

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА  
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
 высшего образования  
 «Иркутский государственный университет путей сообщения»  
 Сибирский колледж транспорта и строительства

Справка

о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы среднего профессионального образования  
 21.02.06 Информационные системы обеспечения градостроительной деятельности (3 года 10 мес.)

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
1	<b>БД.01</b> Русский язык	Кабинет русского языка Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет Оборудование учебного кабинета: - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - комплект нормативных документов; - наглядные пособия (стенды); Технические средства обучения: переносное мультимедийное оборудование	г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-406 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409
2	<b>БД.02</b> Литература	Кабинет литературы Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет Оборудование учебного кабинета: - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - комплект нормативных документов; - наглядные пособия (стенды); Технические	г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-406 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409

		<p>средства обучения: переносное мультимедийное оборудование</p>	
3	<b>БД.03</b> Иностранный язык	<p>Кабинет иностранного языка Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет Оборудование учебного кабинета: - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - комплект нормативных документов; - наглядные пособия (стенды); Технические средства обучения: - переносное мультимедийное оборудование; - персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением, соответствующим разделам программы и подключенным к сети Internet и средствами вывода звуковой информации;</p>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-305 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>
4	<b>БД.04</b> История	<p>Кабинет истории №1306 Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет Оборудование учебного кабинета: - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - комплект нормативных документов; - наглядные пособия (стенды); Технические средства обучения: переносное мультимедийное оборудование</p>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-306 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>
5	<b>БД.05</b> Физическая культура	<p>Спортивный зал, открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствия Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет Спортивное оборудование:</p>	<p>г. Иркутск, Ул.Ярославского, 228 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>

		<ul style="list-style-type: none"><li>- баскетбольные, футбольные, волейбольные, мячи;</li><li>- щты, ворота, корзины, сетки, стойки, антенны;</li><li>- сетки для игры в настольный теннис, теннисные мячи, ракетки для игры в настольный теннис;</li><li>- гимнастическая перекладина, шведская стенка, секундомеры, мячи для тенниса;</li><li>- ядра, гранаты, стартовые колодки, эстафетные палочки, измерительная рулетка;</li><li>- оборудование, необходимое для реализации части по профессионально-прикладной физической подготовке. Для занятий лыжным спортом:<ul style="list-style-type: none"><li>- лыжная база с лыжехранилищем и теплыми раздевалками, мастерской для мелкого ремонта лыжного инвентаря;</li><li>- учебно-тренировочные лыжни и трассы спусков на склонах, отвечающие требованиям безопасности;</li><li>- лыжный инвентарь (лыжи, ботинки, лыжные палки, лыжные мази и т.п.).</li></ul></li><li>Технические средства обучения:<ul style="list-style-type: none"><li>- музыкальный центр, выносные колонки, микрофон, компьютер, мультимедийный проектор, экран для обеспечения возможности</li></ul></li></ul>	
--	--	---	--

		<p>демонстрации комплексов упражнений;</p> <p>электронные носители с записями комплексов упражнений для демонстрации на экране.</p>	
6	<b>БД.06</b> Основы безопасности жизнедеятельности	<p>Кабинет основ безопасности жизнедеятельности</p> <p>Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет</p> <p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочие места для обучающихся;</li> <li>- рабочее место преподавателя; Наглядные учебные пособия:</li> <li>- общевойсковой защитный комплект (ОЗК);</li> <li>- общевойсковой противогаз или противогаз ГП-7;</li> <li>- гопкалитовый патрон ДП-5В;</li> <li>- изолирующий противогаз в комплекте с регенеративным патроном;</li> <li>- респиратор Р-2</li> <li>- индивидуальный противохимический пакет (ИПП-8, 9, 10, 11);</li> <li>- ватно-марлевая повязка;</li> <li>- противопыльная тканевая маска;</li> <li>- медицинская сумка в комплекте;</li> <li>- носилки санитарные;</li> <li>- аптечка индивидуальная (АИ-2);</li> <li>- бинты марлевые;</li> <li>- бинты эластичные;</li> <li>- жгуты кровоостанавливающие;</li> <li>- индивидуальные перевязочные пакеты;</li> <li>- косынки перевязочные;</li> <li>- ножницы для перевязочного материала прямые;</li> </ul>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-212</p> <p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- шприц-тюбики одноразового пользования (без наполнителя);</li> <li>- шинный материал (металлические, Дитерихса);</li> <li>- огнетушители порошковые (учебные);</li> <li>- огнетушители пенные (учебные);</li> <li>- огнетушители углекислотные (учебные);</li> <li>- устройство обработки прицеливания;</li> <li>- учебные автоматы АК-74;</li> <li>- винтовки пневматические;</li> <li>- комплект плакатов по Гражданской обороне;</li> <li>- комплект плакатов «Основы военной службы». Технические средства обучения:</li> <li>- переносное мультимедийное оборудование;</li> <li>- аудио-, видео-, проекционная аппаратура;</li> <li>- войсковой прибор хим. разведки (ВПХР)</li> <li>- рентгенметр ДП-5В;</li> </ul> <p>тренажер Витим, робот-тренажер (Гоша 2 или Максим-2).</p>	
7	БД.07 Химия	<p>Кабинет химии Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет</p> <p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– рабочие места для обучающихся;</li> <li>– рабочее место преподавателя;</li> <li>– комплект нормативных документов;</li> <li>– наглядные пособия (стенды);</li> <li>– учебно-методический комплекс дисциплины.</li> </ul> <p>Технические средства обучения:</p>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-410 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>

		переносное мультимедийное оборудование	
8	<b>БД.08</b> Обществознание (включая экономику и право)	<p>Кабинет обществознания</p> <p>Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет</p> <p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>..: рабочие места для обучающихся;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- комплект нормативных документов;</li> <li>- комплект учебно-наглядных пособий по «Информация»;</li> <li>- учебно-методический комплекс дисциплины. Технические средства обучения:</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- переносное мультимедийное оборудование</li> </ul>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-301</p> <p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>
9	<b>БД.09</b> Биология	<p>Кабинет биологии</p> <p>Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет</p> <p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочие места для обучающихся;</li> <li>- рабочее место преподавателя; .</li> <li>- комплект нормативных документов ;</li> <li>- наглядные пособия (стенды);</li> <li>- учебно-методический комплекс дисциплины.</li> </ul> <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- переносное мультимедийное оборудование.</li> </ul>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-302</p> <p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>
10	<b>БД.10</b> География	<p>Кабинет географии</p> <p>Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет</p> <p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочие места обучающихся;</li> </ul>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-310</p> <p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>

		<p>-рабочее место преподавателя,  -комплект учебно-наглядных пособий «География»,  -географические карты (Политическая карта мира, религии мира, народы мира)</p>	
11	<b>БД.11</b> Экология	<p>Кабинет экологии № 1411  Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет  Оборудование учебного кабинета:  – рабочие места для обучающихся;  – рабочее место преподавателя;  – комплект нормативных документов;  – наглядные пособия (стенды);  – учебно-методический комплекс дисциплины.  Технические средства обучения:  переносное мультимедийное оборудование</p>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-411  г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>
12	<b>ПД.01</b> Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	<p>Кабинет математики: алгебра и начала математического анализа, геометрия.  Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет  Оборудование учебного кабинета:  - рабочие места для обучающихся;  - рабочее место преподавателя;  - наглядные пособия (таблицы, плакаты с формулами, геометрические модели);  Технические средства обучения:  переносное мультимедийное оборудование.</p>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-408  г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>
13	<b>ПД.02</b> Информатика	<p>Кабинет информатики Кабинет для самостоятельной подготовки  Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет</p>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-205  г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>

		<p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютерный класс, содержащий 10 компьютеров, объединенных в локальную сеть;</li> <li>- рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером, телевизором;</li> <li>- аудиторная доска для письма фломастером с магнитной поверхностью;</li> </ul> <p>шкаф для хранения учебных пособий, компакт-дисков с обучающими программами.</p>	
14	<b>ПД.03</b> Физика	<p>Кабинет физики Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет</p> <p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-рабочие места для обучающихся;</li> <li>-рабочее место преподавателя;</li> <li>-комплект нормативных документов;</li> <li>-наглядные пособия (стенды);</li> <li>-учебно-методический комплекс дисциплины.</li> </ul> <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-переносное мультимедийное оборудование</li> </ul>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-203 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>
15	<b>ПОО.1</b> Основы профессиональной деятельности	<p>Кабинет Основ профессиональной деятельности Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет</p> <p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-рабочие места для обучающихся;</li> </ul>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-203 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>



		<ul style="list-style-type: none"> <li>-рабочее место преподавателя;</li> <li>-комплект нормативных документов;</li> <li>-наглядные пособия (стенды);</li> <li>-учебно-методический комплекс дисциплины.</li> </ul> <p>Технические средства обучения: -переносное мультимедийное оборудование</p>	
16	<b>ОГСЭ.01</b> Основы философии	<p>Кабинет социально- экономических дисциплин Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет Оборудование учебного кабинета</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- наглядные пособия; Технические средства обучения:</li> </ul> <p>компьютер и мультимедийная техника.</p>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-310 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>
17	<b>ОГСЭ.02</b> История	<p>Кабинет истории Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочие места для обучающихся;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- комплект нормативных документов ;</li> <li>- наглядные пособия (стенды); Технические средства обучения:</li> </ul> <p>переносное мультимедийное оборудование.</p>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-306 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>
18	<b>ОГСЭ.03</b> Иностранный Язык	<p>Кабинет иностранного языка Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочие места для обучающихся;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- комплект нормативных документов ;</li> <li>- наглядные пособия (стенды); Технические средства обучения:</li> </ul>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-305 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>

		<p>средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- переносное мультимедийное оборудование;</li> <li>- персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением, соответствующим разделам программы и подключенным к сети Internet и средствами вывода звуковой информации;</li> <li>- программное обеспечение для уроков по иностранному языку : англо- русский, русско-английский, немецко-русский, русско-немецкий словари «Мультилекс» , DVD и CD кассеты и диски, учебные пособия, словари; рабочая документация.</li> </ul>	
19	ОГСЭ.04 Физическая культура	<p>Спортивный зал, открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствия Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет Спортивное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- баскетбольные, футбольные, волейбольные, мячи;</li> <li>- щиты, ворота, корзины, сетки, стойки, антенны;</li> <li>- сетки для игры в настольный теннис, теннисные мячи, ракетки для игры в настольный теннис;</li> <li>- гимнастическая перекладина, шведская стенка, секундомеры, мячи для тенниса;</li> <li>- ядра, гранаты, стартовые колодки, эстафетные палочки, измерительная рулетка;</li> <li>- оборудование,</li> </ul> <p>необходимое для</p>	<p>г. Иркутск, ул. Ярославского, 228 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>

		<p>реализации части по профессионально-прикладной физической подготовке. Для занятий лыжным спортом:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- лыжная база с лыжехранилищем и теплыми раздевалками, мастерской для мелкого ремонта лыжного инвентаря;</li> <li>- учебно-тренировочные лыжни и трассы спусков на склонах, отвечающие требованиям безопасности;</li> <li>- лыжный инвентарь (лыжи, ботинки, лыжные палки, лыжные мази и т.п.).</li> </ul> <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- музыкальный центр, выносные колонки, микрофон, компьютер, мультимедийный проектор, экран для обеспечения возможности демонстрации комплексов упражнений;</li> </ul> <p>электронные носители с записями комплексов упражнений для демонстрации на экране.</p>	
20	<b>ОГСЭ.05</b> Русский язык и культура речи	<p>Кабинет русского языка и культуры речи Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- наглядные пособия (презентации);</li> </ul> <p>Технические средства обучения: компьютер и мультимедийная техника</p>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-201 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>
21	<b>ЕН.01</b> Математика	<p>Кабинет математики Библиотека и читальный зал с выходом в</p>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-405 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>

		<p>сеть интернет</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочие места для обучающихся;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- наглядные пособия (таблицы, плакаты с формулами, геометрические модели);</li> </ul> <p>Технические средства обучения: переносное мультимедийное оборудование.</p>	
22	<b>ЕН.02</b> Информатика	<p>Кабинет информатики Кабинет для самостоятельной подготовки</p> <p>Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютерный класс, содержащий 10 компьютеров, объединенных в локальную сеть;</li> </ul> <p>рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером, телевизором;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- аудиторная доска для письма фломастером с магнитной поверхностью;</li> </ul> <p>шкаф для хранения учебных пособий, компакт-дисков с обучающими программами.</p>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-205</p> <p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>
23	<b>ЕН.03</b> Экологические основы природопользования	<p>Кабинет экологических основ природопользования</p> <p>Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочие места для обучающихся;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- наглядные пособия (стенды);</li> <li>- учебно-методический комплекс дисциплины. Технические средства обучения:</li> </ul> <p>переносное мультимедийное оборудование.</p>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80 № 1-411</p> <p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>
24	<b>ОП.01</b> Топографическая графика	<p>Кабинет топографической графики</p> <p>Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет</p>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-401</p> <p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочие места для обучающихся;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- нивелирные рейки;</li> <li>- планки-цели для наведения с обозначением точек;</li> <li>- рабочие места для установки приборов;</li> <li>- макеты;</li> <li>- комплекты иллюстрированных учебно-наглядных пособий;</li> <li>- линейки поперечного масштаба;</li> <li>- круговые тахеометрические линейки;</li> <li>- журналы теодолитной съемки, тахеометрической съемки; технического щелирования трассы;</li> <li>- пикетажные журналы;</li> <li>- калькуляторы, транспортеры. Технические средства обучения:</li> <li>- теодолиты 2ТЗОП, 4ТЗОП</li> <li>- электронные тахеометры 3Та5P2, SET5 3OR, SET5 3ORK3;</li> <li>- нивелиры НВ1, 4НЗКЛ, НЗКЛ;</li> <li>- буссоли к теодолитам БГ-1;</li> <li>- нивелирные рейки;</li> <li>- штативы РШ-160, отвесы;</li> <li>- геодезические вешки;</li> <li>- землемерные ленты с комплектом шпилек, рулетки</li> <li>- безотражательные ручные дальномеры DISTO A3, DISTO A5;</li> </ul> <p>компьютер с лицензионным программным обеспечением .</p>	
25	<b>ОП.02</b> Основы геологии и геоморфологии	<p>Кабинет основ геологии и геоморфологии №3306</p> <p>Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет</p>	<p>г. Иркутск, ул. Грибоедова 104а № 3-306</p> <p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>

		<p>Оборудование учебного кабинета:          -рабочие места для обучающихся;          -Рабочее место преподавателя;          -комплект нормативных документов;          -видеоматериал по темам;          -Стенд-планшет «Классификация горных пород по шкале М.М. Протоdjeяконова»;          -Стенд-планшет «Буровые долота».          Технические средства обучения:          - проектор, экран;          переносное мультимедийное оборудование</p>	
26	<p><b>ОП.03</b> Строительные материалы и конструктивные части зданий</p>	<p>Кабинет типологии зданий и строительных конструкций          Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет          Оборудование учебного кабинета:          -посадочные места по количеству обучающихся;          – рабочее место преподавателя;          -комплект учебно-наглядных пособий.          Технические средства обучения:          -компьютер с лицензионным программным обеспечением;          -мультимедийный проектор. Средства обучения:          - комплект плакатов;          - комплект моделей;          -натурные образцы различных материалов и изделий (сталь, чугун, цветные металлы и сплавы, древесина, керамика, стекло, пластмассы и т.д.);          -компьютерные программы для проведения виртуальных лабораторных работ;          – микроскоп металлографический;          -универсальная испытательная машина для</p>	<p>г. Иркутск, ул. Грибоедова 104а № 3-314          г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>

		<p>испытаний на растяжение, сжатие, изгиб;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– пресс гидравлический;</li> <li>– твердомер (пресс Бринелля);</li> <li>– пресс Роквелла;</li> <li>– комплект сит для вяжущих материалов;</li> <li>-встряхивающий столик для определения нормальной густоты пластичного цементного раствора;</li> <li>– сферическая чаша для приготовления цементного теста;</li> <li>– лопатка для затворения вяжущих;</li> <li>-прибор Вика;</li> <li>– штыковка для уплотнения раствора;</li> <li>-ванна с гидравлическим затвором для хранения цементных образцов;</li> <li>-мешалка лабораторная для цементных растворов;</li> <li>– виброплощадка лабораторная;</li> <li>– форма для изготовления образцов-балочек;</li> <li>– пластины для испытания образцов-полубалочек;</li> <li>-сита для определения гранулометрического состава инертных материалов;</li> <li>– конус стандартный для определения подвижности бетонной смеси;</li> <li>- формы трехгнездные разъемные металлические 7,07x7,07x7,07 см, 10x10x10 см, 15x15x15 см;</li> <li>-шариковый молоток для определения марки прочности изделий из бетона;</li> <li>– весы настольные циферблатные до 2 и 10 кг;</li> <li>-весы лабораторные технические 2-го класса точности;</li> <li>– комплект гирь чугунных 3-го класса;</li> </ul>	
--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>– шкаф сушильный электрический;</li> <li>-измерительный инструмент: штангенциркули, микрометры, металлические линейки, металлические угольники;</li> <li>– секундомер;</li> <li>– лупы складные увеличительные;</li> <li>– термометр лабораторный;</li> <li>– шкала твердости по Моосу;</li> <li>– цилиндры мерные емкостью 50, 100, 250, 500, 1000 мл.</li> </ul>	
27	<b>ОП.04</b> Типология зданий	<p>Кабинет типологии зданий и строительных конструкций Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет</p> <p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- посадочные места по количеству обучающихся;</li> <li>– рабочее место преподавателя;</li> <li>– комплект учебно-наглядных пособий.</li> </ul> <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютер с лицензионным программным обеспечением;</li> <li>- мультимедийный проектор. Средства обучения:</li> <li>- комплект плакатов;</li> <li>- комплект моделей;</li> <li>- натурные образцы различных материалов и изделий (сталь, чугун, цветные металлы и сплавы, древесина, керамика, стекло, пластмассы и т.д.);</li> <li>- компьютерные программы для проведения виртуальных лабораторных работ;</li> <li>– микроскоп металлографический;</li> <li>- универсальная испытательная машина</li> </ul>	<p>г. Иркутск, ул. Грибоедова 104а № 3-314 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>



		<p>для испытаний на растяжение, сжатие, изгиб;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-пресс гидравлический ;</li><li>– твердомер (пресс Бринелля);</li><li>– пресс Роквелла;</li><li>– комплект сит для вяжущих материалов ;</li><li>-встряхивающий столик для определения нормальной густоты пластичного цементного раствора;</li><li>– сферическая чаша для приготовления цементного теста;</li><li>– лопатка для затворения вяжущих;</li><li>- прибор Вика;</li><li>- штыковка для уплотнения раствора;</li><li>– ванна с гидравлическим затвором для хранения цементных образцов;</li><li>– мешалка лабораторная для цементных растворов;</li><li>– виброплощадка лабораторная;</li><li>– форма для изготовления образцов-балочек;</li><li>– пластины для испытания образцов-полубалочек ;</li><li>– сита для определения гранулометрического состава инертных: материалов;</li><li>- конус стандартный для определения подвижности бетонной смеси;</li><li>– формы трехгнездные разъемные металлические 7,07x7,07x7,07 см, 10x10x10 см, 15x15x15 см;</li><li>- шариковый молоток для определения марки прочности изделий из бетона;</li><li>– весы настольные циферблатные до 2 и 10 кг;</li><li>– весы лабораторные технические 2-го</li></ul>	
--	--	--	--

		<p>класса точности;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– комплект гирь чугунных 3-го класса;</li> <li>– шкаф сушильный электрический;</li> </ul> <p>-измерительный инструмент: штангенциркули, микрометры, металлические линейки, металлические угольники;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– секундомер;</li> <li>-лупы складные увеличительные;</li> <li>-термометр лабораторный;</li> <li>– шкала твердости по Моосу;</li> </ul>	
28	<b>ОП.05</b> Правовое обеспечение профессиональной деятельности	<p>Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности №2102 Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет</p> <p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочие места для обучающихся;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- комплект нормативных: документов;</li> <li>- наглядные пособия (стенды); Технические средства обучения:</li> <li>-интерактивная доска;</li> <li>-проектор;</li> <li>-ноутбук с лицензионным программным обеспечением..</li> </ul>	
29	<b>ОП.06</b> Экономика организации	<p>Кабинет экономики организации №А407 Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет</p> <p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- посадочные места для обучающихся;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- доска классная.</li> </ul> <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- мультимедийное оборудование</li> </ul>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-407 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>
30	<b>ОП.07</b> Безопасность жизнедеятельности	Кабинет безопасности	г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80, № 1-109

		<p>жизнедеятельности Лаборатория экологии и безопасности жизнедеятельности Стрелковый тир Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет Оборудование учебного кабинета и лаборатории: - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; Наглядные учебные пособия: - общевоинской защитный комплект (ОЗК); - общевоинской противогаз или противогаз ГП-7; - гопкалитовый патрон ДП-5В; - изолирующий противогаз в комплекте с регенеративным патроном; - респиратор Р-2 - индивидуальный противохимический пакет (ИПП-8, 9, 10, 11); - ватно-марлевая повязка; - противопыльная тканевая маска; - медицинская сумка в комплекте; - носилки санитарные; - аптечка индивидуальная (АИ-2); бинты марлевые; - бинты эластичные; - жгуты кровоостанавливающие; - индивидуальные перевязочные пакеты; - косынки перевязочные; - ножницы для перевязочного материала прямые; - шприц-тюбики одноразового пользования (без наполнителя); - шинный материал (металлические ,</p>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80, № 1-414 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 80, № 1-002 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>
--	--	--	--

		<p>Дитерихса);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- огнетушители порошковые (учебные);</li> <li>- огнетушители пенные (учебные);</li> <li>- огнетушители углекислотные (учебные);</li> <li>- устройство обработки прицеливания;</li> <li>- учебные автоматы АК-74;</li> <li>- винтовки пневматические;</li> <li>- комплект плакатов по Гражданской обороне;</li> <li>- комплект плакатов «Основы военной службы». Технические средства обучения:</li> <li>- переносное мультимедийное оборудование;</li> <li>- аудио-, видео-, проекционная аппаратура;</li> <li>- войсковой прибор хим. разведки (ВПХР)</li> <li>- рентгенметр ДП-5В;</li> <li>- тренажер Витим, робот-тренажер (Гоша 2 или Максим-2).</li> <li>-Пневматические винтовки М-60 -2 шт.</li> <li>-Автомат АК -74 учебный 2 шт.</li> <li>-Пулеулавливатель- 2шт</li> </ul>	
32	<p><b>ОП.08</b> Инженерная графика</p>	<p>Кабинет инженерной графики №А109</p> <p>Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет</p> <p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочие места для обучающихся;</li> <li>- рабочее место преподавателя; Наглядные учебные пособия:</li> <li>-альбом заданий для выполнения сборочных чертежей,</li> <li>-комплекты учебных плакатов по инженерной графике («Основные надписи и линии чертежа», «Построение аксонометрических проекций геометрических тел и моделей», «Резьба и резьбовые</li> </ul>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-109 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>

		соединения», «Сборочный чертеж»); -комплект демонстрационных моделей «Геометрические тела»; -наборы чертежных инструментов (угольники, циркули); Технические средства обучения: - переносное мультимедийное оборудование.	
33	<b>ОП.09</b> Менеджмент	Кабинет менеджмента №2106 Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет Оборудование учебного кабинета: - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - комплект нормативных документов; - наглядные стенды; Технические средства обучения: переносное мультимедийное оборудование	
34	<b>ОП.10</b> Охрана труда	Кабинет охраны труда №2110 Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет Оборудование учебного кабинета: - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - комплект нормативных документов; - наглядные пособия (стенды); Технические средства обучения: переносное мультимедийное оборудование.	
35	<b>ОП.11</b> Инженерно- геодезические изыскания, строительство линейных сооружений	Кабинет типологии зданий и строительных конструкций Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет Оборудование учебного кабинета: – посадочные места по количеству обучающихся; – рабочее место преподавателя;	г. Иркутск, ул. Грибоедова 104а № 3-314 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409

		<p>-комплект учебно-наглядных пособий. Технические средства обучения: – компьютер с лицензионным программным обеспечением; -мультимедийный проектор. Средства обучения: – комплект плакатов; - комплект моделей; – натурные образцы различных материалов и изделий (сталь, чугун, цветные металлы и сплавы, древесина, керамика, стекло, пластмассы и т.д.); -компьютерные программы для проведения виртуальных лабораторных работ; – микроскоп металлографический; -универсальная испытательная машина для испытаний на растяжение , сжатие, изгиб; - пресс гидравлический; – твердомер (пресс Бринелля);</p>	
36	<p><b>МДК.01.01</b> Топографа- геодезические работы, обеспечивающие кадастровую деятельность</p>	<p>Кабинет топографической графика Лаборатория технологии кадастровой съёмки Лаборатория геодезии и прикладной фотограмметрии Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет Оборудование учебного кабинета и лаборатории: - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - нивелирные рейки; планки-цели для наведения с обозначением точек; - рабочие места для установки приборов; - макеты; - комплекты иллюстрированных учебно-</p>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-401 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-401 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-111 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>

		<p>наглядных пособий;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- линейки поперечного масштаба;</li> <li>- круговые тахеометрические линейки;</li> <li>- журналы теодолитной съемки, тахеометрической съемки; технического нивелирования трассы;</li> <li>- пикетажные журналы;</li> <li>- калькуляторы, транспортиры. Технические средства обучения:</li> <li>- теодолиты 2ТЗОП, 4ТЗОП</li> <li>- электронные тахеометры 3Та5Р2, SET5 ЗОР, SET5 ЗОРКЗ;</li> <li>- нивелиры НВ1, 4НЗКЛ, НЗКЛ;</li> <li>- буссоли к теодолитам БГ-1;</li> <li>- нивелирные рейки;</li> <li>- штативы РШ-160, отвесы;</li> <li>- геодезические вешки;</li> <li>- землемерные ленты с комплектом шпилек, рулетки</li> <li>- безотражательные ручные дальнометры DISTO А3, DISTO А5;</li> </ul> <p>компьютер с лицензионным программным обеспечением.</p>	
37	<p><b>МДК.02.01</b> Составление картографических материалов и ведение кадастров с использованием компьютерных технологий</p>	<p>Лаборатория геоинформационных систем и автоматизированных систем ведения кадастра</p> <p>Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет</p> <p>Оборудование учебного кабинета и лаборатории:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компьютерный класс, содержащий 10 компьютеров, объединенных в локальную сеть;</li> <li>- рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером ,</li> </ul>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-301 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>

		<p>проектором;  - аудиторная доска для письма фломастером с магнитной поверхностью;  шкаф для хранения учебных пособий, компакт-дисков с обучающими программами.</p>	
38	<p><b>МДК.03.01</b>  Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости</p>	<p>Лаборатория информационных технологий в профессиональной деятельности  Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет  Оборудование учебного кабинета и лаборатории:  -рабочие посадочные места для обучающихся - 30 шт.  -рабочее место преподавателя - 1 шт.  -дополнительные столы – 2 шт.  -доска меловая - 1 шт.  -плазменный телевизор- 1 шт.  -компьютер - 2 шт.  -угловая стойка (книжная полка) - 1 шт.  -информационный стенд - 1шт.</p>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-308  г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>
39	<p><b>МДК.04.01</b>  Градостроительство</p>	<p>Лаборатория информационных технологий в профессиональной деятельности  Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет  Оборудование учебного кабинета и лаборатории:  -рабочие посадочные места для обучающихся – 30 шт.  -рабочее место преподавателя - 1 шт.  -дополнительные столы – 2 шт.  -доска меловая – 1 шт.  -проектор – 1шт.  -ПК – 1 шт.  -информационный стенд -1шт.</p>	<p>г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-308  г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409</p>



		-плакаты с градостроительной документацией	
40	<b>МДК.04.02</b> Информационные системы обеспечения градостроительной деятельности	Лаборатория информационных технологий в профессиональной деятельности Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет Оборудование учебного кабинета и лаборатории: - компьютерный класс, содержащий 10 компьютеров, объединенных в локальную сеть; - рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером, проектором; - аудиторная доска для письма фломастером с магнитной поверхностью; - шкаф для хранения учебных пособий, компакт-дисков с обучающими программами.) - 1 шт. программное обеспечение	г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-308 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409
41	<b>МДК.05.01</b> Топографо- геодезические работы	Лаборатория технологии кадастровой съёмки Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет Оборудование учебного кабинета и лаборатории: - рабочие места для обучающихся; - рабочее место преподавателя; - нивелирные рейки; - планки-цели для наведения с обозначением точек; - рабочие места для установки приборов; - макеты; - комплекты иллюстрированных учебно-наглядных пособий;	г. Иркутск, ул. Грибоедова, 104а, № 3-202 г. Иркутск, ул. Грибоедова, 104а, № 3-113

		<p>- линейки поперечного масштаба;  - круговые тахеометрические линейки;  - журналы теодолитной съемки, тахеометрической съемки; технического нивелирования трассы;  - пикетажные журналы;  калькуляторы, транспортеры .  Технические средства обучения :  - теодолиты 2ТЗОП, 4ТЗОП  - электронные тахеометры 3Та5Р2, SET5 ЗОР, SET5 ЗОРКЗ;  - нивелиры НВ1, 4НЗКЛ, НЗКЛ;  - буссоли к теодолитам БГ-1;  - нивелирные рейки;  - штативы РШ-160, отвесы;  - геодезические вешки;  - землемерные ленты с комплектом шпилек, рулетки  безотражательные ручные дальномеры DISTO А3, DISTO А5; компьютер с лицензионным программным обеспечением.  Лаборатория, Центр проведения демонстрационного экзамена по компетенции «Геопространственные технологии»:  Тахеометр СНС СТС-112R4 (2", LP)  Штатив универсальный алюминиевый S8-P  Вежа телескопическая для отражателей CLS 25 –SL  Призмный отражатель Optima  Квадрокоптер Phantom 4 Pro V2.0  Приемник PrinCe i30IMU  Контроллер HCE600  компьютеры с лицензионным программным обеспечением Credo, AutoCad</p>	
42	<b>УП.01.01</b> Топографо- геодезическая практика	Кабинет математической обработки результатов геодезических измерений	г. Иркутск, ул. Грибоедова 104а № 3-311 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-210

		<p>Учебный геодезический полигон Актальный зал</p> <p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочие места для обучающихся;</li> <li>- рабочее место преподавателя;</li> <li>- нивелирные рейки;</li> <li>- планки-цели для наведения с обозначением точек;</li> <li>- рабочие места для установки приборов;</li> <li>- макеты;</li> <li>- комплекты иллюстрированных учебно-наглядных пособий;</li> <li>- линейки поперечного масштаба;</li> <li>- круговые тахеометрические линейки;</li> <li>- журналы теодолитной съемки, тахеометрической съемки; технического нивелирования трассы;</li> <li>- пикетажные журналы;</li> <li>- калькуляторы, транспортиры. Технические средства обучения:</li> <li>- теодолиты 2ТЗОП, 4ТЗОП</li> <li>- электронные тахеометры 3Та5P2, SET5 3OR, SET5 3ORK3;</li> <li>- нивелиры НВ1, 4НЗКЛ, НЗКЛ;</li> <li>- буссоли к теодолитам БГ-1;</li> <li>- нивелирные рейки;</li> <li>- штативы РШ-160, отвесы;</li> <li>- геодезические вешки;</li> <li>- землемерные ленты с комплектом шпилек, рулетки</li> </ul> <p>безотражательные ручные дальномеры DISTO A3, DISTO A5;</p> <p>- компьютер с лицензионным программным обеспечением.</p>	
43	<b>УП.01.02</b> Технология кадастровых съёмок.	Учебный геодезический полигон	г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-210

	Практика	Актовый зал -спутниковые приёмники - (по количеству сформированных групп) -электронные тахеометры - (по количеству сформированных групп)	
44	<b>УП.01.03</b> Фотограмметрическая практика	Лаборатория геодезии и прикладной фотограмметрии Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет Оборудование учебной лаборатории: -топографические карты - (по количеству выданных заданий на каждого обучающегося) -аэрофотоснимки - (по количеству выданных заданий на каждого обучающегося) -космоснимки - (по количеству выданных заданий на каждого обучающегося)	г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-111 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409
45	<b>УП.02.01</b> Учебная практика	Лаборатория геоинформационных систем и автоматизированных систем ведения кадастра/ Лаборатория технических средств обучения Библиотека и читальный зал с выходом в сеть интернет Оборудование учебной лаборатории: - компьютерный класс, содержащий 10 компьютеров, объединенных в локальную сеть; - рабочее место преподавателя, оборудованное компьютером, телевизором; - аудиторная доска для письма фломастером с магнитной поверхностью;	г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-301 г. Иркутск, ул. Лермонтова, 82, № А-409

		- шкаф для хранения учебных пособий, компакт-дисков с обучающими программами	
46	<b>УП.05.01</b> Замерщик на топографа - геодезических и маркшейдерских работах	Учебный геодезический полигон -теодолиты – (по количеству сформированных групп) -нивелиры - (по количеству сформированных групп) -геодезические рейки - (по количеству сформированных групп) -механические и лазерные рулетки - (по количеству сформированных групп)	
47	<b>ПП.01.01 ПП.02.01 ПП.03.01 ПП.04.01</b>	Предприятия города Иркутска и Иркутской области	

Достоверность документа  
подтверждаю

Директор



Документ подписан  
электронной подписью

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ**

Сертификат: 68AD 35A1 FCB9 FB6A DE8D 8F48 C353 7219

Владелец: Черных Наталья Геннадьевна

Действителен: с 27 сентября 2022 по 21 декабря 2023

Н.Г. Черных