			
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:**

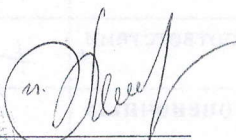
---

---

---

---



  
(подпись)

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  
20 20 г.

**КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

в форме дифференцированного зачета  
по УД ЕН.01 «Математика»  
ОПОП по специальности СПО  
08.02.08 «Монтаж и эксплуатация оборудования  
и систем газоснабжения»

Курс обучения 2  
Семестр 3



ОДОБРЕН  
методическим советом техникума

Протокол № 7  
от «31» 08 2020 г.

Председатель методсовета

М.М. Малахова М.М. Малахова

РАССМОТРЕН  
цикловой методической комиссией  
«Математических дисциплин  
и информатики»

Протокол № 1  
от «31» 08 2020 г.

Председатель ЦМК

Г.Н. Микрюкова Г.Н. Микрюкова

Комплект оценочных средств разработан на основе ФГОС СПО по специальности 08.02.08 «Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения» (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 05 февраля 2018г. № 68, зарегистрирован в Минюсте РФ 26 февраля 2018г., регистрационный № 50136) и рабочей программы УД ЕН.01 «Математика» (утверждена приказом директора техникума № 09-01-379 от «31» 08 2020 г.)

Организация-разработчик: ГБПОУ КК «АМТ»

Разработчик:

Г.Н. Микрюкова

Г.Н. Микрюкова, преподаватель общеобразовательных дисциплин первой категории

Эксперты:

И.А. Макуха

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

Л.В. Разумовская

Разумовская Л.В., преподаватель математики высшей категории ГБПОУ КК «Армавирский аграрно-технологический техникум»



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

**ЭКСПЕРТИЗА  
КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
для проведения промежуточной аттестации**

по УД ЕН.01 «Математика»

ОПОП по специальности  
08.02.08 «Монтаж и эксплуатация оборудования  
и систем газоснабжения»

в 3 семестре 2 курса

№ п/п	Наименование экспертного показателя	Экспертная оценка		Примечание
		да	нет	
	<b>Экспертиза оформления титульного листа</b>			
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	✓		
	<b>Экспертиза раздела 1. «Паспорт комплекта оценочных средств»</b>			
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			
	<b>Экспертиза раздела 2. «Комплект оценочных средств»</b>			
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:**

---



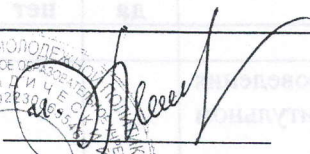

---



---

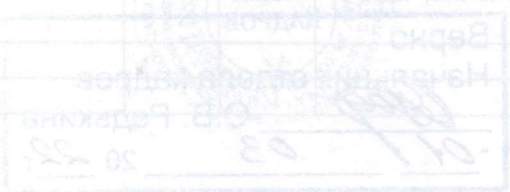


---

Эксперт:  

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

  
Верно  
Начальник отдела кадров  
КАДОВ Родькина  
01/03/2022 г.





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 УД ЕН.01 «Математика»

**ОПОП по специальности  
08.02.08 «Монтаж и эксплуатация оборудования  
и систем газоснабжения»**

в 3 семестре 2 курса

№ п/п	Наименование экспертного показателя	Экспертная оценка		Примечание
		да	нет	
	<b>Экспертиза оформления титульного листа</b>			
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	✓		
	<b>Экспертиза раздела 1. «Паспорт комплекта оценочных средств»</b>			
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	✓		
	<b>Экспертиза раздела 2. «Комплект оценочных средств»</b>			
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	✓		

Начальник отдела кадров

*С.В. Редькина*

О.В. Редькина

01

03

20 22 г

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:**

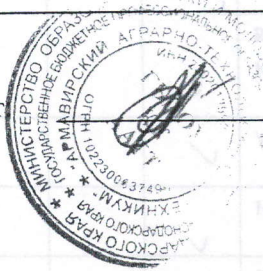
---



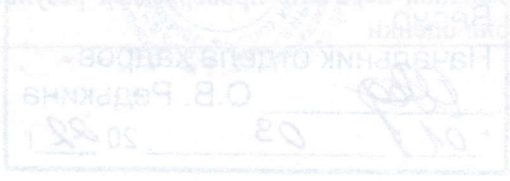
---

№	Наименование экспертного показателя	Оценка	Комментарий
1.	Цели, задачи, результаты, сроки, ресурсы, ответственность, риски, меры по их снижению		
2.	Содержание оценочных средств		
3.	Содержание оценочных средств		
4.	Содержание оценочных средств		
5.	Содержание оценочных средств		
6.	Содержание оценочных средств		
7.	Содержание оценочных средств		
8.	Содержание оценочных средств		
9.	Содержание оценочных средств		
10.	Содержание оценочных средств		
11.	Содержание оценочных средств		
12.	Содержание оценочных средств		
13.	Содержание оценочных средств		

Эксперт



Разумовская Л.В., преподаватель математики высшей категории ГБПОУ КК «Армавирский аграрно-технологический техникум»



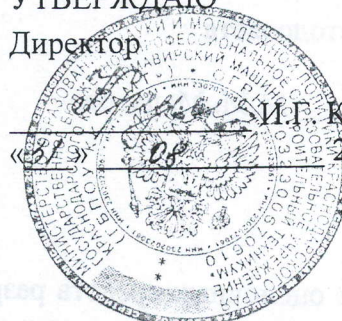
Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

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

УТВЕРЖДАЮ

Директор

  
И.Г. Крупнова  
«21» 08 20 20 г.



**КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

в форме экзамена  
по УД ЕН.01 «Математика»  
ОПОП по специальности СПО  
20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»

Курс обучения 2  
Семестр 3



ОДОБРЕН  
методическим советом техникума

Протокол № 1  
от «31» 08 2020 г.

Председатель методсовета

М.М. Малахова М.М. Малахова

РАССМОТРЕН  
цикловой методической комиссией  
«Математических дисциплин  
и информатики»

Протокол № 1  
от «31» 08 2020 г.

Председатель ЦМК

Г.Н. Микрюкова Г.Н. Микрюкова

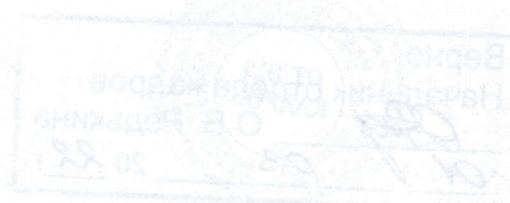
Комплект оценочных средств разработан на основе ФГОС СПО по специальности 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях» (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2014г. № 352, зарегистрирован в Минюсте РФ 10 июня 2014г., регистрационный № 32657) и рабочей программы УД ЕН.01 «Математика» (утверждена приказом директора техникума № 09-01-379 от «31» 08 2020 г.)

Организация-разработчик: ГБПОУ КК «АМТ»

Разработчик: Г.Н. Микрюкова Г.Н. Микрюкова, преподаватель общеобразовательных дисциплин первой категории

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

Л.В. Разумовская Разумовская Л.В., преподаватель математики высшей категории ГБПОУ КК «Армавирский аграрно-технологический техникум»



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

ЭКСПЕРТИЗА  
КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
для проведения промежуточной аттестации

по УД ЕН.01 «Математика»

ОПОП по специальности  
20.02.02 «Защита в чрезвычайной ситуации»

в 3 семестре 2 курса

№ п/п	Наименование экспертного показателя	Экспертная оценка		Примечание
		да	нет	
	<b>Экспертиза оформления титульного листа</b>			
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	✓		
	<b>Экспертиза раздела 1. «Паспорт комплекта оценочных средств»</b>			
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	✓		
	<b>Экспертиза раздела 2. «Комплект оценочных средств»</b>			
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	✓		

Верно  
 Начальник отдела кадров  
 О.В. Редькина  
 « 01 / 03 » 2022 г.

18.	Перечень основной и дополнительной литературы включает общедоступные источники информационной базы техникума	✓		
-----	--	---	--	--

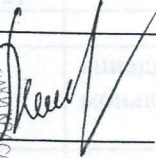
**Итоговое заключение** (следует подчеркнуть одну из альтернативных позиций):

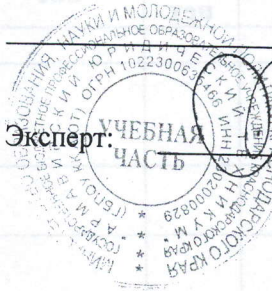
Комплект оценочных средств может быть рекомендован к утверждению

Комплект оценочных средств следует рекомендовать к доработке

Комплект оценочных средств следует рекомендовать к отклонению

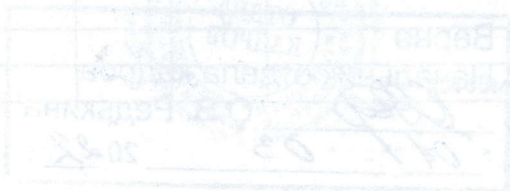
**Замечания и рекомендации эксперта по доработке:**

Эксперт: 



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

Ведущий специалист отдела кадров  
  
 О.В. Редкина  
 03/03 2022 г.



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 УД ЕН.01 «Математика»

ОПОП по специальности  
20.02.02 «Защита в чрезвычайной ситуации»

в 3 семестре 2 курса

№ п/п	Наименование экспертного показателя	Экспертная оценка		Примечание
		да	нет	
	<b>Экспертиза оформления титульного листа</b>			
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	✓		
	<b>Экспертиза раздела 1. «Паспорт комплекта оценочных средств»</b>			
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	✓		
	<b>Экспертиза раздела 2. «Комплект оценочных средств»</b>			
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			

Воскресенский  
Начальник отдела кадров  
О.В. Редькина  
"01" 03 2022 г.

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:**

---



---

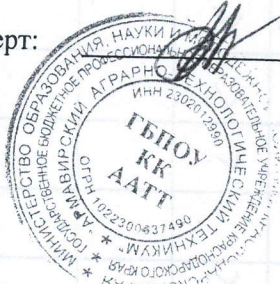


---

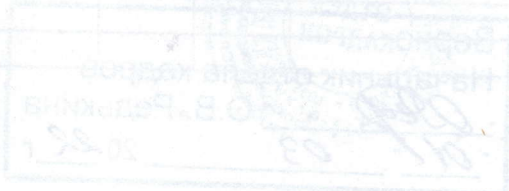


---

Эксперт:



Разумовская Л.В., преподаватель математики высшей категории ГБПОУ КК «Армавирский аграрно-технологический техникум»





Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

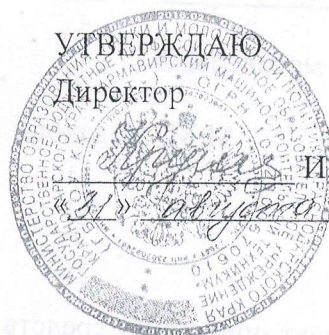
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

Краснодарского края

«АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор



И.Г. Крупнова

20 21 г.

**КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

в форме экзамена

по общеобразовательному учебному предмету

**ОУП.10 «Информатика»**

для профессий технологического профиля

Курс обучения 1

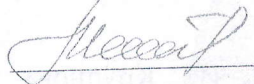
Семестр 2



ОДОБРЕН  
методическим советом техникума

Протокол № 1  
от «31» 08 2021 г.

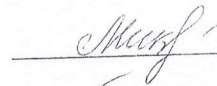
Председатель методсовета

 М.М. Малахова

РАССМОТРЕН  
цикловой методической комиссией  
«Математических дисциплин  
и информатики»

Протокол № 1  
от «31» августа 2021 г.

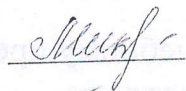
Председатель ЦМК

 Г.Н. Микрюкова

Комплект оценочных средств разработан на основе ФГОС СОО (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413, с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г.) и рабочей программы УД ОУП.10 «Информатика» для профессий технологического профиля (утверждена приказом директора техникума № 09-01-417 от «31» августа 2021 г.)

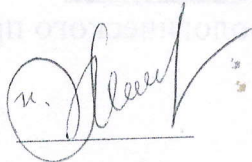
Организация-разработчик: ГБПОУ КК «АМТ»

Разработчик:




Микрюкова Г.Н., I кв. категория, преподаватель  
общеобразовательных дисциплин  
ГБПОУ КК «АМТ»

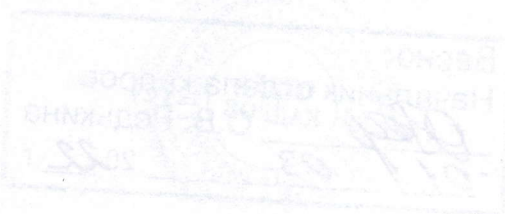
Рецензенты:



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



Бельченко В.Е., кандидат т.н., доцент  
директор ИПИМиФ  
ФГБОУ ВО АГПУ  
квалификация по диплому:  
инженер система техник



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 общеобразовательному учебному предмету

ОУП.10 «Информатика»

ОПОП по профессии СПО 23.01.06 «Машинист дорожных и строительных машин»  
технологического / социально-экономического / естественнонаучного профиля  
(нужное подчеркнуть)

в 2 семестре 1 курса

№ п/п	Наименование экспертного показателя	Экспертная оценка		Примечание
		да	нет	
	<b>Экспертиза оформления титульного листа</b>			
1.	Наименование учебного предмета на титульном листе совпадает с наименованием в ОПОП и учебном плане	+		
2.	Форма и сроки аттестации соответствуют учебному плану специальности / профессии и рабочим программам ОУП	+		
3.	Оборотная сторона титульного листа заполнена в соответствии с разработанными в техникуме рекомендациями	+		
	<b>Экспертиза раздела 1. «Паспорт комплекта оценочных средств»</b>			
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 ОУП, подлежащие проверке» содержит сводные сведения об объектах и показателях оценивания, а также типах и номерах заданий	+		
8.	Критерии выставления оценок сформулированы	+		
	<b>Экспертиза раздела 2. «Комплект оценочных средств»</b>			
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.	Каждое задание в таблице «Пакет экзаменатора» имеет текст задания, перечень проверяемых результатов обучения, критерии оценки	+		
12.	Условия выполнения заданий представлены	+		
13.	Время выполнения заданий определено	+		
14.	Требования охраны труда перечислены	+		
15.	Список оборудования и наглядных пособий имеется	+		
16.	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:**

---

---

---

---

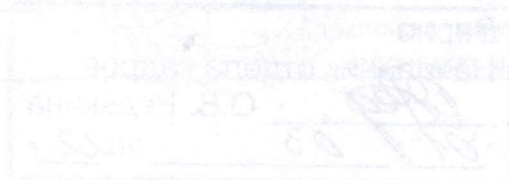
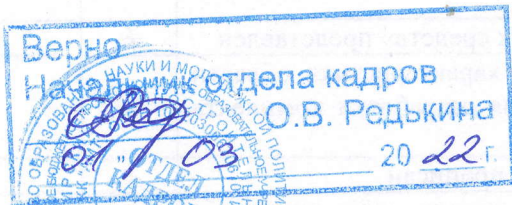
---



*И.А. Макуха*

Эксперт:

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



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

ЭКСПЕРТИЗА  
КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
для проведения промежуточной аттестации  
по общеобразовательному учебному предмету

ОУП.10 «Информатика»

ОПОП по профессии СПО 23.01.06 «Машинист дорожных и строительных машин»  
технологического / социально-экономического / естественнонаучного профиля  
(нужное подчеркнуть)

в 2 семестре 1 курса

№ п/п	Наименование экспертного показателя	Экспертная оценка		Примечание
		да	нет	
	<b>Экспертиза оформления титульного листа</b>			
1.	Наименование учебного предмета на титульном листе совпадает с наименованием в ОПОП и учебном плане	+		
2.	Форма и сроки аттестации соответствуют учебному плану специальности / профессии и рабочим программам ОУП	+		
3.	Оборотная сторона титульного листа заполнена в соответствии с разработанными в техникуме рекомендациями	+		
	<b>Экспертиза раздела 1. «Паспорт комплекта оценочных средств»</b>			
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 ОУП, подлежащие проверке» содержит сводные сведения об объектах и показателях оценивания, а также типах и номерах заданий	+		
8.	Критерии выставления оценок сформулированы	+		
	<b>Экспертиза раздела 2. «Комплект оценочных средств»</b>			
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.	Каждое задание в таблице «Пакет экзаменатора» имеет текст задания, перечень проверяемых результатов обучения, критерии оценки	+		
12.	Условия выполнения заданий представлены	+		
13.	Время выполнения заданий определено	+		
14.	Требования охраны труда перечислены	+		
15.	Список оборудования и наглядных пособий имеется	+		
16.	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:



Бельченко В. Е., к.т.н., доцент, ФГБОУ ВО АГПУ, директор ИПИМиФ  
(И.О. Фамилия, должность, место работы)

Подпись: *Бельченко В.Е.*  
удостоверяю: *Редькина В.*  
Нач. ОЛК: *Редькина В.*

