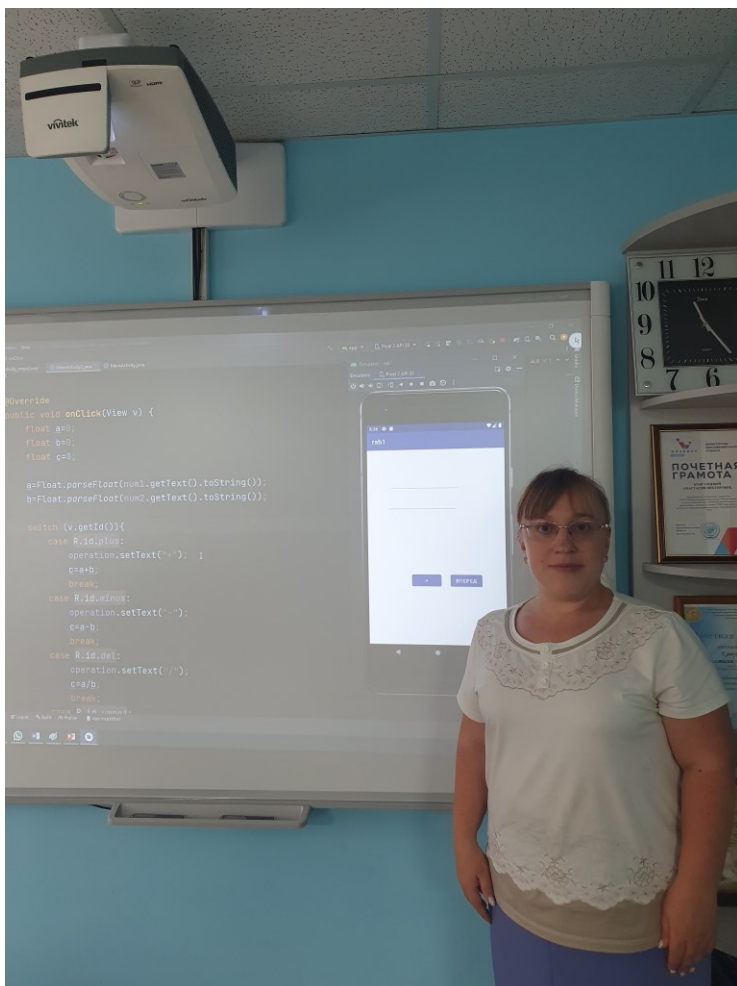




АТТЕСТАЦИОННЫЙ ПОРТФОЛИО

преподавателя

Кунгурцевой
Анастасии Викторовны

претендующего на присвоение высшей
квалификационной категории

Содержание

Визитная карточка

Раздел 1. Стабильные положительные результаты освоения обучающимися образовательных программ по итогам мониторингов, проводимых организацией

Раздел 2. Стабильные положительные результаты освоения образовательных программ по итогам мониторинга системы образования, проводимого в порядке, установленном постановлением Правительства Российской Федерации от 5 августа 2013 г. № 662

Раздел 3. Выявление развития у обучающихся способностей к научной (интеллектуальной), творческой, физкультурно-спортивной деятельности

Раздел 4. Личный вклад в повышение качества образования, совершенствование методов обучения и воспитания, транслирование в педагогических коллективах опыта практических результатов своей профессиональной деятельности, активное участие в работе методических объединений педагогических работников организации

Визитная карточка

ФИО: *Кунгурцева Анастасия Викторовна;*

Дата рождения: 09.12.1985г.;

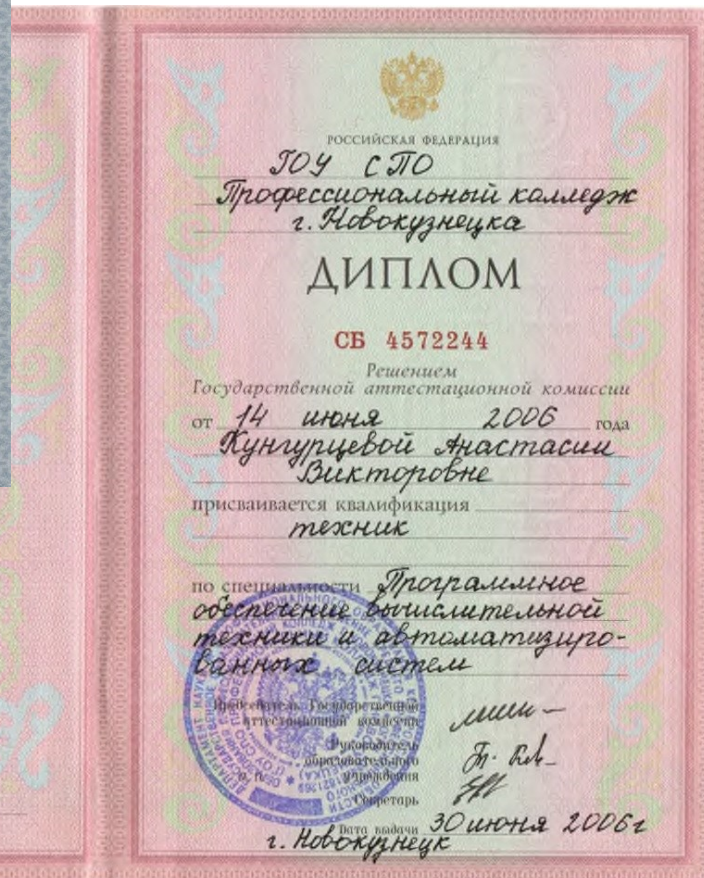
Реквизиты приказа о назначении на должность: приказ № 223/1-к от 01.09.2015г.;

Квалификационная категория: *1 категория*

Преподаваемые дисциплины: Разработка мобильных приложений; *Основы теории информации;*
Разработка кода информационных систем;
Поддержка и тестирование программных модулей.

Стаж работы: общий – *16 лет*, педагогической работы - *7 лет*, в данной должности – *7 лет*, в данной организации – *13 лет*.

Образование



Повышение квалификации



УДОСТОВЕРЕНИЕ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Кунгурцевой Анастасии Викторовне

Настоящее удостоверение выдано

в том, что он(а) с 21 сентября 2020 г. по 9 октября 2020 г. повышал(а) квалификацию в Государственном бюджетном учреждении дополнительного профессионального образования «Кубасский региональный институт развития профессионального образования» по программе «Создание видеоуроков»

в объеме 36 часов

За время обучения сдав(а) зачеты и экзамены по модулям программы:

Наименование	Количество часов	Оценка
Основы создания видеоуроков	14	зачтено
Техническое обеспечение создания видеоуроков	22	зачтено

Выполнил(а) итоговую работу по теме «Смоделированный видеоурок»

Регистрационный номер 11022, Дата выдачи 9 октября 2020 г.

Город Ижевск

Ректор А.М. Тулеев, Секретарь Т.А. Богданова

Удостоверение является документом о повышении квалификации 42ПК № 007212

Повышение квалификации



Повышение квалификации

УДОСТОВЕРЕНИЕ

Настоящее удостоверение выдано
преподавателю (мастеру
производственного обучения)

Кунгурцева
(фамилия)

Анастасия
(имя)

Викторовна
(отчество)

в том, что он (а) прошел (ла) стажировку в

ООО "ТРАНСИИИ"
наименование предприятия (организации)

в должности

программист
(наименование должности)

Период стажировки

с 04.04.2022 по 15.04.2022
(дата начала и окончания стажировки)



М.П.

Руководитель предприятия

Грибенин
(подпись)

Грибенин
(расшифровка подписи)

Дата выдачи «15» апреля 2022 г.

Город Новокузнецк

УДОСТОВЕРЕНИЕ

о повышении квалификации

Кунгурцева Анастасия Викторовна

ООО "Центр инновационного
образования и воспитания"

Образовательная программа
включена в информационную
базу образовательных программ
ДПО для педагогических
работников, реализуемую при
поддержке Минобрнауки России.

Год обучения 2021.
Город Саратов.
Дата выдачи: 11.06.2021

485-707612

Прошел(ла) обучение по программе
повышения квалификации

"Навыки оказания первой помощи
в образовательных организациях"
в объеме 36 часов.

Генеральный директор



ЕДИНЫЙ УРОК
КАЛЕНДАРЬ, МЕТОДИКА, МАТЕРИАЛЫ

УДОСТОВЕРЕНИЕ

о повышении квалификации

Кунгурцева Анастасия Викторовна

ООО "Центр инновационного
образования и воспитания"

Образовательная программа
включена в информационную
базу образовательных программ
ДПО для педагогических
работников, реализуемую при
поддержке Минобрнауки России.

Год обучения 2021.
Город Саратов.
Дата выдачи: 12.10.2021

463-707612

Прошел(ла) обучение по программе
повышения квалификации

"Основы обеспечения
информационной безопасности детей"
в объеме 36 часов.

Генеральный директор



ЕДИНЫЙ УРОК
КАЛЕНДАРЬ, МЕТОДИКА, МАТЕРИАЛЫ

Повышение квалификации

СВИДЕТЕЛЬСТВО о повышении квалификации

№ 3854325

Настоящее свидетельство выдано

Кунгурцевой Анастасии Викторовне

в том, что он (она) с 27 сентября 2021 г.

по 18 октября 2021 г. повышал а

квалификацию в учреждении образования

«Республиканский институт

профессионального образования»

по программе «Психолого-педагогическое

сопровождение образовательного процесса

в условиях инклюзии»

Кунгурцева Анастасия Викторовна

выполнил а полностью учебно-тематический план образовательной программы повышения квалификации руководящих работников и специалистов в объеме 72 учебных часов по следующим разделам, темам (учебным дисциплинам):

Название раздела, темы (дисциплины)	Количество учебных часов
1 Инклюзивные процессы в профессиональном образовании	8
2 Специфика и требования к организации профессионального образования лиц с особенностями развития в профессиональном образовании	10
3 Основы специальной педагогики	18
4 Педагогическое и психологическое сопровождение учащихся в условиях инклюзивного образования	18
5 Проектирование инклюзивной образовательной среды в учреждении образования	6
6 Развитие профессионально-важных качеств педагогов инклюзивного образования	12

и прошел(а) итоговую аттестацию

в форме зачета с отметкой зачтено



Город Минск

18 октября 2021 г.

Регистрационный № 61276

Министерство образования Республики Беларусь
УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ИНСТИТУТ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

СЕРТИФИКАТ

Настоящий сертификат выдан
Кунгурцевой Анастасии Викторовне
и удостоверяет, что она с 27.09.2021 по 18.10.2021
успешно прошла повышение квалификации
по программе «Психолого-педагогическое
сопровождение образовательного процесса
в условиях инклюзии»

Ректор
м.п.

Регистрационный № 2286

В.Н. Голубовский

18 октября 2021 г.

Настоящее удостоверение подтверждает то, что

Кунгурцева Анастасия Викторовна

с 18 апреля 2022 года по 29 апреля 2022 года

прошел(а) повышение квалификации в (на)
государственном профессиональном образовательном
учреждении "Профессиональный колледж г. Новозузнецка"

по дополнительной профессиональной программе повышения
квалификации "Профессиональная деятельность тьютора по
сопровождению обучения инвалидов и лиц с ограниченными
возможностями здоровья"

в объеме 72 часа

УДОСТОВЕРЕНИЕ о повышении квалификации

420800150159

Документ о квалификации

Регистрационный номер

1971

Город

Новозузнецк

Дата выдачи

04 мая 2022 года



Руководитель

Секретарь

Т.А. Кучерявенко

Е.В. Михайлова



МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
КУЗБАССА

ПОЧЕТНАЯ ГРАМОТА

**КУНГУРЦЕВОЙ
АНАСТАСИИ ВИКТОРОВНЕ,**

преподавателю специальных дисциплин
ГПОУ «Профессиональный колледж г.Новокузнецка»,
за добросовестный труд и большой личный вклад в
организацию и проведение финала VIII Национального
чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) –
2020.

Министр
образования и науки
Кузбасса
Балакирева С. Ю.



БЛАГОДАРНОСТЬ

**Кунгурцевой
Анастасии Викторовне**

ЗА УЧАСТИЕ В ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИИ
VII ОТКРЫТОГО РЕГИОНАЛЬНОГО ЧЕМПИОНАТА
«МОЛОДЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЫ»
(WORLD SKILLS RUSSIA) – 2021 В КУЗБАССЕ

НОВОКУЗНЕЦК

9 – 19 МАРТА 2021 Г.

Е. А. Пахомова
Заместитель губернатора
Кузбасса

Награды



БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО

Уважаемый (ая)

Кунгурцева Анастасия Викторовна

Национальный центр «Абилимпикс» выражает благодарность
за вклад в организацию и проведение отборочного этапа
VII Национального чемпионата по профессиональному
мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными
возможностями здоровья «Абилимпикс»

Руководитель

Национального центра «Абилимпикс»

И.Н. Грибанов

Москва

2021

Раздел 1. Достижение обучающимися положительной динамики результатов освоения образовательных программ по итогам мониторингов, проводимых организацией

Основы теории информации

Уч. год	Кол-во обучающихся	Абсолютная успеваемость %	Имеют оценку «хорошо» и «отлично», %
ОП.12 Основы теории информации			
2019-2020	49	100	34,7
2020-2021	54	100	38,8
2021-2022	26	100	42,3

Экзаменационная ведомость

Дисциплина/предмет Основы теории информации
Специальность/профессия 09.02.06. Сетевое и системное администрирование
Группа СА18-05 курс 2 Семестр 3
Экзаменатор (члены экзаменационной комиссии) Кунгурцева А.В.

№ п/п	№ экз. билета	Ф.И.О. обучающегося	Оценка			Подпись
			письменно	устно	общая	
1.	3	Архипов Семен Евгеньевич	хорошо	хорошо	хорошо	
2.	7	Грудинин Константин Андреевич	удовл.	удовл.	удовл.	
3.	16	Джалилов Шахриёр Ахбаралиевич	хорошо	хорошо	хорошо	
4.	22	Дятлов Егор Данилович	хорошо	хорошо	хорошо	
5.	13	Еванинцев Сергей Михайлович	удовл.	удовл.	удовл.	
6.	2	Зайнуллин Михаил Александрович	удовл.	удовл.	удовл.	
7.	8	Земцова Анна Павловна	удовл.	удовл.	удовл.	
8.	11	Иппаков Дмитрий Сергеевич	хорошо	хорошо	хорошо	
9.	14	Касьяков Сергей Олегович	удовл.	удовл.	удовл.	
10.	5	Клизов Михаил Евгеньевич	удовл.	удовл.	удовл.	
11.	18	Колбин Игорь Юрьевич	удовл.	удовл.	удовл.	
12.	9	Колпаков Илья Олегович	хорошо	хорошо	хорошо	
13.	4	Ксанф Эльдар Георгиевич	хорошо	хорошо	хорошо	
14.	25	Кузюмин Данил Алексеевич	удовл.	удовл.	удовл.	
15.	17	Кутченко Дмитрий Дмитриевич	удовл.	удовл.	удовл.	
16.	21	Леницкий Владимир Владимирович	удовл.	удовл.	удовл.	
17.	6	Менцеров Данил Александрович	хорошо	хорошо	хорошо	
18.	10	Миронов Никита Андреевич	удовл.	удовл.	удовл.	
19.	15	Носов Андрей Александрович	хорошо	хорошо	хорошо	
20.	12	Петрухин Владимир Валерьевич	удовл.	удовл.	удовл.	
21.	24	Рогов Егор Владимирович	удовл.	удовл.	удовл.	
22.	20	Романов Павел Олегович	удовл.	удовл.	удовл.	
23.	1	Чигиренко Иван Сергеевич	хорошо	хорошо	хорошо	
24.	27	Чудовиков Кирилл Эдуардович	удовл.	удовл.	удовл.	

Дата проведения: «27» декабря 2019 г.
Подпись экзаменатора (членов экзаменационной комиссии)

Государственное профессиональное об
«Профессиональный колледж»

Экзаменационная ведомость

Дисциплина/предмет Основы теории информации
Специальность/профессия 09.02.06. Сетевое и системное администрирование
Группа СА18-17 курс 2 Семестр 3
Экзаменатор (члены экзаменационной комиссии) Кунгурцева А.В.

№ п/п	№ экз. билета	Ф.И.О. обучающегося	Оценка			Подпись
			письменно	устно	общая	
1.	11	Борисов Агит Алексеевич	удовл.	удовл.	удовл.	
2.	22	Борисов Владимир Александрович	удовл.	удовл.	удовл.	
3.	3	Варамин Владислав Тимофеевич	отлично	отлично	отлично	
4.	7	Гарбунов Руслан Михайлович	удовл.	удовл.	удовл.	
5.	14	Васильев Владислав Максимович	удовл.	удовл.	удовл.	
6.	18	Жданов Тимофей Гумарович	хорошо	хорошо	хорошо	
7.	9	Жидков Егор Сергеевич	удовл.	удовл.	удовл.	
8.	4	Зайцев Михаил Дмитриевич	хорошо	хорошо	хорошо	
9.	16	Новикова Наталья Ивановна	удовл.	удовл.	удовл.	
10.	24	Зарин Артем Сергеевич	удовл.	удовл.	удовл.	
11.	13	Исидорова Егор Владимирович	удовл.	удовл.	удовл.	
12.	2	Кополов Владислав Павлович	удовл.	удовл.	удовл.	
13.	6	Мамкин Максим Андреевич	удовл.	удовл.	удовл.	
14.	28	Мелещенко Егор Андреевич	удовл.	удовл.	удовл.	
15.	8	Михайлов Аркадий Олегович	хорошо	хорошо	хорошо	
16.	15	Моргунов Артем Владимирович	удовл.	удовл.	удовл.	
17.	20	Оксенинов Александр Геннадьевич	удовл.	удовл.	удовл.	
18.	5	Рябинин Максим Евгеньевич	отлично	отлично	отлично	
19.	10	Сухов Илья Викторович	удовл.	удовл.	удовл.	
20.	17	Тесленко Павел Леонидович	удовл.	удовл.	удовл.	
21.	19	Торин Иван Сергеевич	удовл.	удовл.	удовл.	
22.	21	Чернышев Артем Александрович	удовл.	удовл.	удовл.	
23.	1	Чернов Никита Сергеевич	хорошо	хорошо	хорошо	
24.	30	Шаров Степан Михайлович	хорошо	хорошо	хорошо	
25.	23	Шарова Тимофей Михайлович	хорошо	хорошо	хорошо	

Дата проведения: «24» декабря 2019 г.
Подпись экзаменатора (членов экзаменационной комиссии)

Экзаменационная ведомость

Дисциплина/предмет ОП.12. Основы теории информации
Специальность/профессия 09.02.06. Сетевое и системное администрирование
Группа СА19-17 курс 2 Семестр 3
Экзаменатор (члены экзаменационной комиссии) Кунгурцева Анастасия Викторовна

№ п/п	№ экз. билета	Ф.И.О. обучающегося	Оценка			Подпись
			письменно	устно	общая	
1.	20	Алиев Александр Фирдович	удовл.	удовл.	удовл.	
2.	11	Аппалов Никита Владимирович	отлично	отлично	отлично	
3.	8	Барков Кирилл Аркадьевич	хорошо	хорошо	хорошо	
4.	4	Васильев Николай Александрович	хорошо	хорошо	хорошо	
5.	13	Гавал Дмитрий Александрович	удовл.	удовл.	удовл.	
6.	21	Гослар Александр Викторович	удовл.	удовл.	удовл.	
7.	7	Горюхов Анатолий Александрович	хорошо	хорошо	хорошо	
8.	12	Кавынин Владислав Александрович	удовл.	удовл.	удовл.	
9.	14	Клиев Никита Алексеевич	хорошо	хорошо	хорошо	
10.	1	Корсаков Алексей Сергеевич	удовл.	удовл.	удовл.	
11.	19	Ланцов Владислав Дмитриевич	удовл.	удовл.	удовл.	
12.	22	Лобанов Алексей Викторович	удовл.	удовл.	удовл.	
13.	6	Май Анна Федоровна	хорошо	хорошо	хорошо	
14.	5	Михайлов Артем Алексеевич	удовл.	удовл.	удовл.	
15.	3	Носов Эдуард Дмитриевич	хорошо	хорошо	хорошо	
16.	24	Осипов Александр Константинович	удовл.	удовл.	удовл.	
17.	18	Осипов Евгений Витальевич	удовл.	удовл.	удовл.	
18.	2	Петров Сергей Александрович	хорошо	хорошо	хорошо	
19.	9	Петроградский Владимир Александрович	удовл.	удовл.	удовл.	
20.	10	Рябин Владислав Дмитриевич	удовл.	удовл.	удовл.	
21.	15	Селихов Павел Артемович	удовл.	удовл.	удовл.	
22.	23	Суворов Дмитрий Сергеевич	хорошо	хорошо	хорошо	
23.	12	Сухополовский Марк Александрович	удовл.	удовл.	удовл.	
24.	16	Федоров Никита Евгеньевич	хорошо	хорошо	хорошо	
25.	4	Чеснов Ростислав Антонович	отлично	отлично	отлично	
26.	17	Шаров Данил Антонович	удовл.	удовл.	удовл.	
27.	25	Шаров Евгений Сергеевич	хорошо	хорошо	хорошо	

Дата проведения: «28» декабря 2020 г.
Подпись экзаменатора (членов экзаменационной комиссии)

Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Профессиональный колледж г.Новокузнецка»

Экзаменационная ведомость

Дисциплина/предмет ОП.12. Основы теории информации
Специальность/профессия 09.02.06. Сетевое и системное администрирование
Группа СА19-05 курс 2 Семестр 3
Экзаменатор (члены экзаменационной комиссии) Кунгурцева Анастасия Викторовна

№ п/п	№ экз. билета	Ф.И.О. обучающегося	Оценка			Подпись
			письменно	устно	общая	
1.	22	Авдеев Кирилл Александрович	удовл.	удовл.	удовл.	
2.	9	Андреев Денис Сергеевич	удовл.	удовл.	удовл.	
3.	18	Буданов Кирилл Александрович	удовл.	удовл.	удовл.	
4.	1	Васильев Михаил Романович	удовл.	удовл.	удовл.	
5.	16	Денисов Максим Юрьевич	удовл.	удовл.	удовл.	
6.	8	Детлов Артем Данилович	отлично	отлично	отлично	
7.	24	Ершов Владимир Дмитриевич	хорошо	хорошо	хорошо	
8.	13	Зинин Дмитрий Ярославич	удовл.	удовл.	удовл.	
9.	8	Кондратьев Егор Николаевич	удовл.	удовл.	удовл.	
10.	23	Копелев Максим Олегович	удовл.	удовл.	удовл.	
11.	19	Лари Петрович Александрович	отлично	отлично	отлично	
12.	7	Лобаревский Данил Сергеевич	хорошо	хорошо	хорошо	
13.	11	Макаров Александр Иванович	удовл.	удовл.	удовл.	
14.	20	Матвеев Иван Максимович	удовл.	удовл.	удовл.	
15.	6	Миронов Никита Александрович	удовл.	удовл.	удовл.	
16.	15	Петрухин Кирилл Андреевич	хорошо	хорошо	хорошо	
17.	10	Сергеев Евгений Григорьевич	хорошо	хорошо	хорошо	
18.	5	Смирнов Александр Дмитриевич	удовл.	удовл.	удовл.	
19.	26	Смирнов Егор Александрович	хорошо	хорошо	хорошо	
20.	12	Хмелев Кирилл Николаевич	хорошо	хорошо	хорошо	
21.	14	Холкин Андрей Дмитриевич	удовл.	удовл.	удовл.	
22.	21	Чернов Роман Сергеевич	удовл.	удовл.	удовл.	
23.	4	Шабалин Дмитрий Андреевич	удовл.	удовл.	удовл.	
24.	17	Шаров Владислав Сергеевич	отлично	отлично	отлично	
25.	3	Шаров Дмитрий Павлович	удовл.	удовл.	удовл.	
26.	25	Шаров Виктор Михайлович	удовл.	удовл.	удовл.	
27.	2	Шаров Илья Денисович	удовл.	удовл.	удовл.	

Дата проведения: «26» декабря 2020 г.
Подпись экзаменатора (членов экзаменационной комиссии)

Экзаменационная ведомость

Дисциплина/предмет ОП.12. Основы теории информации
Специальность/профессия 09.02.06. Сетевое и системное администрирование
Группа СА20-05 курс 2 Семестр 3
Экзаменатор (члены экзаменационной комиссии) Кунгурцева Анастасия Викторовна

№ п/п	№ экз. билета	Ф.И.О. обучающегося	Оценка			Подпись
			письменно	устно	общая	
1.	22	Ананий Артур Андреевич	удовл.	удовл.	удовл.	
2.	9	Бадри Павел Андреевич	хорошо	хорошо	хорошо	
3.	18	Баранов Дмитрий Сергеевич	удовл.	удовл.	удовл.	
4.	1	Беспалов Кирилл Александрович	удовл.	удовл.	удовл.	
5.	16	Борисов Александр Максимович	хорошо	хорошо	хорошо	
6.	8	Варлаков Дмитрий Алексеевич	удовл.	удовл.	удовл.	
7.	24	Галилов Роман Константинович	хорошо	хорошо	хорошо	
8.	13	Грофеев Александр Андреевич	удовл.	удовл.	удовл.	
9.	8	Игнатов Данил Сергеевич	удовл.	удовл.	удовл.	
10.	23	Котов Александр Владимирович	удовл.	удовл.	удовл.	
11.	19	Котов Данил Андреевич	удовл.	удовл.	удовл.	
12.	7	Конечных Илья Олегович	удовл.	удовл.	удовл.	
13.	11	Крутов Данил Дмитриевич	хорошо	хорошо	хорошо	
14.	20	Лобачев Владислав Павлович	хорошо	хорошо	хорошо	
15.	6	Мухомедов Максим Фаритович	удовл.	удовл.	удовл.	
16.	15	Оглобин Константин Станиславович	хорошо	хорошо	хорошо	
17.	10	Панин Данил Павлович	удовл.	удовл.	удовл.	
18.	5	Роговой Алексей Николаевич	хорошо	хорошо	хорошо	
19.	26	Савенко Данил Витальевич	хорошо	хорошо	хорошо	
20.	12	Самарин Максим Александрович	удовл.	удовл.	удовл.	
21.	14	Старунов Назар Евгеньевич	удовл.	удовл.	удовл.	
22.	21	Ткачев Степан Евгеньевич	удовл.	удовл.	удовл.	
23.	4	Федоров Вадим Денисович	хорошо	хорошо	хорошо	
24.	17	Федоров Никита Максимович	хорошо	хорошо	хорошо	
25.	3	Часовских Егор Игоревич	хорошо	хорошо	хорошо	
26.	25	Ярусенко Захар Денисович	удовл.	удовл.	удовл.	

Дата проведения: «28» декабря 2021 г.
Подпись экзаменатора (членов экзаменационной комиссии)

Раздел 1. Достижение обучающимися положительной динамики результатов освоения образовательных программ по итогам мониторингов, проводимых организацией

Уч. год	Кол-во обучающихся	Абсолютная успеваемость %	Имеют оценку «хорошо» и «отлично»
МДК.01.02 Поддержка и тестирование программных модулей			
2019-2020	42	100	50
2021-2022	51	100	58,8

Зачетная ведомость

Дисциплина/предмет МДК.01.02. Поддержка и тестирование программных модулей
Специальность/профессия 09.02.07. Информационные системы и программирование
Группа ПР17-04 курс 3 Семестр 6
Дата проведения 01.06.2020 г.
Преподаватель Кунгурцева Анастасия Викторовна

№ п/п	Ф.И.О. обучающегося	Оценка /зачтено	Подпись
1.	Аксенова Анастасия Евгеньевна	отлично	
2.	Александров Роман Олегович	удовлетворительно	
3.	Алиев Эльмур Рафиг Оглы	удовлетворительно	
4.	Аникина Татьяна Сергеевна	хорошо	
5.	Беляков Даниил Алексеевич	удовлетворительно	
6.	Бойко Алексей Николаевич	хорошо	
7.	Браун Макс Джефферсоновна	отлично	
8.	Голышев Кирилл Георгиевич	удовлетворительно	
9.	Горбачев Илья Алексеевич	отлично	
10.	Кокорников Никита Владимирович	отлично	
11.	Каленкова Елизавета Владимировна	хорошо	
12.	Лиз Сергей Сергеевич	удовлетворительно	
13.	Ложкин Никита Александрович	отлично	
14.	Мильященко Андрей Сергеевич	удовлетворительно	
15.	Петров Кирилл Максимович	хорошо	
16.	Пищева Елизавета Олеговна	отлично	
17.	Пузанков Ростислав Олегович	удовлетворительно	
18.	Сабанова Николай Сергеевич	удовлетворительно	
19.	Сорокин Дмитрий Евгеньевич	хорошо	
20.	Усов Данил Игоревич	удовлетворительно	
21.	Чернов Данил Александрович	удовлетворительно	
22.	Шелепов Егор Андреевич	отлично	
23.	Жуба Савва Александрович	удовлетворительно	

Зачетная ведомость

Дисциплина/предмет МДК.01.02. Поддержка и тестирование программ
Специальность/профессия 09.02.07. Информационные системы и програ
Группа ПР18-14 курс 2 Семестр 4
Дата проведения 27.05.2020 г.
Преподаватель Кунгурцева Анастасия Викторовна

№ п/п	Ф.И.О. обучающегося	Оценка /зачтено
1.	Бабичев Виктор Павлович	хорошо
2.	Бокарева Александра Алексеевна	удовлетворит
3.	Гарникова Диана Камилевна	удовлетворит
4.	Гребенкин Андрей Евгеньевич	отлично
5.	Дорош Данил Витальевич	удовлетворит
6.	Казанцев Дмитрий Викторович	удовлетворит
7.	Клочков Илья Игоревич	удовлетворит
8.	Купрашин Евгений Владимирович	хорошо
9.	Лачинов Владимир Викторович	хорошо
10.	Литвинов Владимир Дмитриевич	удовлетворит
11.	Махсудов Хомиджон Илхомудинович	удовлетворит
12.	Митасова Анастасия Игоревна	хорошо
13.	Попов Сергей Игоревич	удовлетворит
14.	Самсонов Александр Вячеславович	удовлетворит
15.	Смагин Степан Романович	хорошо
16.	Тетерин Дмитрий Андреевич	отлично
17.	Шарунов Вадим Вячеславович	удовлетворительно
18.	Шулбаева Ирина Александровна	отлично
19.	Юферова Лия Валерьевна	отлично

Зачетная ведомость

Дисциплина/предмет МДК.01.02. Поддержка и тестирование программных модулей
Специальность/профессия 09.02.07 Информационные системы и программирование
Группа ПР19-04 курс 3 Семестр 6
Дата проведения 01.06.2022 г.
Преподаватель Кунгурцева Анастасия Викторовна

№ п/п	Ф.И.О. обучающегося	Оценка /зачтено	Подпись
1.	Абдурахимов Рустам Илхомудинович	удовлетворительно	
2.	Аюбов Рустам Сафарбекович	хорошо	
3.	Биткин Егор Дмитриевич	удовлетворительно	
4.	Веников Алексей Андреевич	отлично	
5.	Воробьев Павел Александрович	хорошо	
6.	Ворошилин Станислав Мирославович	хорошо	
7.	Гребенюк Даниил Владимирович	отлично	
8.	Грозов Ярослав Александрович	удовлетворительно	
9.	Груздев Кирилл Игоревич	хорошо	
10.	Заболотник Алексей Владимирович	отлично	
11.	Игнатьев Дмитрий Евгеньевич	удовлетворительно	
12.	Клеван Иван Николаевич	удовлетворительно	
13.	Колупаева Анна Евгеньевна	хорошо	
14.	Кречнев Павел Андреевич	отлично	
15.	Крикунов Матвей Максимович	удовлетворительно	
16.	Мартынова Мария Ивановна	хорошо	
17.	Мельников Назар Сергеевич	удовлетворительно	
18.	Николенко Данил Андреевич	удовлетворительно	
19.	Путро Максим Сергеевич	отлично	
20.	Старых Евгений Алексеевич	удовлетворительно	
21.	Сухов Егор Вячеславович	удовлетворительно	
22.	Соткина Алена Тимофеевна	удовлетворительно	
23.	Федоренко Данил Максимович	хорошо	
24.	Хмыков Данил Романович	удовлетворительно	
25.	Ширяева Татьяна Сергеевна	хорошо	
26.	Щукин Сергей Валерьевич	удовлетворительно	

Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Профессиональный колледж г.Новокузнецка»

Зачетная ведомость

Дисциплина/предмет МДК.01.02. Поддержка и тестирование программных модулей
Специальность/профессия 09.02.07 Информационные системы и программирование
Группа ПР20-14 курс 2 Семестр 4
Дата проведения 30.05.2022 г.
Преподаватель Кунгурцева Анастасия Викторовна

№ п/п	Ф.И.О. обучающегося	Оценка /зачтено	Подпись
1.	Абакумов Даниил Андреевич	удовлетворительно	
2.	Афанасьев Илья Владимирович	отлично	
3.	Базаров Иван Александрович	хорошо	
4.	Белицкий Егор Сергеевич	удовлетворительно	
5.	Бригин Павел Владимирович	удовлетворительно	
6.	Васюкович Виктор Антонович	отлично	
7.	Вавилина Виктория Максимовна	отлично	
8.	Гордеев Владимир Денисович	удовлетворительно	
9.	Ермакова София Александровна	отлично	
10.	Иванов Иван Алексеевич	удовлетворительно	
11.	Кимосова Дарья Андреевна	хорошо	
12.	Козлов Сергей Александрович	хорошо	
13.	Малькова Елена Антоновна	отлично	
14.	Мартынова Валерия Валентиновна	отлично	
15.	Матвеев Кирилл Юрьевич	хорошо	
16.	Миронов Арсений Александрович	хорошо	
17.	Никитенко Иван Владимирович	удовлетворительно	
18.	Обедков Богдан Александрович	удовлетворительно	
19.	Паршиков Никита Николаевич	хорошо	
20.	Полещук Алина Максимовна	отлично	
21.	Польской Алексей Геннадьевич	удовлетворительно	
22.	Сазанов Владислав Андреевич	отлично	
23.	Сибирцева Полина Евгеньевна	отлично	
24.	Чернов Николай Александрович	отлично	
25.	Шибанов Игорь Денисович	хорошо	

Раздел 1. Достижение обучающимися положительной динамики результатов освоения образовательных программ по итогам мониторингов, проводимых организацией

Уч. год	Кол-во обучающихся	Абсолютная успеваемость %	Имеют оценку «хорошо» и «отлично», %
МДК.01.03 Разработка мобильных приложений			
2019-2020	42	100	54,76
2021-2022	51	100	64,70

Зачетная ведомость

Дисциплина/предмет МДК.01.03. Разработка мобильных приложений
Специальность/профессия 09.02.07. Информационные системы и программирование
Группа ПР17-04 курс 3 Семестр 6
Дата проведения 01.06.2020 г.
Преподаватель Кунгурцева Анастасия Викторовна

№ п/п	Ф.И.О. обучающегося	Оценка /зачтено	Подпись
1.	Аксенова Анастасия Евгеньевна	отлично	
2.	Александров Роман Олегович	удовлетворительно	
3.	Алиев Эльмур Рафиг Олегович	удовлетворительно	
4.	Аникина Татьяна Сергеевна	хорошо	
5.	Беляков Даниил Алексеевич	удовлетворительно	
6.	Бойко Алексей Николаевич	хорошо	
7.	Браун Макс Джефферсовна	отлично	
8.	Годышев Кирилл Георгиевич	хорошо	
9.	Горбачев Илья Алексеевич	отлично	
10.	Кокорников Никита Владимирович	отлично	
11.	Коленикова Елизавета Владимировна	хорошо	
12.	Лиз Сергей Сергеевич	удовлетворительно	
13.	Ложкин Никита Александрович	отлично	
14.	Мильяненко Андрей Сергеевич	хорошо	
15.	Петров Кирилл Максимович	хорошо	
16.	Пишова Елизавета Олеговна	отлично	
17.	Пузанков Ростислав Олегович	удовлетворительно	
18.	Сабанов Николай Сергеевич	удовлетворительно	
19.	Сорокин Дмитрий Евгеньевич	хорошо	
20.	Усов Данил Игоревич	удовлетворительно	
21.	Чернов Данил Александрович	удовлетворительно	
22.	Шелепов Егор Андреевич	отлично	
23.	Якуба Сава Александрович	удовлетворительно	

Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Профессиональный колледж г.Новокузнецка»

Зачетная ведомость

Дисциплина/предмет МДК.01.03. Разработка мобильных приложений
Специальность/профессия 09.02.07. Информационные системы и программирование
Группа ПР19-04 курс 3 Семестр 6
Дата проведения 28.05.2022 г.
Преподаватель Кунгурцева Анастасия Викторовна

№ п/п	Ф.И.О. обучающегося	Оценка /зачтено	Подпись
1.	Абдурахимов Рустам Илхомудинович	удовлетворительно	
2.	Аюбов Рустам Сафарбекович	хорошо	
3.	Биткин Егор Дмитриевич	удовлетворительно	
4.	Беников Алексей Андреевич	отлично	
5.	Воробьев Павел Александрович	хорошо	
6.	Воронин Станислав Мирославович	хорошо	
7.	Гребенюк Даниил Вадимович	отлично	
8.	Громов Ярослав Александрович	удовлетворительно	
9.	Груздев Кирилл Игоревич	удовлетворительно	
10.	Заболотник Алексей Владимирович	отлично	
11.	Игнатенко Дмитрий Евгеньевич	удовлетворительно	
12.	Казанов Иван Николаевич	удовлетворительно	
13.	Колупаева Анна Евгеньевна	хорошо	
14.	Кремнев Павел Андреевич	отлично	
15.	Крыкунов Матвей Максимович	удовлетворительно	
16.	Мартынова Мария Ивановна	хорошо	
17.	Мельников Назар Сергеевич	удовлетворительно	
18.	Николенко Данил Андреевич	удовлетворительно	
19.	Путро Максим Сергеевич	отлично	
20.	Сухов Евгений Алексеевич	хорошо	
21.	Сухов Егор Вячеславович	удовлетворительно	
22.	Сюткина Елена Тимофеевна	удовлетворительно	
23.	Федоренко Данил Максимович	хорошо	
24.	Хмылов Данил Романович	хорошо	
25.	Ширева Татьяна Сергеевна	хорошо	
26.	Шукин Сергей Валерьевич	удовлетворительно	

Зачетная ведомость

Дисциплина/предмет МДК.01.03. Разработка мобильных приложений
Специальность/профессия 09.02.07. Информационные системы и программирование
Группа ПР18-14 курс 2 Семестр 4
Дата проведения 02.06.2020 г.
Преподаватель Кунгурцева Анастасия Викторовна

№ п/п	Ф.И.О. обучающегося	Оценка /зачтено	Подпись
1.	Бабичев Виктор Павлович	удовлетворительно	
2.	Божарен Александр Алексеевич	хорошо	
3.	Гарипова Диана Камилевна	удовлетворительно	
4.	Гребенкин Андрей Евгеньевич	отлично	
5.	Дорош Данил Витальевич	удовлетворительно	
6.	Казанцев Дмитрий Викторович	хорошо	
7.	Клочков Илья Игоревич	удовлетворительно	
8.	Курияшин Евгений Владимирович	хорошо	
9.	Лачинин Владимир Викторович	хорошо	
10.	Литвинов Владимир Дмитриевич	удовлетворительно	
11.	Махсудов Хомиджон Илхомудинович	удовлетворительно	
12.	Митасова Анастасия Игоревна	хорошо	
13.	Попов Сергей Игоревич	удовлетворительно	
14.	Самсонов Александр Вячеславович	удовлетворительно	
15.	Смагин Степан Романович	удовлетворительно	
16.	Тетерин Дмитрий Андреевич	отлично	
17.	Шарунов Вадим Вячеславович	удовлетворительно	
18.	Шубаева Ирина Александровна	отлично	
19.	Юферова Лия Валерьевна	отли	

Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Профессиональный колледж г.Новокузнецка»

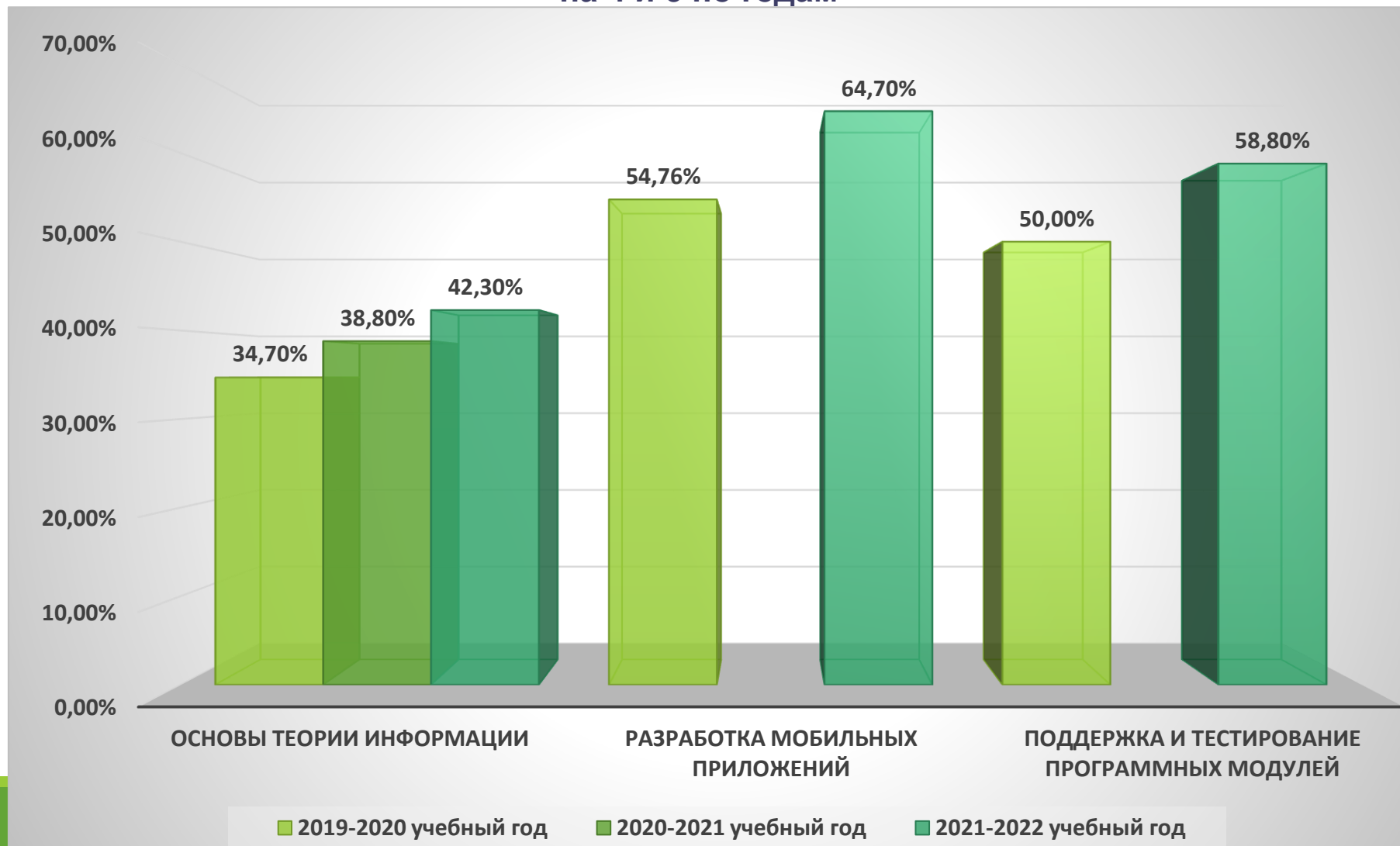
Зачетная ведомость

Дисциплина/предмет МДК.01.03. Разработка мобильных приложений
Специальность/профессия 09.02.07. Информационные системы и программирование
Группа ПР20-14 курс 2 Семестр 4
Дата проведения 30.05.2022 г.
Преподаватель Кунгурцева Анастасия Викторовна

№ п/п	Ф.И.О. обучающегося	Оценка /зачтено	Подпись
1.	Абакумов Даниил Андреевич	удовлетворительно	
2.	Афанасов Илья Владимирович	отлично	
3.	Безруков Иван Александрович	хорошо	
4.	Белый Егор Сергеевич	удовлетворительно	
5.	Брагин Павел Владимирович	удовлетворительно	
6.	Васюков Виктор Антонович	отлично	
7.	Вавлина Виктория Максимовна	отлично	
8.	Гордеев Владимир Денисович	удовлетворительно	
9.	Ермакова София Александровна	отлично	
10.	Иванов Иван Алексеевич	удовлетворительно	
11.	Кимосова Дарья Андреевна	хорошо	
12.	Колдов Сергей Александрович	хорошо	
13.	Малыкова Елена Антоновна	отлично	
14.	Мартынов Валерий Валентинович	отлично	
15.	Матвеев Кирилл Юрьевич	хорошо	
16.	Митюшин Арсений Александрович	хорошо	
17.	Никитенко Иван Вадимович	хорошо	
18.	Обедков Богдан Александрович	удовлетворительно	
19.	Паршаков Никита Николаевич	хорошо	
20.	Полещук Алина Максимовна	отлично	
21.	Польской Алексей Геннадьевич	хорошо	
22.	Саванов Владислав Андреевич	отлично	
23.	Сибирева Полина Евгеньевна	отлично	
24.	Чернов Николай Александрович	отлично	
25.	Шибанов Игорь Денисович	хорошо	

Раздел 1. Достижение обучающимися положительной динамики результатов освоения образовательных программ по итогам мониторингов, проводимых организацией

Сравнительная диагностика процента успевающих на 4 и 5 по годам



Раздел 2. Стабильные положительные результаты освоения образовательных программ по итогам мониторинга системы образования, проводимого в порядке, установленном постановлением Правительства Российской Федерации от 5 августа 2013 г. № 662

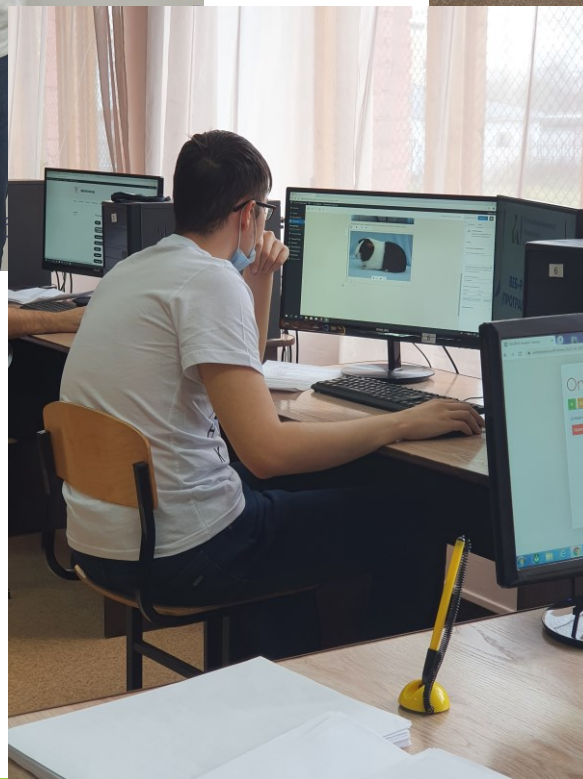
Результаты защиты дипломных работ

Специальность	Количество работ	2019-2020 уч. г.		2020-2021 уч. г.		2021-2022 уч. г.	
		Оценки «4» и «5»	Сред. балл.	Оценки «4» и «5»	Сред. балл.	Оценки «4» и «5»	Сред. балл.
09.02.07 Информационные системы и программирование (Программист)	7/5/0	100	4,33	80	4,25	-	-
09.02.07 Информационные системы и программирование (Разработчик веб и мультимедийных приложений)	0/3/6	-	-	66,66	4,5	83,33	4,4

Раздел 3. Выявление развития у обучающихся способностей к научной (интеллектуальной), творческой, физкультурно-спортивной деятельности

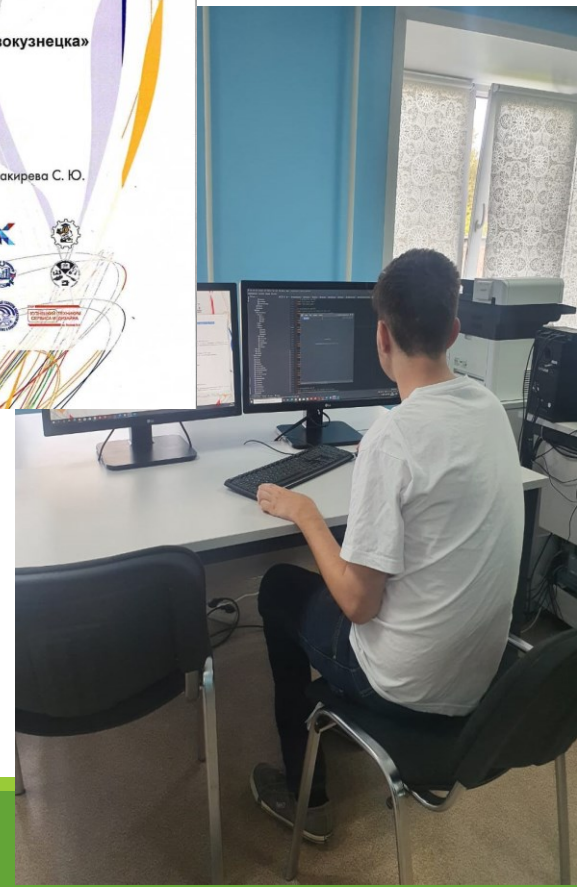








Раздел 3. Выявление развития у обучающихся способностей к научной (интеллектуальной), творческой, физкультурно-спортивной деятельности



Раздел 3. Выявление развития у обучающихся способностей к научной (интеллектуальной), творческой, физкультурно-спортивной деятельности

1st

Кемеровский государственный университет
Объединяем знания и людей

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный университет»

СЕРТИФИКАТ

«ВСЕКУЗБАССКИЙ ФИНАНСОВЫЙ ДИКТАНТ»
22-26 ноября 2021 года

Алексеев Максим Эдуардович

принял(а) участие во Всекузбасском Финансовом Диктанте, направленном на формирование рационального финансового поведения, финансовой культуры и готовности принимать обоснованные решения в области управления личными финансами.

Вы набрали 75 баллов

Проректор по МПиОК





300 ЛЕТ
КУЗБАСС



КАТЕГОРИЯ УЧАСТНИКА
ОТ 12 ДО 18 ЛЕТ

ДИПЛОМ
III СТЕПЕНИ

НАГРАЖДАЕТСЯ

ТРИСЕЕВ СЕМЁН ПАВЛОВИЧ



ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОМИТЕТА СОВЕТА ФЕДЕРАЦИИ
ПО АГРАРНО-ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ ПОЛИТИКЕ
И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЮ
СОПРЕДСЕДАТЕЛЬ ФЕДЕРАЛЬНОГО ОРГКОМИТЕТА ЭКОДИКТАНТА

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРАВЛЕНИЯ АНО «РАВНОПРАВИЕ»
СОПРЕДСЕДАТЕЛЬ ФЕДЕРАЛЬНОГО ОРГКОМИТЕТА ЭКОДИКТАНТА

А.П. МАЙОРОВ

Н.Р. СОКОЛОВА

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КУЗБАССА
НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«СОЮЗ ДИРЕКТОРОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ»
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ПРОКОПЬЕВСКИЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»



Сертификат

награждается

Агафонова Светлана Владимировна,

Студентка ГПОУ «Профессиональный колледж г. Новокузнецка»

участник заочного межрегионального фестиваля
«Я помню! Я горжусь!», посвященного
победе в Великой Отечественной войне

Номинация – творческая программа «Прославить подвиг храбреца – и
честь и доблесть для певца»

Председатель НО
«Союз директоров ПОО Кемеровской области»

Директор ГПОУ ПСТ



В.Г. Лысенко

А.Т. Ахметзянова



г.Прокопьевск, 2022

Раздел 3. Выявление развития у обучающихся способностей к научной (интеллектуальной), творческой, физкультурно-спортивной деятельности


ОЛИМПИАДА
траектория будущего

СЕРТИФИКАТ

участника полуфинала
международной сертификационной олимпиады «Траектория будущего»
№ ТБ-2022СК-37965

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО

Гребенюк Даниил Вадимович

принял(а) участие в полуфинальном этапе международной сертификационной олимпиады «Траектория будущего»

в номинации **Разработка мобильных приложений для Android**
по направлению **Разработка мобильных приложений для Android**


МАСС

Директор
Международной
«Ассоциации специалистов
по сертификации»
Дата: 19 января 2022 г.


АССОЦИАЦИЯ
СПЕЦИАЛИСТОВ
ПО
СЕРТИФИКАЦИИ


С. Н. Морохова

* Рекомендовано Министерством просвещения Российской Федерации
при поддержке Фонда Президентских грантов


ОЛИМПИАДА
траектория будущего

СЕРТИФИКАТ

участника полуфинала
международной сертификационной олимпиады «Траектория будущего»
№ ТБ-2022СК-36022

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО

Чернов Николай Александрович

принял(а) участие в полуфинальном этапе международной сертификационной олимпиады «Траектория будущего»

в номинации **Разработка мобильных приложений для Android**
по направлению **Разработка мобильных приложений для Android**


МАСС

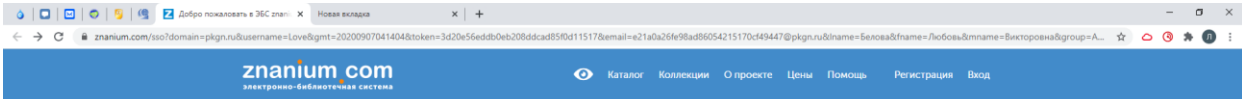
Директор
Международной
«Ассоциации специалистов
по сертификации»
Дата: 18 января 2022 г.


АССОЦИАЦИЯ
СПЕЦИАЛИСТОВ
ПО
СЕРТИФИКАЦИИ

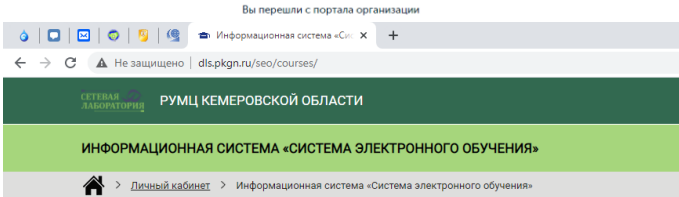

С. Н. Морохова

* Рекомендовано Министерством просвещения Российской Федерации
при поддержке Фонда Президентских грантов

Раздел 4. Личный вклад в повышение качества образования, совершенствование методов обучения и воспитания и продуктивного использования новых образовательных технологий, транслирование в педагогических коллективах опыта практических результатов своей профессиональной деятельности, в том числе экспериментальной и инновационной



Добро пожаловать в электронную библиотеку Znanium.com



Роль / статус: Преподаватель / Активен

Архитектура аппаратных средств

Компетенции: Без компетенции, Инклизивное обра

Учебные материалы

Отчеты

Управление группами

Управление курсами

Задания 0

Ответы

Ввод и обработка цифровой информации

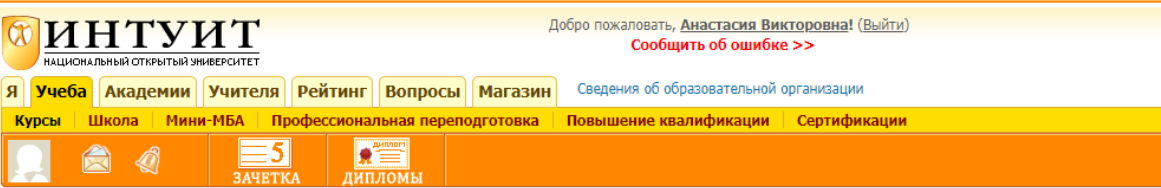
Компетенции: Мастер по обработке цифровой инфо

Учебные материалы

Отчеты

Управление группами

Управление курсами



- О курсе
- Информация
 - Глоссарий
 - Дипломы
 - Вопросы и ответы
 - Студенты
 - Рейтинг выпускников
 - Мнения
 - Литература
 - Учебные программы

- План занятий
 - Сдать экзамен экстерном
 - Лекция 1
 - Тест 1
 - Самостоятельная работа 1
 - Лекция 2
 - Тест 2
 - Самостоятельная работа 2
 - Лекция 3
 - Тест 3
 - Самостоятельная работа 3
 - Лекция 4
 - Тест 4
 - Самостоятельная работа 4
 - Лекция 5
 - Тест 5
 - Самостоятельная работа 5
 - Самостоятельная работа 6

Введение в разработку приложений для ОС Android: Информация [-]

Авторы: Юлия Березовская, Виктория Вологодина, Эдуард Куликов, Екатерина Латухина, Ольга Озерова, Мария Пархимович, Ольга Юфрякова | Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова

Форма обучения: дистанционная

Стоимость самостоятельного обучения: бесплатно

Доступ: свободный

Документ об окончании: сертификат

Уровень: Для всех

Длительность: 14:18:00

Студентов: 6556

Выпускников: 1026

Курс пройден

Купить курс [?]

Поддержать курс

Курс ориентирован на людей, имеющих небольшой опыт программирования на современных языках и желающих научиться основам программирования для операционной системы Android.

В курсе рассматриваются следующие вопросы: предварительная подготовка компьютера для разработки под Android (установка и настройка программного обеспечения); проектирование и разработка приложений разного уровня сложности; использование возможностей смартфона (сенсорный экран, камера, звук, gps); подключение и использование готовых библиотек; разработка простых игровых приложений; основы разработки мобильных HTML5-приложений с использованием Intel XDK.

Темы: Программирование, Мобильные технологии

Специальности: Программист

Дополнительные курсы

- Разработка приложений для ОС Android
- Введение в разработку приложений для смартфонов на ОС Android
- Разработка приложений для Android 4.0

План занятий	
Занятие	Заголовок <<
2 часа 30 минут	Сдать экзамен экстерном
Дата изучения	
18 мая 2020	
Лекция 1	Введение в разработку мобильных приложений
1 час 8 минут	Целью лекции является описание основных принципов разработки для ОС Android. В лекции рассказывается об устройстве платформы Android, приводится обзор сред программирования, описываются возможности отладки на эмуляторах и реальных устройствах. Имеется большое количество видеороликов, примеров и упражнений.

Раздел 4. Личный вклад в повышение качества образования, совершенствование методов обучения и воспитания и продуктивного использования новых образовательных технологий, транслирование в педагогических коллективах опыта практических результатов своей профессиональной деятельности, в том числе экспериментальной и инновационной

Разработка и размещение электронных учебных материалов на образовательном сайте колледжа

Добавить/изменить тест

Предмет: _____

Тема теста: _____

Описание: _____

Количество вопросов на выходе: _____ Группа: _____ Время: _____

Проценты для оценок: Отлично _____ % Хорошо _____ % Удовлетворительно _____ %

Добавить/Изменить

Ваши тесты

№ теста	Предмет	Предмет
393	Информатика	Информационная безопасность 2 курс
388	Информатика	Презентации
274	Информатика	Экзамен 2 курс
266	Информатика	Компьютерная графика 2 курс
259	Информатика	Компьютерные сети 2 курс
253	Информатика	История вычислительной техники
247	Информатика	Компьютерные вирусы
246	Информатика	Архивирование информации
238	Информатика	Проектирование
90	Информатика	Хранение информации
86	Информатика	Программное обеспечение
58	Информатика	Основы логики
57	Информатика	Измерение информации
56	Информатика	Системы счисления
55	Информатика	Информационные технологии
53	Информатика	Устройство компьютера
52	Информатика	Программирование QBasic
51	Информатика	Моделирование
50	Информатика	Алгоритмы

Вопросов в базе: 12

- Алгоритм включает в себя ветвление, если
 - если он составлен так, что его выполнение предполагает многократное повторение одних и тех же действий
 - если ход его выполнения зависит от истинности тех или иных условий
 - если его команды выполняются в порядке их естественного следования друг за другом независимо от каких-либо условий
 - если он включает в себя вспомогательный алгоритм
- Алгоритм — это
 - правила выполнения определенных действий
 - ориентированный граф, указывающий порядок исполнения некоторого набора команд
 - понятное и точное предписание исполнителю совершить последовательность действий, направленных на достижение поставленных целей
 - набор команд для компьютера
 - протокол вычислительной сети
- Свойство алгоритма, требующее разбивать процесс решения задачи на простые (ранее определенные) команды, — это
 - понятность
 - дискретность
 - определенность
 - результативность
 - массовость
- Система, способная выполнять действия, предписанные алгоритмом, называется
 - алгоритмом
 - системой команд исполнителя
 - исполнителем
 - моделью
- Обстановка, в которой функционирует исполнитель, называется
 - система команд исполнителя
 - среда исполнителя
 - свойство исполнителя
- Представление алгоритма в виде блок-схемы относится к
 - Словесно-формульному способу записи
 - Записи алгоритма на алгоритмическом языке
 - Графическому способу записи алгоритмов
- Алгоритм, состоящий из блоков, выполняющихся последовательно друг за другом, не содержит ни одного условия и не содержит

18 18 10 10

12 10 10

10:40
04.02.2019

Раздел 4. Личный вклад в повышение качества образования, совершенствование методов обучения и воспитания и продуктивного использования новых образовательных технологий, транслирование в педагогических коллективах опыта практических результатов своей профессиональной деятельности, в том числе экспериментальной и инновационной

*Разработка и размещение электронных учебных материалов
на образовательном сайте колледжа*

Разработка мобильных приложений

ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ⓘ

УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- ✓ Тема 1. Разработка для ОС Android
 - ✓ Урок 1. Мобильные приложения. Зачем они нужны и где применяются
 - ✓ Мобильные приложения. Зачем они нужны и где применяются
 - ✓ Практические задания для самостоятельного выполнения 1.1
 - ✓ Урок 2. Разработка Android приложения. Задачи и применение таких приложений.
 - ✓ Урок 3. Уровни разработчиков приложений. Заработная плата разработчиков
 - ✓ Уровни разработчиков приложений. Заработная плата разработчика Android
 - ✓ Практические задания для самостоятельного выполнения 1.3
 - ✓ Урок 4. Устройство операционной системы. Уровни и их задачи.

Разработка мобильных приложений

ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ⓘ

УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- ✓ Тема 1. Разработка для ОС Android
- ✓ Тема 2. Разработка для ОС IOS
- ✓ Тема 3. Дизайн мобильных приложений
 - ✓ Урок 1. Да кто этот ваш дизайн?
 - ✓ Урок 2. Знакомство с Figma ч.1
 - ✓ Знакомство с Figma ч.1
 - ✓ Практические задания для самостоятельного выполнения 3.2
 - ✓ Урок 3. Знакомство с Figma ч.2
 - ✓ Урок 4. Принципы атомарного дизайна
 - ✓ Урок 5. Атомарный дизайн в действии
 - ✓ Урок 6. Гештальд принципы

Информационно-образ: X +

Не защищено pkgn.ru/

Яндекс AliExpress Бронирование отелей Lamoda Рамблер Facebook

Тема: Информационная технология разработки проекта

Информационная технология разработки проекта

Проект – это целенаправленное, ограниченное по времени и ресурсам мероприятие, оптимизирующее на старте уникальный продукт или услуги.

Слово «проект» (в переводе с латинского «брошенный вперёд») его создании.



Классификация

По сфере деятельности:

- Технические;
- Социальные;
- Организационные;
- Информационные;
- Экономические и т.д.

Информационно-образ: X +

Не защищено pkgn.ru/journal/

Яндекс AliExpress Бронирование отелей Lamoda Рамблер Facebook

Мы готовим профессионалов!

Профессиональный колледж г.Новокузнецка

Разделы

Дисциплины
Дисциплины ДО
Депозитарий ЭОР
Журнал
Расписание занятий
Портфолио студента
ZNANUM.COM

Рейтинги
Файловый архив
Фотоархив (v 2.0)
Общение

Центр здоровья
Бизнес-клуб
Фотографии

Администрирование

Авторизация
Пользователи и группы
Редактор тестов
Портфолио
Файловый архив
Забанить пользователя
OnLine консультации
История действий

Параметры журнала

Группа: ЮС18-07 Предмет Информатика и ИКТ

Дата: 2019-01-30 Сохранить

комментарий к оценке...

Журнал группы: ЮС18-07 Предмет: Информатика и ИКТ

№ п/п	Ф.И.О.	5	4	3	2	Н	И	П	Все оценки I/II семестра	Сегодня	Средний бал сем.
1	Акульшина Юлия							5 /			0
2	Ахметова Алина							2 /			0
3	Букреев Вадим							3 /			0
4 *	Булатов Дмитрий							3 / 4		4	4
5 *	Виноградова Екатерина							4 / 4		4	4
6	Жданова Елизавета							3 /			0
7 *	Зиппа Карина							2 / 2		2	2
8 *	Котельникова Алина							/ 4		4	4
9 *	Мальцева Татьяна							/ 4		4	4
10 *	Мамедов Ичмет							4 / 4		4	4
11 *	Мартirosян Сусанна							3 / 3		3	3
12 *	Моисеева Валерия							/ 3		3	3
13 *	Новикова Карина							4 / 4		4	4
14 *	Осипова Анна							4 / 5		5	5
15	Пуськова Валерия							/			0
16 *	Решетникова Анастасия							4 / 3		3	3
17 *	Сапелькин Павел							4 / 4		4	4
18 *	Синицын Павел							4 / 3		3	3
19 *	Слушкин Данил							4 / 4		4	4
20 *	Торгашев Дмитрий							3 /			0
21 *	Трофимова Софья							4 / 4		4	4
22 *	Фирсова Валерия							4 / 3		3	3

Администрирование

Авторизация
Пользователи и группы
Редактор тестов
Портфолио
Файловый архив
Забанить пользователя
OnLine консультации
История действий
ВПК
Взаимооценка
ZNANUM.COM

Авторизация

Раздел 4. Личный вклад в повышение качества образования, совершенствование методов обучения и воспитания и продуктивного использования новых образовательных технологий, транслирование в педагогических коллективах опыта практических результатов своей профессиональной деятельности, в том числе экспериментальной и инновационной

Участие в конкурсах WorldSkills Russia и других

Скрыть

История участия

Здравствуйте, Кунгурцева Анастасия Викторовна <kungurtseva09@inbox.ru>

Мой профиль | Выход

Моя история чемпионатов

ID	Наименование чемпионата	Компетенция	Дата начала	Дата завершения	Роль на чемпионате
4490	V Открытый Региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) – 2018 в Кемеровской области	39J - Сетевое и системное администрирование - Юниоры (14-16)	15.12.2018	22.12.2018	Эксперт
17288	ФИНАЛ VIII НАЦИОНАЛЬНОГО ЧЕМПИОНАТА "МОЛОДЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЫ (WORLDSKILLS RUSSIA)"	09 - Программные решения для бизнеса	06.09.2020	21.09.2020	Эксперт

Раздел 4. Личный вклад в повышение качества образования, совершенствование методов обучения и воспитания и продуктивного использования новых образовательных технологий, транслирование в педагогических коллективах опыта практических результатов своей профессиональной деятельности, в том числе экспериментальной и инновационной



eSim WorldSkills
Электронная система
интернет мониторинга

Чемпионаты

Моя история чемпионатов

Аудит чемпионатов

Аудит ГЭ

История участия

Здравствуйте, **Кунгурцева Анастасия Викторовна** <kungurtseva09@inbox.ru>

Мой профиль | [Выход](#)

Моя история чемпионатов

ID	Наименование чемпионата	Компетенция	Дата начала	Дата завершения	Роль на чемпионате
4490	V Открытый Региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) – 2018 в Кемеровской области	39J - Сетевое и системное администрирование - Юниоры (14-16)	15.12.2018	22.12.2018	Эксперт
17288	ФИНАЛ VIII НАЦИОНАЛЬНОГО ЧЕМПИОНАТА "МОЛОДЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЫ (WORLD SKILLS RUSSIA)"	09 - Программные решения для бизнеса	06.09.2020	21.09.2020	Эксперт

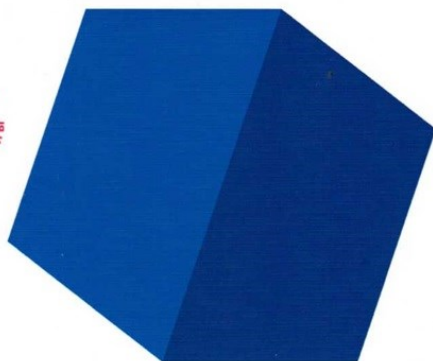
ФИО	Email	Телефон	Регион	Компетенция	Номер свидетельства/сертификата
 Кунгурцева Анастасия Викторовна	kungurtseva09@inbox.ru	+7923499997,7923499997	Кемеровская область	09 Программные решения для бизнеса	Свидетельство №15813 от 19.10.2020 Свидетельство №15813 от 02.03.2018

Экзамены

Id	Наименование	Дата проведения	Роль эксперта
49576	13.04.2021 1.8 Программные решения для бизнеса	13.04.2021	Линейный
85112	20.06.2022 1.2-2022 Программные решения для бизнеса	20.06.2022	Линейный
85114	23.06.2022 1.2-2022 Программные решения для бизнеса	23.06.2022	Линейный

Постоянное участие в чемпионатах WorldSkills и Демонстрационных экзаменах в качестве эксперта

Раздел 4. Личный вклад в повышение качества образования, совершенствование методов обучения и воспитания и продуктивного использования новых образовательных технологий, транслирование в педагогических коллективах опыта практических результатов своей профессиональной деятельности, в том числе экспериментальной и инновационной



ДИПЛОМ ТЕХНИЧЕСКОГО ЭКСПЕРТА

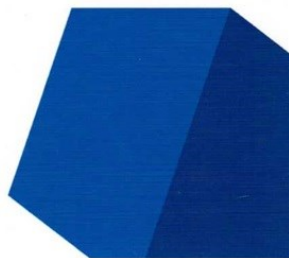
**Кунгурцева
Анастасия Викторовна**

ЯВЛЯЕТСЯ ТЕХНИЧЕСКИМ ЭКСПЕРТОМ
VI ОТКРЫТОГО РЕГИОНАЛЬНОГО
ЧЕМПИОНАТА «МОЛОДЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЫ»
(WORLD SKILLS RUSSIA) – 2019 В КУЗБАССЕ

НОВОКУЗНЕЦК

2 – 8 ДЕКАБРЯ 2019 Г.

Е. А. Пахомова
Заместитель губернатора
Кузбасса



ФИНАЛ VIII НАЦИОНАЛЬНОГО ЧЕМПИОНАТА
«МОЛОДЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЫ» (WORLD SKILLS RUSSIA)

КУНГУРЦЕВА

Анастасия Викторовна

Программные решения для бизнеса

НОВОКУЗНЕЦК

7-20 СЕНТЯБРЯ 2020 ГОДА

Р. Н. УРАЗОВ

Генеральный директор
Союза «Молодые профессионалы
[WorldSkills Russia]»

С. Е. ЦВИЛЕВ

Губернатор Кузбасса



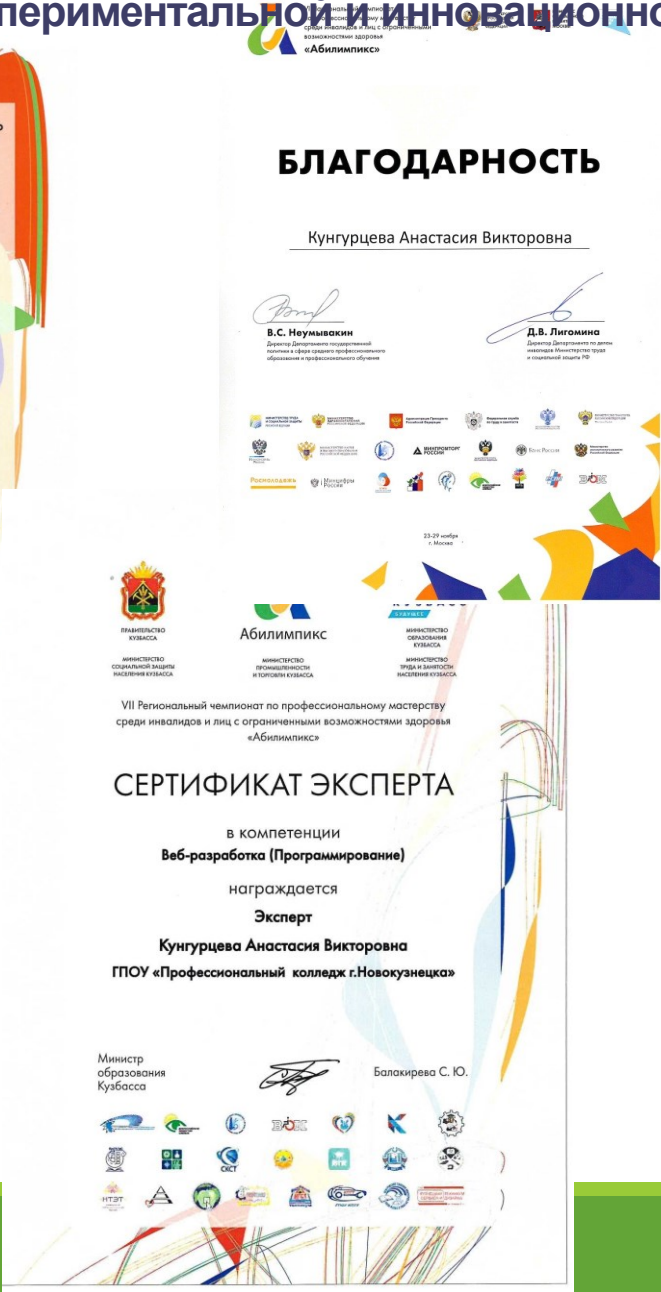
Раздел 4. Личный вклад в повышение качества образования, совершенствование методов обучения и воспитания и продуктивного использования новых образовательных технологий, транслирование в педагогических коллективах опыта практических результатов своей профессиональной деятельности, в том числе экспериментальной и инновационной



Раздел 4. Личный вклад в повышение качества образования, совершенствование методов обучения и воспитания и продуктивного использования новых образовательных технологий, транслирование в педагогических коллективах опыта практических результатов своей профессиональной деятельности, в том числе экспериментальной и инновационной



Раздел 4. Личный вклад в повышение качества образования, совершенствование методов обучения и воспитания и продуктивного использования новых образовательных технологий, транслирование в педагогических коллективах опыта практических результатов своей профессиональной деятельности, в том числе экспериментальной и инновационной



БЛАГОДАРНОСТЬ

Кунгурцева Анастасия Викторовна



Раздел 4. Личный вклад в повышение качества образования, совершенствование методов обучения и воспитания и продуктивного использования новых образовательных технологий, транслирование в педагогических коллективах опыта практических результатов своей профессиональной деятельности, в том числе экспериментальной и инновационной



СВИДЕТЕЛЬСТВО № 0000015813

Кунгурцева Анастасия ФАМИЛИЯ И.О.
Викторовна

Программные решения для КОМПЕТЕНЦИЯ
бизнеса

СВИДЕТЕЛЬСТВО ДАЕТ ПРАВО УЧАСТИЯ В ОЦЕНКЕ
ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА
ПО СТАНДАРТАМ WORLDSKILLS

СВИДЕТЕЛЬСТВО ВЫДАНО СРОКОМ НА 2 (ДВА) ГОДА

19.10.2020
Дата выдачи


ТЕХНИЧЕСКИЙ ДИРЕКТОР
А.Ю. ТЫМЧИКОВ

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 0000015813

Кунгурцева Анастасия ФАМИЛИЯ И.О.
Викторовна

Программные решения для КОМПЕТЕНЦИЯ
бизнеса

СВИДЕТЕЛЬСТВО ДАЕТ ПРАВО УЧАСТИЯ В ОЦЕНКЕ
ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА
ПО СТАНДАРТАМ WORLDSKILLS

СВИДЕТЕЛЬСТВО ВЫДАНО СРОКОМ НА 2 (ДВА) ГОДА

05.10.2022
Дата выдачи


ТЕХНИЧЕСКИЙ ДИРЕКТОР
А.Ю. ТЫМЧИКОВ

Раздел 5. Активное участие в работе методических объединений педагогических работников организаций, в разработке программно-методического сопровождения образовательного процесса, профессиональных конкурсах

Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Профессиональный колледж г. Новокузнецка»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
МОДУЛЯ**
**«ПМ.01 Разработка модулей программного обеспечения для
компьютерных систем»**
ПР20-04

2022 г.

Программа междисциплинарного курса разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование, утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 09 декабря 2016 г. №1547, зарегистрированным в Министерстве юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 года, регистрационный № 44936, входящим в укрупненную группу ТОП-50 09.00.00 Информатика и вычислительная техника и примерной основной образовательной программы, разработанной Федеральным учебно-методическим объединением в системе среднего профессионального образования по укрупненным группам профессий, специальностей 09.00.00 Информатика и вычислительная техника, зарегистрированной в Федеральном реестре примерных основных образовательных программ СПО под номером 09.02.07-170511.

Разработчик: А. В. Кунгурцева, преподаватель ГПОУ ПК г. Новокузнецка

Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Профессиональный колледж г. Новокузнецка»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«ОП.12. ОСНОВЫ ТЕОРИИ ИНФОРМАЦИИ»

СА21-05

Программа учебной дисциплины разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 09 декабря 2016 г. №1548, зарегистрированным в Министерстве юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 года, регистрационный № 44978, входящим в укрупненную группу ТОП-50 09.00.00 Информатика и вычислительная техника и примерной основной образовательной программы, разработанной Федеральным учебно-методическим объединением в системе среднего профессионального образования по укрупненным группам профессий, специальностей 09.00.00 Информатика и вычислительная техника, зарегистрированной в Федеральном реестре примерных основных образовательных программ СПО под номером 09.02.06-17.05.11.

Разработчик: А.В. Кунгурцева, преподаватель ГПОУ ПК г. Новокузнецка

Программа рассмотрена на заседании методического объединения преподавателей ИТ- технологий 30.08.2022 г.

Рекомендована методическим советом ГПОУ ПК г. Новокузнецка (протокол № __ от 31.08.2022 г.) к использованию в качестве программы дисциплины по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование

2022 г.

Министерство образования Кузбасса
Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Профессиональный колледж г. Новокузнецка»

Комплект
контрольно-оценочных средств
по междисциплинарному курсу

МДК. 01.02 Поддержка и тестирование программных модулей

ПМ.01 Разработка модулей программного обеспечения для систем

(код и наименование учебной дисциплины в соответствии с учебным планом)

по специальности

09.02.07 Информационные системы и программы (квалификация: программист)

(код и наименование профессии/специальности в соответствии с ФГОС СПО)

группа ПР 20-04

г. Новокузнецк, 2022 г.

КОС дисциплины составлен в соответствии с рабочей программой ОП.08.
Налоги и налогообложение

Организация-разработчик: Государственное профессиональное образовательное учреждение «Профессиональный колледж г. Новокузнецка»

Разработчик:

Кунгурцева Анастасия Викторовна, преподаватель ГПОУ Профессиональный колледж г. Новокузнецка, первая квалификационная категория
(фамилия, имя, отчество (полностью) разработчика, должность, категория)

Министерство образования Кузбасса
Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Профессиональный колледж г. Новокузнецка»

Комплект
контрольно-оценочных средств
по междисциплинарному курсу

МДК. 01.03 Разработка мобильных приложений

ПМ.01 Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем

(код и наименование учебной дисциплины в соответствии с учебным планом)

по специальности

09.02.07 Информационные системы и программирование (квалификация: программист)

(код и наименование профессии/специальности в соответствии с ФГОС СПО)

группа ПР 20-04

г. Новокузнецк, 2022 г.

КОС дисциплины составлен в соответствии с рабочей программой ОП.08.
Налоги и налогообложение

Организация-разработчик: Государственное профессиональное образовательное учреждение «Профессиональный колледж г. Новокузнецка»

Разработчик:

Кунгурцева Анастасия Викторовна, преподаватель ГПОУ Профессиональный колледж г. Новокузнецка, первая квалификационная категория
(фамилия, имя, отчество (полностью) разработчика, должность, категория)

Лабораторная работа №8. Работа с Menu. Продолжение

Цель: изучить особенности разработки приложений с компонентом Menu.

Ход работы

1. Запустите Android Studio.
2. Создайте новый проект для работы с меню:
3. Выберите тип Activity – **Empty**.
4. Нажмите кнопку «Next».
5. Укажите необходимые параметры для проекта.
6. Нажмите кнопку «Finish».
7. Дождитесь окончания процесса сборки проекта, процесс может занять несколько минут.
8. Проверьте необходимость обновления скриптов сборки приложения Gradle. Для этого выберите в списке элементов проекта узел Gradle Scripts, откройте двойным щелчком мыши файл build.gradle, который относится к модулю. Если библиотеку необходимо обновить, строка в модуле будет подсвечена. При наведении на подсвеченную строку курсор мыши, Android Studio предложит обновить библиотеку.
9. Запустите проект и убедитесь, что обновления и сборка проекта закончились успешно. Для этого нажмите на кнопку «Run» (зеленый треугольник на панели инструментов). На забудьте выбрать эмулятор перед запуском.

10. Дождитесь на эмуляторе загрузки операционной системы Android. Убедитесь, что эмулятор работает.

11. Закройте эмулятор.

12. В операционной системе Android используется обычное меню и контекстное меню. Оно вызывается долгим нажатием на объект (long-press в течение двух или трех секунд). Отличается контекстное меню тем, что в нем не поддерживаются значки и быстрые клавиши. При работе с Android Studio необходимо помнить, что контекстное меню применяется к **View**, а обычное к **Activity**, поэтому у каждого компонента может быть свое контекстное меню. Начиная с версии Android 3.0 появилось всплывающее меню (PopupMenu). Всплывающее меню реализуется в виде всплывающего модального окна. Контекстное меню считается устаревшим. С версии Android 4.0 введены новые функции для работы с **PopupMenu**.

13. Работа с контекстным меню осуществляется следующими методами: **registerForContextMenu()** – закрепляет меню за компонентом, **onCreateContextMenu()** – создает меню, **add()** – добавляет пункты меню, **onContextItemSelected()** – обрабатывает выбор пункта меню. Рассмотрим особенности работы с **PopupMenu**.

14. Создайте пункты всплывающего меню. Это можно сделать в xml-файле. Создайте папку **menu**

16. Вернитесь в режим **Code** и переведите заголовки в строковые переменные.

17. Обработайте функции всплывающего меню для различных компонентов. Для этого разместите на Activity три компонента: изображение **ImageView**, кнопку **Button** и текст **TextView**. Для каждого компонента задайте **id**. Пример на рис. 8.2.



Рисунок 8.2 – Пример запущенного на эмуляторе приложения

18. Переключитесь в режим **Code** и переведите все названия в строковые ресурсы. Для этого встаньте на параметр курсором и нажмите сочетание **Alt+Enter**.

19. Устраните все ошибки в коде. Проверьте работу проекта.

20. Обработайте всплывающее меню для изображения (рис. 8.3):

недоступными **enabled** и отображать как **checkButton** – свойства **checkable** и **check**) (рис. 8.1).

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<menu xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android">
    <group android:id="@+id/menugroup1">
        <item
            android:id="@+id/menu1"
            android:icon="@drawable/ic_launcher"
            android:title="Popup menu item 1"/>
        <item
            android:id="@+id/menu2"
            android:title="Popup menu item 2"/>
        <item
            android:id="@+id/menu3"
            android:title="Popup menu item 3">
            <menu>
                <item
                    android:id="@+id/submenu"
                    android:title="topmenu"/>
            </menu>
        </item>
    </group>
    <group android:id="@+id/menugroup2">
        <item
            android:id="@+id/menu4"
            android:checkable="true"
            android:checked="true"
            android:icon="@drawable/ic_launcher"
            android:title="Popup menu item 4"/>
        <item
            android:id="@+id/menu5"
            android:title="Popup menu item 5"
            android:enabled="false"/>
        <item
            android:id="@+id/menu6"
            android:title="Popup menu item 6"/>
    </group>
</menu>
```

Рисунок 8.1 – Код программы

```
class MainActivity : AppCompatActivity() {
    override fun onCreate(savedInstanceState: Bundle?) {
        super.onCreate(savedInstanceState)
        setContentView(R.layout.activity_main)

        val imageView: ImageView = findViewById(R.id.imageView)
        val textView: TextView = findViewById(R.id.textView)
        val button: Button = findViewById(R.id.button)

        val popupMenu = android.support.design.widget.PopupMenu(context=this, imageView)
        popupMenu.inflate(R.menu.popupmenu)
        popupMenu.setOnMenuItemClickListener { item: MenuItem?
            when (it?.itemId) {
                R.id.menu1 -> {
                    textView.text = "Нажми пункт PopupMenu 1"
                    true
                }
                R.id.menu2 -> {
                    textView.text = "Нажми пункт PopupMenu 2"
                    true
                }
                R.id.menu3 -> {
                    textView.text = "Нажми пункт PopupMenu 3"
                    true
                }
                else -> false
            }
        }

        imageView.setOnClickListener {
            popupMenu.show()
        }
    }
}
```

Рисунок 8.3 – Код программы

21. Исправьте все ошибки, запустите приложение.

22. Рассмотрим второй способ работы со всплывающим меню. Для этого обработаем меню для кнопки.

23. Создайте xml-файл второго меню. Выберите в режиме **Design** необходимые иконки. Переведите текст в строковые переменные (рис. 8.5):

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<menu xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android">
    <item
        android:id="@+id/red"
        android:icon="@android:drawable/presence_video_busy"
        android:iconTint="#F44336"
        android:iconTintMode="src_in"
        android:title="Red" />
    <item
        android:id="@+id/yellow"
        android:icon="@android:drawable/presence_video_away"
        android:iconTint="#FFEB3B"
        android:iconTintMode="src_in"
        android:title="Yellow" />
    <item
        android:id="@+id/green"
        android:icon="@android:drawable/presence_video_online"
        android:iconTint="#4CAF50"
        android:iconTintMode="src_in"
        android:title="Green" />
</menu>
```

Рисунок 8.4 – Код программы

24. Дообработайте код для второго всплывающего меню с иконками, переведите текст в строковые переменные (рис. 8.5):