Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Обиденко Владимир Иванович
Должность: Проректор по среднему профессиональному образованию – Директор Новосибирского техникума геодезии и картографии
Дата подписания: 01.09.2023 09:34:26
Уникальный программный ключ:
faa35ad648e5ad1c7a1b3076c0a7c5d2014d2rb1cab333080aeca00988e1c5db

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Сибирский государственный университет геосистем и технологий»
Новосибирский техникум геодезии и картографии
(НТГиК СГУГиТ)

СПИСОК МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ
по основной профессиональной образовательной программе среднего профессионального образования – программе подготовки специалистов среднего звена специальность 05.02.01 Картография

№ п/п	Наименование	Автор
1	*2*	*3*
Учебно – методическая документация всех учебных дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей, практик согласно учебному плану, утвержденному директором техникума:		
Методические указания по выполнению практических работ, занятий:		
Общеобразовательная подготовка:		
1	ЭК.05. Обществознание. Практические занятия в рамках учебной дисциплины;	**Бондарчук Е.А.**
2	БД.03. Родной язык. Методические указания к организации и проведению практических работ в рамках учебной дисциплины;	**Педченко А.Ф.**
3	ЭК.02.Естествознание. Практическая работа «Сравнительная оценка трудовых ресурсов стран и регионов мира»;	**Абрамова С.А.**
4	ПД.01. Математика. Методические рекомендации по выполнению практических работ обучающихся в рамках учебной дисциплины;	**Калашникова Л.А.**
5	БД.08. Основы безопасности жизнедеятельности. Методические рекомендации по выполнению практических работ в рамках учебной дисциплины.	**Бурачкова А.В.**
Профессиональная подготовка:		
5	ОГСЭ.01. Основы философии. Методические рекомендации по выполнению практических работ обучающихся в рамках учебной дисциплины;	**Проклова И.Э.**
6	ОГСЭ.02. История. Методические рекомендации по выполнению практических работ обучающихся в рамках учебной дисциплины;	**Проклова И.Э.**
7	ОГСЭ.06. Русский язык и культура речи. Методические указания к организации и проведению практических работ в рамках учебной дисциплины;	**Педченко А.Ф.**
8	ЕН.02. Информационные технологии в профессиональной деятельности. Построение графиков и диаграмм в EXCEL Microsoft Office 2013;	**Белова Т.В.**

Общепрофессиональный цикл:		
9	ОП.02. Маркетинг и менеджмент отрасли. Методические указания по выполнению практических работ в рамках учебной дисциплины;	**Заславская Е.В.**
10	ОП.06. Картографическая графика. Методические указания по выполнению практической работы в рамках учебной дисциплины. Генерализация на картах.	**Жукова В.В.**
11	ОП.03. Основы фотограмметрии и дистанционное зондирование Земли. Составление накидного монтажа из цифровых изображений аэроснимков с применением ЦФС Photomod;	**Бабеева Е.Р.**
12	ОП.03. Основы фотограмметрии и дистанционное зондирование Земли. Оценка качества аэросъёмочных материалов. Составление накидного монтажа из аналоговых аэроснимков;	**Бабеева Е.Р.**
13	ОП.03. Основы фотограмметрии и дистанционное зондирование Земли. Расчёт основных параметров аэрофотосъёмки;	**Бабеева Е.Р.**
14	ОП.03. Основы фотограмметрии и дистанционное зондирование Земли. Построение в картинной плоскости перспектив отрезков, данных в предметной плоскости;	**Бабеева Е.Р.**
15	ОП.03. Основы фотограмметрии и дистанционное зондирование Земли. Создание фотоплана и ортофотоплана в программе Photomod GeoMosaic;	**Бабеева Е.Р.**
16	ОП.03. Основы фотограмметрии и дистанционное зондирование Земли. Составление фотосхемы из аналоговых аэроснимков;	**Бабеева Е.Р.**
17	ОП.03. Основы фотограмметрии и дистанционное зондирование Земли. Создание фотосхемы в программе PHOTOMOD GeoMosaic по накидному монтажу;	**Бабеева Е.Р.**
18	ОП.05. Основы кадастра и землеустройства. Методические указания по выполнению практической работы в рамках курса;	**Скулкина Е.Ю.**
19	ОП.05. Методы проведения полевых геодезических работ при создании карт, курс Кадастр. Методические указания по выполнению практической работы в рамках курса;	**Скулкина Е.Ю.**
Профессиональные модули:		
20	МДК.02.02 Создание геодезической основы для топографических карт и планов. Обновление цифровой топографической карты масштаба 1:50000 по материалам космических съемок	**Татаренкова М.А.**
21	МДК.02.01 Изучение общих вопросов картографии. Расчет и построение рамок трапеции в проекции Гаусса-Крюгера на лист карты масштаба 1: 100000;	**Жукова В.В.**
22	МДК.01.01 Выполнение физико-географического анализа территории России и мира. Ландшафтно-экологические макрорегионы России;	**Абрамова С.А.**
23	МДК.01.01 Выполнение физико-географического анализа территории России и мира. Особенности природных условий и ресурсов Новосибирской области;	**Абрамова С.А.**
24	МДК.02.04 Редакционно-подготовительные и составительские работы при создании общегеографических	**Татаренкова М.А.**

	карт и атласов. Создание авторского макета туристической карты;	
25	МДК.05.01. Выполнение работ по профессии рабочего: 16200 Оператор электронного набора и верстки. Методические указания по выполнению практических работ в рамках междисциплинарного курса;	**Усенко Т.О.**
Методические рекомендации к организации и проведению самостоятельных и проверочных работ		
Общеобразовательная подготовка:		
32	БД.01. Русский язык. Методические рекомендации к организации и проведению самостоятельных работ в рамках учебной дисциплины;	**Педченко А.Ф.**
33	БД.05. История. Задания для контрольных работ в рамках учебной дисциплины;	**Проклова И.Э.**
Методические указания по организации внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся		
Профессиональная подготовка:		
35	ОГСЭ.03. Иностранный язык в профессиональной деятельности (английский). Методические указания по организации внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся в рамках учебной дисциплины;	**Волкова Ю.С.**
Общепрофессиональный цикл:		
36	ОП.07. Правовое обеспечение профессиональной деятельности. Методические указания по организации внеаудиторной самостоятельной работы в рамках учебной дисциплины;	**Заседателева Е.И.**
Методические указания по подготовке к семинарским занятиям		
Профессиональная подготовка:		
37	ОГСЭ.05. Психология общения. Методические рекомендации по подготовке к семинарским занятиям в рамках учебной дисциплины;	**Бондарчук Е.А.**
38	ЕН.03. Экологические основы природопользования. Методические указания по проведению аналитического семинара в рамках учебной дисциплины;	**Гапиенко Л.А.**
Учебно-методическое пособие		
Общеобразовательная подготовка:		
39	ПД.02. Информатика. Введение в информатику.	**Новоселова И.В.**
Профессиональная подготовка:		
40	ОГСЭ.06. Психология общения. Курс лекций по учебной дисциплине;	**Бондарчук Е.А.**
41	ОГСЭ.03. Иностранный язык в профессиональной деятельности. Деловое письмо на английском языке;	**Волкова Ю.С.**
42	ОГСЭ.03. Иностранный язык в профессиональной деятельности. (Английский) «The United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland»;	**Волкова Ю.С.**
43	ОГСЭ.04. Физическая культура. Методическая разработка лекционного занятия в рамках учебной дисциплины. Роль физической культуры в сохранении творческой активности и долголетия, предупреждении профессиональных заболеваний и вредных привычек.	**Волохин А.А., Соболева Т.Е.**
Методические указания по изучению учебной дисциплины, курса		
Общеобразовательных дисциплин:		

44	БД.03. Литература. Серебряный век русской поэзии;	**Педченко А.Ф.**
45	БД.04. Иностранный язык (английский). Методическая разработка «Задания для аудирования на основе видеоматериалов ‘Windows on Britain’» в рамках учебной дисциплины;	**Волклва Ю.С., Лепехина Д.А.**
46	ЭК.05. Обществознание. Методические рекомендации по подготовке к семинарским занятиям в рамках учебной дисциплины;	**Бондарчук Е.А.**
47	БД.06. Астрономия. Методические указания к проведению учебных занятий. КВН «Большое космическое путешествие»;	**Артемьева А.Н.**
49	ПД.03. Физика. Методические рекомендации к проведению учебных занятий «Свет и цвет»;	**Артемьева А.Н.**
50	ПД.01. Математика. Методическая разработка урока «Алгебраические операции над множеством комплексных чисел»	**Калашникова Л.А.**
51	ЭК.04. Основы электроники и нанооптики	**Артемьева А.Н.**
52	ЭК.03. Математическое моделирование процессов	**Калашникова Л.А.**
53	ЭК.01. Введение в специальность	**МинаеваМ.А.**
Методические указания по разработке и составлению проекта		
Общеобразовательная подготовка:		
54	ЭК.06. Индивидуальный проект.	**Волкова Ю.С., Заславская Е.В.**
Методические указания по проведению учебной практики		
55	Методические указания по проведению учебной практики УП.01., УП.02., УП.03. для студентов среднего профессионального образования	**Кожевников И.Е.**
56	Методические указания по проведению учебной практики УП.05. Вид работ «Выполнение работ по профессии рабочего: 16200 Оператор электронного набора и верстки.»	**Усенко Т.О.**
57	Методические указания по проведению учебной практики УП.01. Вид работ «Топографическая съемка»	**Силаева А.А.**
58	Методические указания по проведению учебной практики УП.01. Вид работ «Камеральная обработка результатов геодезических измерений в программе CREDO DAT»	**Минаева М.А.**
59	Методические указания по проведению учебной практики УП.01. Вид работ «Созданию цифровой модели местности по результатам полевых измерений в программном обеспечении CREDO ЛИНЕЙНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ»	**Кожевников И.Е.**
60	Методические указания по проведению учебной практики УП.01. Вид работ «Создание планово-высотного обоснования для топографической съемки масштаба 1:2000»	**Русаков И.В.**
61	Методические указания по проведению учебной практики УП.01. Вид работ «Полевое дешифрирование аэрофотоснимков»	**Бабеева Е.Р.**
Методические указания по проведению производственной практики		
62	ПП. Производственная практика (по профилю специальности). Методические указания по проведению производственной практики (по профилю специальности) в рамках реализации образовательной программы среднего	**Кожевников И.Е.**

	профессионального образования – программы подготовки специалиста среднего звена по специальности 05.02.01 Картография, утвержденные проректором по СПО – директором техникума Обиденко В.И. 31.08.2023 г.	