

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Бузулукский гидромелиоративный техникум – филиал федерального
государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
«Оренбургский государственный аграрный университет»

ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ

Специальность *21.02.04 Землеустройство*

Профиль образовательной программы *технический*

Квалификация выпускника *техник-землеустроитель*

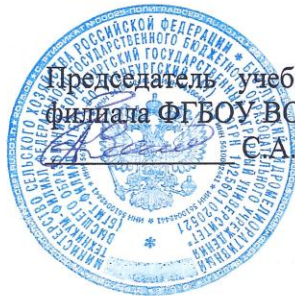
Нормативный срок обучения *3 года 6 месяцев*

Форма обучения *очная; заочная*

Отчет о самообследовании по образовательной программе
рассмотрен и одобрен на заседании учебно-методической
комиссии БГМТ – филиала ФГБОУ ВО Оренбургский
ГАУ

Протокол № 5 от «28» марта 2017 г.

Председатель учебно-методической комиссии БГМТ –
филиала ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ
С.А. Евсюков



Бузулук, 2017 г.

Содержание

| | |
|---|----|
| 1 Общие сведения об образовательной программе..... | 3 |
| 2 Анализ содержания образовательной программы..... | 3 |
| 3 Анализ учебно-методического обеспечения..... | 5 |
| 4 Анализ библиотечно-информационного обеспечения..... | 8 |
| 5 Анализ кадрового обеспечения..... | 22 |
| 6 Анализ материально-технического обеспечения..... | 23 |
| 7 Анализ качества подготовки обучающихся..... | 43 |
| 8 Анализ трудоустройства выпускников..... | 45 |

1 Общие сведения об образовательной программе

Образовательная программа по специальности 21.02.04 Землеустройство реализуется в филиале на основании лицензии на право ведения образовательной деятельности, выданной Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки 3 ноября 2015 г., регистрационный номер № 1736.

По состоянию на 1 апреля 2017 г. численность обучающихся составляет 110 чел., в т.ч. по очной форме обучения – 68 чел., по заочной форме обучения – 42 чел. (Таблица 1). За счет средств федерального бюджета обучается 106 чел. (96,4 %), в т.ч. по целевому набору – 0 чел.

Таблица 1 – Сведения о численности обучающихся по состоянию на 01.04.2017 г., чел.

| Курс | Численность обучающихся | | | | | | | | |
|-------|--------------------------------------|--------|-------|---|--------|-------|-------|--------|-------|
| | за счет средств федерального бюджета | | | с полным возмещением стоимости обучения | | | всего | | |
| | очно | заочно | всего | очно | заочно | всего | очно | заочно | всего |
| 1 | 23 | 15 | 38 | - | 0 | 0 | 23 | 15 | 38 |
| 2 | 20 | 11 | 31 | - | 1 | 1 | 20 | 12 | 33 |
| 3 | 25 | 12 | 37 | - | 3 | 3 | 25 | 15 | 41 |
| 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Итого | 68 | 38 | 106 | - | 4 | 4 | 68 | 42 | 110 |

По результатам приема в 2016 г. принято 40 чел., в т.ч. по очной форме обучения – 25 чел., по заочной форме обучения – 15 чел. Из них принято на места, финансируемые за счет средств федерального бюджета 40 чел. (100 %), в т.ч. на обучение очно – 25 чел. (80 %), заочно – 15 чел. (20 %). Результаты приема представлены в таблице 2.

Таблица 2 – Сведения о результатах приема в 2016 г.

| Код специальности | Наименование специальности | Форма обучения | Подано заявлений | Принято | Приняты на обучение | |
|-------------------|----------------------------|----------------|------------------|---------|------------------------------|---|
| | | | | | за счет федерального бюджета | с полным возмещением стоимости обучения |
| 21.02.04 | Землеустройство | очная | 31 | 25 | 25 | 0 |
| 21.02.04 | Землеустройство | заочная | 17 | 15 | 15 | 0 |

2 Анализ содержания образовательной программы

Основная профессиональная образовательная программа по специальности 21.02.04 Землеустройство рассмотрена и утверждена на заседании ученого совета университета от 31.08.16 г. протокол № 1.

Образовательная программа соответствует требованиям федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) в части ее базовой и

вариативной компоненты с учетом содержания и объема часов, предусмотренных ФГОС, перечня дисциплин базового цикла, продолжительности практик и выполнения выпускной квалификационной работы (Таблица 3).

Таблица 3 – Структура образовательной программы

| Код цикла или блока | Наименование циклов дисциплин, разделов блоков | По стандарту, час | По учебному плану, час | Отклонения от стандарта |
|---------------------|---|-------------------|------------------------|-------------------------|
| ОП | Общеобразовательная подготовка | 1404 | 1404 | - |
| ОГСЭ | Общий гуманитарный и социально – экономический цикл | 392 | 456 | + 64 |
| ЕН | Математический и общий естественнонаучный цикл | 112 | 178 | + 66 |
| ОП | Общепрофессиональные дисциплины | 480 | 750 | + 270 |
| ПМ | Профессиональные модули | 888 | 1280 | + 392 |
| УП 00 и ПП 00 | Учебные практики и практики производственные (по профилю специальности) | 21нед. | 21нед. | - |
| ПДП 00 | Производственная практика (преддипломная) | 4 | 4 | - |
| ПА | Промежуточная аттестация | 7 | 7 | - |
| ГИА | Государственная итоговая аттестация | 6 | 6 | - |
| | Каникулы | 31 | 31 | - |

Рабочий учебный план по блокам дисциплин, перечню и объему каждого блока, практической подготовке, учебной нагрузке обучаемых соответствует требованиям ФГОС. Учебная нагрузка студентов не превышает 36 часов аудиторных занятий в неделю в среднем за период обучения, общий объем учебной нагрузки, включая внеаудиторную работу, составляет не более 54 часов в неделю, продолжительность каникул (в том числе зимних) соответствует требованиям ФГОС.

Сроки освоения образовательной программы по специальности 21.02.04 Землеустройство соответствуют требованиям ФГОС.

Рабочие программы дисциплин составлены в полном объеме на основе требований ФГОС с учетом компетентного подхода. В рабочих программах находят отражение проводимые корректировки учебных планов.

В рабочей программе каждой дисциплины определено ее место в образовательной программе, показаны пререквизиты и постреквизиты, а также компетенции, приобретаемые обучающимися в результате изучения дисциплины, в соответствии с требованиями ФГОС. В рабочие программы дисциплин, относящиеся к вариативной части рабочего плана, включены темы и вопросы, отражающие передовые направления развития науки и практики.

Разработан полный комплект программ практик, содержащий перечень основных вопросов, структуру отчета и последовательность анализа производственного материала. Выполнение, оформление, представление и защита

отчетов о практике регламентируются Положением о практике обучающихся, осваивающих программы подготовки специалиста среднего звена ОГАУ-СМК-Пж-7.5.1-15, утвержденным решением Ученого совета университета от 26.10.2016г., протокол № 3.

Рабочим учебным планом по специальности 21.02.04 Землеустройство предусмотрены следующие виды практик:

1. УП.01.01 Теодолитная
2. УП.01.02 Нивелирование
3. УП.01.03 Тахеометрическая
4. ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)
5. УП.02.01 Перенесение проекта в натуру
6. УП.02.02 Тахеометрическая
7. ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)
8. ПП.03.01 Практика производственная (по профилю специальности)
9. УП.04.01 Фотограмметрия и инвентаризация земельных ресурсов
10. ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)
11. УП.05.01 Камеральная обработка результатов полевых измерений
12. ПП.05.01 Производственная практика (по профилю специальности)
13. ПДП Производственная практика (преддипломная)

Результаты производственных практик являются основой выпускной квалификационной работы обучающихся. Выполнение, оформление и защита ВКР регламентируется программой государственной итоговой аттестации по специальности 21.02.04 Землеустройство. Методическое обеспечение соответствует требованиям ФГОС.

3 Анализ учебно-методического обеспечения

В филиале введены единые требования к учебно-методическому обеспечению всех дисциплин, входящих в учебный план специальности 21.02.04 Землеустройство по всем формам обучения, утвержденные Положением о порядке разработки программы подготовки специалиста среднего звена на основании решения Ученого совета университета от 29 декабря 2014 г., протокол № 4.

Структура программы подготовки специалиста среднего звена:

- титульный лист;
- характеристика подготовки по специальности;
- характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения программы подготовки специалистов среднего звена;
- учебный план;
- календарный учебный график;
- аннотации к программам учебных дисциплин, профессиональных модулей;
- ресурсное обеспечение программы подготовки специалистов среднего звена.

По образовательной программе имеется полный комплект методических материалов, разработанных в соответствии с требованиями ФГОС. Учебно-методические комплексы дисциплин специальности 21.02.04 Землеустройство утверждены учебно-методической комиссией филиала (Таблица 4).

Таблица 4 – Сведения о наличии рабочих программ дисциплин

| Наименование дисциплины по учебному плану | Реквизиты документа, утверждающего РПД (№ и дата протокола заседания учебно-методической комиссии) | Реквизиты свидетельства о регистрации электронного издания (№ и дата выдачи) |
|--|--|--|
| 2 | 3 | 4 |
| БД.01 Русский язык и литература | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| БД.02 Иностранный язык | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| БД.03 История | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| БД.04 Обществознание (включая экономику и право) | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| БД.05 Химия | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| БД.06 Биология | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| БД.07 География | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| БД.08 Экология | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| БД.09 Физическая культура | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| БД.10 Основы безопасности жизнедеятельности | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| БД.11 История родного края | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ПД.01 Математика: алгебра и начала математического анализа | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ПД.02 Физика | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ПД.03 Информатика и ИКТ | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ОГСЭ.01 Основы философии | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ОГСЭ.02 История | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ОГСЭ.03 Иностранный язык | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ОГСЭ.04 Физическая культура | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ЕН.01 Математика | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ЕН.02 Экологические основы природопользования | Пр. № 1 от 28.08.16 | |

| | | |
|--|---------------------|--|
| ЕН.03 Информатика | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ОП.01 Топографическая графика | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ОП.02 Основы геологии и геоморфологии | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ОП.03 Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ОП.04 Основы мелиорации и ландшафтоведения | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ОП.05 Здания и сооружения | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ОП.06 Экономика организации | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ОП.07 Охрана труда | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ОП.08 Основы геодезии и картографии | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ОП.09 Безопасность жизнедеятельности | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ПМ.01 Проведение проектно-изыскательских работ для целей землеустройства и кадастра | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ПМ.02 Проектирование, организация и устройство территорий различного назначения | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ПМ.03 Правовое регулирование отношений при проведении землеустройства | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ПМ.04 Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды | Пр. № 1 от 28.08.16 | |
| ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах | Пр. № 1 от 28.08.16 | |

Учебно-методические комплексы дисциплин ежегодно обновляются, включая рабочие программы, программы практик и аттестационные материалы (вопросы, тестовые задания и т.д.). Преподавателями филиала ведется обновление и пополнение учебно-методических материалов, а именно: внесение изменений и дополнений в рабочие программы дисциплин, подготовка новых учебных пособий, методических рекомендаций и указаний, заданий для самостоятельной работы обучающихся для всех видов контроля знаний.

При проведении теоретических и практических занятий преподаватели используют стационарное мультимедийное и проекционное оборудование. С использованием интерактивных форм проводится 80 % занятий.

Компьютерные классы оснащены программным обеспечением по ряду теоретических и расчетных курсов: ОП.01 Топографическая графика, МДК.02.01 Подготовка материалов для проектирования территорий, МДК.02.02 Разработка и анализ проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства, МДК.02.04 Геоинформационные системы и технологии. Имеется лицензионное программное обеспечение: Microsoft Visual Studio (все версии: Windows 7 и 8 (все версии)); ППП Microsoft Office (ППП Антивирус лаборатории Касперского

(KasperskySecurityCenter и Kaspersky WS, FS); AutoCAD – 2- и 3-мерная система автоматизированного проектирования и черчения, разработанная компанией Autodesk.

4 Анализ библиотечно-информационного обеспечения

Общее количество источников литературы по образовательной программе составляет 2064 экземпляра. Из них учебников - 1430, учебных пособий - 455 экземпляров. Разработано методических указаний - 61 (Таблица 5).

Таблица 5 - Обеспечение образовательного процесса учебной и учебно-методической литературы

| № п/п | Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом | Автор, название, место издания, издательство, год издания основной учебной и учебно-методической литературы | Количество экземпляров | Число обучающихся, одновременно изучающих дисциплину | Обеспеченность студентов учебной и учебно-методической литературой (экз. на одного студента) |
|-------|---|--|------------------------|--|--|
| БД.01 | Русский язык и литература | <p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Антонова, Е.С. Русский язык [Текст]: учебник/Е.С. Антонова. – М.: Изд-во ИЦ «Академия», 2014. – 384с. 2. Литература [Текст]: учебник/под ред. Г.А. Обернихиной. – М.: Изд-во ИЦ Академия, 2015. – 656с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Греков В.Ф. Пособие по русскому языку в старших классах [Текст] / В.Ф. Греков. – М.: Изд-во ОНИКС, 2010. – 512с.</p> | 20 20 20 | 21 | 2,4 |
| БД.02 | Иностранный язык | <p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Английский язык + CD. Учебник и практикум для СПО [Текст]/ Кузьменкова Ю.Б. – М.: Юрайт, 2015. – 439с.</p> | 25 | 21 | 1 |
| БД.03 | История | <p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Сёмин, В.П. История (СПО) [Текст]: учебное пособие для ССУЗов/ В.П. Сёмин.- М.: КноРус, 2015.- 304с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Зуев М.Н. История России [электронный курс]: [Текст]/учебник для СПО.- М.: Издательство Юрайт, 2015. - 636 с. (электронный ресурс). http://www.biblio-online.ru/thematic/?10&id=urait.content.6F71D4DF-49BF-42E4-8D23-63C7AACA235B&type=c_pub</p> | 20 25 | 21 | 1,8 |

| | | | | | |
|-------|---|--|----------------------------------|----|-----|
| БД.04 | Обществознание (вкл. экономику и право) | <p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Касьянов, В.В. Обществознание[Текст]: учебное пособие СПО/В.В.Касьянов – Ростов н/Д: Феникс,2016.-413с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Сычев, А.А.Обществознание [электронный курс]: [Текст]:учебное пособие/А.А. Сычев. – М.: КНОРУС, 2016.-384с. (Среднее профессиональное образование) (электронный ресурс http://www.book.ru/book/917230) 2.Арбузкин А.М. Обществознание [электронный курс]: [Текст]:учебное пособие/А.М. Арбузкин. – М.: Зерцало-М, 2011. – 608с.(электронный ресурс http://www.book.ru/book/907479)</p> | 20 25 25 | 21 | 2,8 |
| БД.05 | Химия | <p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Габриелян, О.С. Химия [Текст]: учебник для СПО /О.С. Габриелян. – М.: ИЦ «Академия», 2014.-336с. 2.Ерохин, Ю.М. Химия для профессий и специальностей технического естественно-научного профилей учебник для СПО /Ю.М. Ерохин. - М.: ИЦ «Академия», 2015.-448с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Клюквина, Е.Ю. Основы общей и неорганической химии [Текст]/ Е.Ю. Клюквина. – Оренбург: Изд. центр ОГАУ, 2011. 2.Бабичева, И.А Практикум по химии [Текст]: учебно-методическое пособие / И.А. Бабичева.– Оренбург: Изд. центр ОГАУ,2014.-202с.</p> | 20 20 20 20 | 21 | 3,2 |
| БД.06 | Биология | <p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Константинов, В.М. Общая биология [Текст]: учебник для СПО /В.М. Константинов. - М.: ИЦ «Академия», 2014.-256с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Ярыгин, В.Н.Биология [электронный курс]:</p> | 20 | 21 | 2,6 |

| | | | | | |
|-------|-----------|---|------------------------|----|-----|
| | | [Текст]: В.Н. Ярыгин/учебник.- М.: КноРус, 2014. -584с. (электронный ресурс http://www.book.ru/book/914463). | 25 | | |
| | | 1.Сивоглазов В.И. Биология. Общая биология. Базовый уровень: учеб. Для 10-11кл. [Текст]/В.И. Сивоглазов. – М.: Дрофа, 2011. – 381с.:ил. | 20 | | |
| БД.07 | География | ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Баранчиков, Е.В. География для профессий и специальностей социально-экономического профиля [Текст]: учебник /Е.В. Баранчиков. – М.:ИЦ Академия,2014.-304с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Калуцков, В.Н. География России: Учебник и практикум для СПО [электронный курс]: [Текст]/В.Н. Калуцков. - М.: Издательство Юрайт, 2016. - 347 с. (электронный ресурс http://www.biblio-online.ru/thematic/?5&id=urait.content.3F8B2F47-3710-446B-BAAE-7A52F0042BCC&type=c_pub) 2.Вишняков, Я.Д. Экономическая география [электронный курс]: [Текст]:учебник.- М.: Издательство Юрайт, 2014. - 594 с. (электронный ресурс http://www.book.ru/book/900898) | 20 25 25 | 21 | 2,8 |
| БД.08 | Экология | ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Гальперин,М.В. Экологические основы природопользования[Текст]: учебник/ М.В. Гальперин. – М.:ФОРУМ: ИНФРА-М, 2014. – 256с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Экология [электронный курс]: [Текст]:учебник/под ред. Тотай А.В.- М.: Издательство Юрайт, 2014. - 434 с. (электронный ресурс http://www.biblio-online.ru/thematic/?9&id=urait.content.58EB1999-FE44-4E3C-813C-8A297E7D382A&type=c_pub) | 20 25 | 21 | 3,4 |

| | | | | | |
|-------|---------------------------------------|---|----------------|----|-----|
| | | 2.Коробкин В.И. Экология и охрана окружающей среды [электронный курс]: [Текст]:учебник/В.И. Коробкин. - М.: КноРус, 2014.- 336с. (электронный ресурс http://www.book.ru/book/916015) | 25 | | |
| | | 3.Словарь основных терминов и поняти употребляемых в экологии [Текст]/сост. В. Пономарев. – М.: Изд-во “Омега-л”, Оренбург: Из центр ОГАУ,2014.-58с. | 15 | | |
| БД.09 | Физическая культура | ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Решетников, Н.В.Физическая культура [Текст]: учебник СПО/Н.В.Решетников. – М.:ИЦ Академия,2015.-176с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Кузнецов, В.С. Физическая культура [электронный ресурс]: учебник /В.С. Кузнецов.- М.: КНОРУС, 2015. – 246с. – (Среднее профессиональное образование). ЭБС «BOOK.RU». http://www.book.ru/book/916621 2.Виленский, М.Я. Физическая культура [электронный ресурс]: учебник/ М.Я. Виленский.– 2-е изд., стер.– М.: КНОРУС, 2015. – 214с. (Среднее профессиональное образование) – ЭБС «BOOK.RU». http://www.book.ru/book/916506 | 20 25 25 | 21 | 2,8 |
| БД.10 | Основы жизнедеятельности безопасности | ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Косолапова, Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности [Текст]: учебник СПО/Н.В.Косолапова. – М.:ИЦ Академия,2015.- 336с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Основы безопасности жизнедеятельности 10 класс [Текст]/ под ред. Ю.Л. Воробьева. – М.:Астрель, 2013. | 20 20 | 21 | 1,6 |

| | | | | | |
|-------|---|--|----------------|----|-----|
| БД.11 | История родного края | ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Волкова Т.А. История Оренбуржья [Текст]: учебное пособие/ Т.А. Волкова – Оренбург: Издательский центр ОГАУ,2015. | 25 | 21 | 1,1 |
| ПД.01 | Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия | ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Богомолов Н.В. Математика [Текст]/ учебник для СПО / Н.В. Богомолов.- М.: Юрайт,2016.- 396 с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Башмаков М.И. Математика (СПО) [электронный курс]: [Текст]:учебник/ М.И.Башмаков.- М.: КноРус, 2013.- 394 с. (электронный ресурс http://www.book.ru/book/915056) | 20 25 | 21 | 1,8 |
| ПД.02 | Физика | ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Жданов,Л.С. Физика для СПО [Текст]: учебник/Л.С. Жданов. – М.: Книга по Требованию, 2013. – 512с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Трофимова Т.И. Физика: теория, решение задач, лексикон (СПО)[электронный курс]: [Текст]: учебник/ Т.И. Трофимова.- М.: КноРус, 2015. - 315с. (электронный ресурс http://www.book.ru/book/908489) 2.Трофимова Т.И. Краткий курс физики с примерами решения задач (СПО) [электронный курс]: [Текст]: учебник / Т.И. Трофимова.- М.: КноРус, 2015. -280с. (электронный ресурс http://www.book.ru/book/915952) | 20 25 25 | 21 | 2,8 |

| | | | | | |
|---------|-------------------|---|----------------------------------|----|-----|
| ПД.03 | Информатика и ИКТ | <p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Цветкова, М.С. Информатика и ИКТ[Текст]: учебник /М.С. Цветкова. - М.:ИЦ Академия,2014.- 352с. 2.Хлебников, А.А. Информатика [Текст]: учебник/А.А. Хлебников. – Ростов н/Д: Феникс, 2014. – 443с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Гаврилов М.В. Информатика и информационные технологии [электронный курс]: [Текст]/ Учебник для СПО / М.В. Гаврилов.- М.: Юрайт 2015.- 383с. (электронный ресурс http://www.biblio-online.ru/thematic/?30&id=urait.content.7C07A8F3-9258-4752-9747-D1CA421B741A&type=c_pub)</p> | 20 20 25 | 21 | 2,6 |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | <p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Кохановский В.П. Основы философии (СПО) [Текст] учебник / В.П. Кохановский.- М.: КноРус, 2015.-232с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА. 1.Максимов А.М. Философия [Текст]/А.М. Максимов.- Оренбург: Изд-во ОГАУ, 2011. 2.Сухарев Н.А. Основы философии [Текст]/Н.А. Сухарев.- Оренбург: Изд-во ОГАУ, 2012. 3.Сухарев Н.А. Основы философии [Текст]/Н.А. Сухарев.- Оренбург: Изд-во ОГАУ, 2012.</p> | 16 20 20 20 | 17 | 2,6 |
| ОГСЭ.02 | История | <p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Сёмин, В.П.История (СПО) [Текст]: учебное пособие для ССУЗов/ В.П. Сёмин.- М.: КноРус, 2015.- 304с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Зуев М.Н. История России [электронный курс]: [Текст]/учебник для СПО.- М.: Издательство Юрайт, 2015. - 636 с. (электронный ресурс) http://www.biblio-online.ru/thematic/?10&id=urait.content.6F71D4DF-</p> | 20 21 | 25 | 1,9 |

| | | | | | |
|---------|---------------------|--|----|----|-----|
| | | 49BF-42E4-8D23-63C7AACA235B&type=c_pub | | | |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык | <p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Кузьменкова Ю. Б. Английский язык+CD [Текст]: учебник и практикум для СПО/ Ю. Б. Кузьменкова.-М.: Юрайт, 2015.-439с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Английский язык + CD. Учебник и практикум для СПО [электронный ресурс]: [Текст]/ Кузьменкова Ю.Б. .– М.: Юрайт, 2015. (электронный ресурс http://www.biblionline.ru/thematic/?28&id=urait.content.6EA37F8A-59EA-4EB7-B05A-04A6435434E9&type=c_pub)</p> | 20 | 42 | 1,3 |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | <p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Решетников, Н.В.Физическая культура [Текст]: учебник СПО/Н.В.Решетников. – М.:ИЦ Академия,2015.-176с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Кузнецов, В.С. Физическая культура [электронный ресурс]: учебник /В.С. Кузнецов.- М.: КНОРУС, 2015. – 246с. – (Среднее профессиональное образование). ЭБС «BOOK.RU». http://www.book.ru/book/916621</p> <p>2.Виленский, М.Я. Физическая культура [электронный ресурс]: учебник/ М.Я. Виленский.– 2-е изд., стер.– М.: КНОРУС, 2015. – 214с. (Среднее профессиональное образование) – ЭБС «BOOK.RU». http://www.book.ru/book/916506</p> | 20 | 42 | 2,3 |

| | | | | | |
|---------|---|---|----|----|-----|
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи | <p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Русский язык и культура речи. Солганик Г.Я. [электронный курс]: [Текст] / учебник для СПО / Г.Я. Солганик. – М.: Изд-воЮрайт ,2015. -239 с. (электронный ресурс http://www.biblio-online.ru/thematic/?35&id=urait.content.EB4F3A14-AFE5-452C-8BF3-C0DA1AC0AA50&type=c_pub)</p> | 21 | 25 | 1 |
| ЕН.01 | Математика | <p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Богомолов Н.В. Математика [Текст]/ учебник для СПО / Н.В. Богомолов.- М.: Юрайт,2016.- 396 с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Башмаков М.И. Математика (СПО) [электронный курс]: [Текст]:учебник/ М.И.Башмаков.- М.: КноРус, 2013.- 394 с. (электронный ресурс http://www.book.ru/book/915056)</p> | 20 | 25 | 1,9 |
| ЕН.02 | Экологические природопользования основы | <p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Гальперин М. В. Экологические основы природопользования [Текст]: учебник/М. В. Гальперин.-М.: Форум: ИНФРА-М, 2014.-256с.</p> <p>2.Хван Т.А. Экологические основы природопользования [электронный ресурс]: Учебник для СПО [Текст]/ Т.А. Хван.– М.: Юрайт, 2015. -319с. (электронный ресурс). http://www.biblio-online.ru/thematic/?9&id=urait.content.10686EA9-B508-421F-AA12-41F3FB6505AD&type=c_pub)</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</p> <p>1.Словарь основных терминов и понятий употребляемых в экологии [Текст]/сост. В. Пономарев. – М.: Изд-во “Омега-л”, Оренбург: Издательский центр ОГАУ,2014.-58с.</p> | 20 | 25 | 2,6 |

| | | | | | |
|-------|---------------------------------|---|----------------------------------|----|-----|
| ЕН.03 | Информатика | <p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Хлебников, А.А. Информатика [Текст]: учебник/А.А. Хлебников. – Ростов н/Д: Феникс, 2014. – 443с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Ляхович, В.Ф. Основы информатика [электронный ресурс]: учебник / В.Ф. Ляхович.– М.: Издательство Юрайт, 2015. - 464 с. http://www.book.ru/book/919275/view</p> | 20 21 | 25 | 1,9 |
| ОП.01 | Топографическая графика | <p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Куликов, В.П. Инженерная графика [Текст]: учебник/В.Л. Куликов. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2014. – 368с.</p> <p>2.Аверин, В.Н. Компьютерная инженерная графика [Текст]: учебное пособие/В.Н. Аверин. – М.:ИЦ Академия, 2014. – 224с.</p> <p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Хейфец, А.Л. Инженерная 3D-компьютерная графика [электронный ресурс]: учебное пособие [Текст]/ Хейфец А.Л. – М.: Юрайт, 2015.- 602с.(электронный ресурс) http://www.biblio-online.ru/thematic/?19&id=urait.content.32C2DCD8-2F69-4D5E-B813-90467254F908&type=c_pub</p> <p>2.Чекмарев, А.А. Инженерная графика [электронный ресурс]: учебник [Текст]/А.А. Чекмарев. – М.: Юрайт, 2015.- 381с. (электронный ресурс) http://www.biblio-online.ru/thematic/?16&id=urait.content.7F07B592-B655-43E9-AFF8-805340E3D8AA&type=c_pub</p> | 20 20 21 21 | 25 | 3,9 |
| ОП.02 | Основы геологии и геоморфологии | <p>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Платов, Н.А. Основы инженерной геологии и почвоведения [Текст] : учебное пособие для СПО/Н.А. Платов.– М.:ИЦ Академия, 2014. -144с.</p> | 20 | 25 | 1,1 |

| | | | | | |
|-------|--|--|------------------------|----|-----|
| ОП.03 | Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства | ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Прокопович В.Н. Почвоведение, земледелие и мелиорация [Текст] : учебное пособие для СПО/В.В. Прокопович.– Ростов н/Д, 2015. -480с. | 20 | 25 | 1,1 |
| ОП.04 | Основы мелиорации и ландшафтоведение | ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Кириченко П.Н. Сельскохозяйственные мелиорации [Текст]: учебное пособие/ П.Н. Кириченко.- Оренбург: Издательский центр ОГАУ, 2015. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Соболин Г.В. Мелиорация в степных условиях Южного Урала. Том 1. Вводные и гидротехнические ресурсы Оренбуржья, России и других стран СНГ: учебное пособие. – Оренбург: Изд. центр ОГАУ. 2011. 2..Прокопович В.Н. Почвоведение, земледелие и мелиорация [Текст] : учебное пособие для СПО/В.В. Прокопович.– Ростов н/Д, 2015. -480с. | 25 40 21 | 25 | 2,9 |
| ОП.05 | Здания и сооружения | ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Вильчик Н.П. Архитектура зданий [Текст] : учебник /Н.П.Вильчик.– М.:ИНФРА-М, 2015. - 319с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Русанов, Т.Г. Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов [Текст] : учебник /Т.Г.Русанов. - М.:ИЦ Академия, 2015. - 352с. 2.Сербин, Е.П. Строительные конструкции. Практикум [Текст] : учебное пособие /Е.П. Сербин. - М.:ИЦ Академия, 2014. -256с. | 20 20 20 | 25 | 2,8 |

| | | | | | |
|-------|--------------------------------|---|----|----|-----|
| ОП.06 | Экономика организации | ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Грибов В.Д. и др.Экономика организации (предприятия) (СПО) [электронный курс]: [Текст]/ учебник /В.Д. Грибов. - М.: Кнорус, 2015.- 407с. (электронный ресурс http://www.book.ru/book/916540) | 21 | 18 | 2,9 |
| | | ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Барышникова Н.А. и др. Экономика предприятия [электронный курс]: [Текст]/ учебное пособие для СПО и прикладного бакалавриата /Н.А. Барышникова. - М.: Кнорус, 2015.- 19с. (электронный ресурс http://www.biblio-online.ru/thematic/?11&id=urait.content.B0919DAB-1C00-40C2-875D-EBD1CA39E587&type=c_pub) | 21 | | |
| | | 3.Терещенко, О.Н. Основы экономики [Текст]: учебник/О.Н.Терещенко. – М.:ИЦ Академия,2014.-192с. | 20 | | |
| ОП.07 | Охрана труда | ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1Карнаух Н. Н. Охрана труда [Текст]:учебник для СПО.-М.: Изд-во Юрайт, 2016.-380с. (профессиональное образование) https://www.biblio-online.ru/book/4BC9AC0B-B848-45B3-A841-232BEB6BF740 | 20 | 18 | 1 |
| ОП.08 | Основы геодезии и картографии | ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Киселев, М.И. Геодезия [Текст] : учебник/М.И. Киселев. – М.: Академия, 2015.- 384с. | 20 | 25 | 1,9 |
| | | ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Золотова, Е.В. Геодезия с основами кадастра [Текст] : учебник/Е.В.Золотова. – М.: Академический проект;Трикта, 2015.- 413с. | 20 | | |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности | ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Косолапова, Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности [Текст]: учебник СПО/Н.В.Косолапова. – М.:ИЦ Академия,2015.- | 20 | | |

| | | | | | |
|-------|---|--|--------------|----|-----|
| | | 336с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1..Косолапова, Н.В. Безопасность жизнедеятельности [электронный ресурс]: практикум: учебное пособие/ Н.В. Косолапова. – М.: КНОРУС, 2015.- 192с.(среднее профессиональное образование). – ЭБС «BOOK.RU». http://www.book.ru/book/915623 | 21 | 42 | 1,9 |
| ПМ.01 | Проведение проектно – изыскательских работ для целей землеустройства и кадастра | ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Киселев, М.И. Геодезия [Текст] : учебник/М.И. Киселев. – М.: Академия, 2015.- 384с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Несват, А.П. Фотограмметрия и дистанционное зондирование территории [Текст]/методические указания по выполнению лабораторных работ А.П. Несват. – Оренбург: Издательский центр ОГАУ, 2012. | 20 10 | 42 | 1,4 |
| ПМ.02 | Проектирование, организация и устройство территорий различного назначения | ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Никифорова, Л.В. Научные основы землеустройства [Текст]: учебное пособие/Л.В. Никифорова. – Оренбург: Издательский центр ОГАУ, 2015. 2.Никифорова, Л.В. Геоинформационные системы и технологии [Текст]: учебное пособие/Л.В. Никифорова. – Оренбург: Издательский центр ОГАУ, 2015. | 25 20 | 63 | 2 |
| ПМ.03 | Правовое регулирование отношений при проведении землеустройства | ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Боголюбов С.А. Земельное право [электронный курс]: [Текст]/ учебник для СПО/ С.А. Боголюбов.- 6-е изд., пер. и доп. - М.: Юрайт 2015.- 368с. (электронный ресурс http://www.biblio-online.ru/thematic/?19&id=urait.content.7DD03377- | 21 | 18 | 2,1 |

| | | | | | |
|-------|--|--|----|----|---|
| | | 9СВС-4363-9D32-D4B1BE4C682C&type=c_pub) ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Фокин, С.В. Земельно - имущественные отношения [Текст]: учебное пособие/С.В. Фокин, - М.: Альфа-М: ИНФРА-М. 2015. -272с. | 20 | | |
| ПМ.04 | Осуществление контролем использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды | ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Фокин С. В. Земельно-имущественные отношения [Текст]: учебное пособие/ С. В. Фокин.-М.: Альфа-М: ИНФРА-М,2015.-272с. | 20 | 17 | 2 |
| ПМ.05 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 12192 «Замерщик на топографо – геодезических и маркшейдерских работах» | ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Киселев, М.И. Геодезия [Текст] : учебник/М.И. Киселев. – М.: Академия, 2015.- 384с. | 20 | 17 | 1 |

Между университетом и правообладателями электронно-библиотечных систем заключены следующие договоры:

«**Книгафонд**»/Договор № 2015-8Е-223 от 27 января 2015г./Договор № 2015-51Е/223 от 28 августа 2015г./ Договор № 2015-27Е от 02 ноября 2015г.

Издательство «Лань»/ Договор № 2015-69Е/223 от 30 сентября 2015г./ Договор № 2015-19Е от 30 октября 2015г./ Договор № 2015-14Е от 05 ноября 2015г.

«**КноРусмедиа**»/ Договор № 2015-71 Е от 05 ноября 2015г.

«**Юрайт**»/ Договор № 7 от 07 июля 2015г./ Договор № 2015-15Е от 30 октября 2015г.

НЭБ /**elibrary.ru**/ Договор № 2014-11Е-223 от 25 апреля 2014г.

Электронно-библиотечная система предоставляет студентам возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет.

Обучающиеся по образовательной программе располагают возможностью индивидуального одновременного доступа к электронно-библиотечной системе, в том числе одновременного доступа к каждому изданию, входящему в ЭБС, не менее чем для – 100 % обучающихся по каждой из форм получения образования.

5. Анализ кадрового обеспечения

К реализации образовательной программы привлечено 20 человек, занимающих 5,65 ставки, из них 3,85 ставки штатными преподавателями, что составляет 64,14 %. Базовое образование по профилю преподаваемых дисциплин по анализируемой программе имеют 20 преподавателей, что составляет 100 %.

Из преподавателей, привлеченных к реализации образовательной программы 13 имеют высшую квалификационную категорию, что составляет 65 %.

Все штатные преподаватели, привлеченные к реализации образовательной программы по специальности 21.02.04 Землеустройство, активно участвуют в научной и научно-методической деятельности.

В 2016 г. штатными преподавателями по анализируемой образовательной программе изданы методические рекомендации по выполнению практических и лабораторных работ, разработаны УМК по учебным дисциплинам и профессиональным модулям.

6. Анализ материально-технического обеспечения

Обеспечение образовательного процесса оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий, объектами физической культуры и спорта по образовательной программе включает: 14 кабинетов, 4 специализированных лабораторий, 3 компьютерных класса, 1 спортивный зал и 1 тренажерный зал (Таблица 6).

Таблица 6 – Обеспечение образовательного процесса оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий, объектами физической культуры и спорта

| № п.п | Наименование дисциплины | Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий | Перечень основного оборудование |
|-------|--|---|---|
| 1 | БД.01 Русский язык и литература | Кабинет русского языка и литературы | - посадочные места (по количеству обучающихся) – 16 парт; - стол учительский – 1 шт.; - стул учительский – 1 шт.; - портреты филологов – 5 шт.; |
| 2 | БД.02 Иностранный язык | Кабинет иностранного языка | - посадочные места (по количеству обучающихся) – 13 - парт; - стол учительский – 1 шт.; - стул учительский – 1 шт.; |
| 3 | БД.03 История | Кабинет истории | посадочные места (по количеству обучающихся) – 15 парт; - стол учительский – 1 шт.; - стул учительский – 1 шт.; - атлас – 20; - тематические настенные карты- 20 шт.; - портреты историков – 8 шт.; |
| 4 | БД.04 Обществознание (включая экономику и право) | Кабинет социально-экономических дисциплин | - посадочные места (по количеству обучающихся) – 14 парт; - стол учительский – 1 шт.; - стул учительский – 1 шт.; - портреты философов- 11 шт.; |
| 5 | БД.05 Химия | Кабинет химии | - посадочные места (по количеству обучающихся) – 14 парт; - стол учительский – 1 шт.; - стул учительский – 1 шт.; - раковина; - коллекции по химии: алюминий, кальций в природе, каменный уголь, металлы, нефть; - пластмассы, стекло и изделия из стекла. модели демонстрационные: |

| | | | |
|---|-------------------|-------------------|--|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - комплект модели атомов для составления молекул, раздаточные таблицы; - таблица «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева»; приборы демонстрационные: - воронки: делительная 100 мл. делительная 250 мл. приборы лабораторные: - весы для сыпучих материалов с гирями, спиртовки лабораторные; - приборы для опытов: бюретка с краном, зажим винтовой, зажим пробирочный, зажим пружинный, кружка с носиком 250мл.; - чаша выпаривательная; - штатив лабораторный химический, щипцы тигельные; - воронка делительная на 100 мл., 50 мл.; - воронка коническая d= 100/150 мм, d= 36/50 мм., d= 75/110мм.; - колба коническая объемом 50 мл., 100 мл.; - колба круглодонная объемом 50 мм., 100 мм., 250 мм., 500мл.; - колба плоскодонная объем 50 мл., 250 мл.; - мензурка объемом 50 мл., 100 мл., 250 мл., 500 мл.; - палочка стеклянная – 10 шт.; - пробирка мерная объем 10 мл., 25 мл., ПХ-16.; - набор химических реактивов. |
| 6 | БД.06 Биологии | Кабинет биологии | <ul style="list-style-type: none"> - посадочные места (по количеству обучающихся) – 14 парт; - стол учительский – 1 шт.; - стул учительский – 1 шт.; -микроскопы; - таблицы: «Клетка», «Фотосинтез», «Увеличительные приборы», «Формы естественного отбора», «Дигибридное скрещивание», «Биосинтез белка», Посуда для лабораторных работ: - чашка Петри, пробирки, стеклянные палочки, мензурка 50 мл, - колба плоскодонная, штатив, предметные стекла, стаканы 500мл.; - учебные плакаты. |
| 7 | БД.07 | Кабинет географии | <ul style="list-style-type: none"> - посадочные места (по количеству обучающихся) – 14 парт; |

| | | | |
|----|--|--|--|
| | Географии | | <ul style="list-style-type: none"> - стол учительский – 1 шт.; - стул учительский – 1 шт.; - атласы по темам. |
| 8 | БД.08 Экология | Кабинет экологии | <ul style="list-style-type: none"> - парты; -микроскопы; - таблицы: «Клетка», «Фотосинтез», «Увеличительные приборы», «Формы естественного отбора», «Дигибридное скрещивание», «Биосинтез белка», Посуда для лабораторных работ: - чашка Петри, пробирки, стеклянные палочки, мензурка 50 мл, - колба плоскодонная, штатив, предметные стекла, стаканы 500 мл. - учебные плакаты. |
| 9 | БД.09 Физическая культура | <p>Спортивный зал</p> <p>Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий</p> | <ul style="list-style-type: none"> - мячи волейбольные, баскетбольные и футбольные; - скакалки; - теннисные столы, наборы шариков; - гимнастические маты, снаряды; - волейбольные сетки; - баскетбольные корзины; -игровое поле с воротами; -беговая дорожка; -гимнастические снаряды; -элементы полосы препятствий; -яма для прыжков. |
| 10 | БД.10 Основы безопасности жизнедеятельности | <p>Кабинет охраны труда и безопасности жизнедеятельности</p> <p>Стрелковый тир</p> | <ul style="list-style-type: none"> - парты; - комплекты плакатов: «Гражданская оборона (действия населения в ЧС)», «Правила дорожного движения»; - противогазы,; - респираторы. -помещение с пуленепробиваемыми стенами, потолком - огневые позиции -линия мишеней спуте улавливателем - огневая зона 10 м. -пневматическая винтовка |

| | | | |
|----|--|--------------------|---|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> -пневматический пистолет - макеты металлические АК-74 и др. |
| 11 | БД.11 История родного края | Кабинет истории | <ul style="list-style-type: none"> посадочные места (по количеству обучающихся) – 15 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт.; - атлас – 20; - тематические настенные карты- 20 шт.; - портреты историков – 8 шт.; |
| 12 | ПД.01 Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия | Кабинет математики | <ul style="list-style-type: none"> посадочные места (по количеству обучающихся) – 15 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт.; - плакаты; - модель геометрических тел; - приборы математические; - кинофильмы; - технические средства обучения; - раздвижная доска «Книжка» с набором магнитов; - чертежные принадлежности: угольник с углом в 30°, угольник с углом в 45 °, - транспортиры, - тригонометрический круг; - глоссарий. |
| 13 | ПД.02 Физика | Кабинет физики | <ul style="list-style-type: none"> - парты; -компьютер; -мультимедийная установка; - набор тел и химической посуды; - приборы для определения линейного расширения; - прибор для деформации; - термостолбик, - барометр, - набор капиллярных соединений; - трубка для демонстрации опыта с парами; - уровень, - часы песочные, |

| | | | |
|----|----------------------------|---------------------|--|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - штангенциркуль; - калориметр, -баротермогигрометр, - прибор по теплоемкости, - стакан с отливом, - гальванометр, - двухэлектронная трубка, - лампа дуговая;- модель электромашины, - насос Камовского, - ручка изолирующая; - реостат ползунковый, - реостат рычажной, - регулятор напряжений; - трубка «Рентгена»,- электрометр,- конденсатор раздвижной; - набор полупроводников, - переключатель однополюсной, - сетка Кольбе; - амперметр,- динамометр,- вольтметр,- измеритель сопротивлений, - радио реле, - радиометр, термопара, микроамперметр, катушка магнитного поля, магнит дугообразный, магнитная стрелка, камертон, модель генератора, осциллограф, камера α – частиц, лупа, набор по поляризации света, набор по дифракции света, набор по фосфористенции, прибор по фотометрии, призма прямого зрения, спектроскоп, светофильтры, фотометр, шайба оптическая, призма Френеля, дифракционная |
| 14 | ПД.03 Информатика и ИКТ | Кабинет информатики | <ul style="list-style-type: none"> - компьютерные столы -20 шт.; - компьютерные стулья – 20 шт.; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт; - компьютеры: Компьютер № 1 Процессор - Pentium(R) Dual-coreCPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ - 3 ГБ; объем HDD -320 ГБ; |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Тип операционной системы - 32-разрядная</p> <p>Компьютер № 2 Процессор -Intel(R) Core i3-4130 @ 3.40 GHz ОЗУ -4 ГБ; объем HDD- 500ГБ; Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p>Компьютер № 3 Процессор -Intel(R) Core i3-4130 @ 3.40 GHz ОЗУ -4 ГБ; объем HDD- 500ГБ; Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p>Компьютер № 4 Процессор -Intel(R) Core(TM) i3-4150 @ 3.50 GHz ОЗУ -4 ГБ; объем HDD -1500ГБ Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p>Компьютер № 5 Процессор -Pentium(R) Dual-coreCPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3 ГБ; объем HDD -320 ГБ Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p>Компьютер № 6 Процессор -Pentium(R) Dual-coreCPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -4 ГБ; объем HDD -500 ГБ Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p>Компьютер № 7 Процессор -Pentium(R) Dual-coreCPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3 ГБ; объем HDD -80 ГБ Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p>Компьютер № 8 Процессор -Pentium(R) Dual-coreCPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ-3 ГБ; объем HDD -320 ГБ Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p>Компьютер № 9 Процессор -Intel(R) Core(TM) i3-4150 @ 3.50 GHz ОЗУ-4 ГБ; объем HDD -500ГБ; Тип операционной системы -32-разрядная</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | <p>Компьютер № 10 Процессор -Pentium(R) Dual-coreCPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3 ГБ; объем HDD -320 ГБ Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p>Компьютер № 11 Процессор -Pentium(R) Dual-coreCPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3 ГБ; объем HDD -320 ГБ Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p>Компьютер № 12 Процессор -Intel(R) Core(TM) i3-4130 @ 3.40 GHz ОЗУ -4 ГБ; объем HDD -500 ГБ Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p>Компьютер № 13 Процессор-Intel(R) Celeron(R) CPU 2.53 GHz ОЗУ-1 ГБ; объем HDD-80 ГБ; Тип операционной системы-32-разрядная</p> <p>Компьютер № 14 Процессор-Intel(R) Pentium (R) 4 CPU 3.00 GHz ОЗУ -1 ГБ; объем HDD-512 МБ; Тип операционной системы-32-разрядная</p> <p>Компьютер № 15 Процессор-Intel(R) Pentium (R) 4 CPU 3.00 GHz ОЗУ-3 ГБ; объем HDD-80ГБ; Тип операционной системы-32-разрядная</p> <p>Компьютер № 16 Процессор -Intel(R) Pentium (R) 4 CPU 3.00 GHz ОЗУ-3 ГБ; объем HDD -80ГБ Тип операционной системы -32-разрядная</p> <p>Компьютер № 17 Процессор -Pentium(R) Dual-coreCPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ -3 ГБ; объем HDD-320ГБ Тип операционной системы-32-разрядная</p> <p>Компьютер № 18</p> |
|--|--|--|--|

| | | | |
|----|-----------------------------|---|--|
| | | | <p>Процессор-Pentium(R) Dual-coreCPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ-4 ГБ; объем HDD-320ГБ Тип операционной системы-32-разрядная Компьютер № 19 Процессор -Intel(R) Celeron(R) CPU 2.66 GHz ОЗУ-1 ГБ; объем HDD-80 ГБ; Тип операционной системы -32-разрядная Компьютер № 20 Процессор -Intel(R) Celeron(R) CPU 2.53 GHz ОЗУ-1 ГБ; объем HDD-40 ГБ Тип операционной системы -32-разрядная Лицензионное программное обеспечение: Windows Server; Windows 7 Pro; Microsoft Visio Pro; Gimp; Nvu; QGIS; Касперский 6,0; 1С:Предприятие 8,0; Консультант-Плюс. Свободно распространяемое программное обеспечение: OpenOffice; Lazarus; Microsoft Project; 7-Zip; Nanocad; - проектор мультимедийный – 1 шт.; - экран – 1 шт.;</p> |
| 15 | ОГСЭ.01 Основы философии | Кабинет социально-экономических дисциплин | <p>- посадочные места (по количеству обучающихся) – 14 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт.; - портреты философов- 11 шт.;</p> |

| | | | |
|----|---|---|--|
| 16 | ОГСЭ.02 История | Кабинет социально- экономических дисциплин | посадочные места (по количеству обучающихся) – 15 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт; - атлас – 20; - тематические настенные карты- 20 шт.; - портреты историков – 8 шт.; |
| 17 | ОГСЭ.03 Иностранный язык | Кабинет иностранного языка | - посадочные места (по количеству обучающихся) – 13 - - парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт; |
| 18 | ОГСЭ.04 Физическая культура | Спортивный зал Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий | - мячи бадминтонные -2 шт.; - мячи волейбольные-5 шт.; - мячи баскетбольные -4 шт.; - мячи футбольные-3 шт.; - скакалки-8 шт.; - теннисные столы-1 шт.; - теннисные шары-11 шт.; - теннисные ракетки- 4 шт.; - гимнастические маты-7 шт.; - гранаты -7 шт.; - волейбольные сетки-1 шт.; - баскетбольные корзины-2 шт.; -гири- 4шт.; - турник -2 шт.; -велосипед -1 шт.; - канат-1 шт.; -игровое поле с воротами - 1 -беговая дорожка- 315 м -турник – 4 шт. -рукоход – 2 шт. -яма для прыжков. - брусья – 1 шт. |
| 19 | ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи | Кабинет русского языка и литературы | - посадочные места (по количеству обучающихся) –16 парт; -стол учительский – 1 шт.; |

| | | | |
|----|---|---------------------|--|
| | | | -стул учительский – 1 шт; - портреты филологов – 5 шт.; |
| 20 | ЕН.01 Математика | Кабинет математики | -посадочные места(по количеству обучающихся)- 13 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт; - угольники – 2 шт.; - транспортиры – 2 шт.; - циркуль – 1 шт.; - модели геометрических фигур – 50 шт.; - планшеты -2 шт.; - портреты математиков – 3 шт.; - тригонометрический круг – 1 шт.; - числовая прямая; Наглядные учебные пособия: 1.Показательная функция и ее график 2.Простейшие преобразования графиков функций 3.Таблица значений тригонометрических функций 4.Правила и формулы дифференцирования 5.Таблица основных неопределенных интегралов 6.Криволинейная трапеция 7.Экстремумы функций 8.Непрерывность функции 9.Правильные многогранники 10.Действия над комплексными числами - раздвижная доска «Книжка» с набором магнитов; |
| 21 | ЕН.02 Экологические основы природопользования | Кабинет экологии | -посадочные места (по количеству обучающихся) - 13 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт; -карта - схема загрязнения Гидрокомплекса - стенд «Экологические основы природопользования»- 1 шт. -стенд «Мероприятия по охране окружающей среды» - 1 шт. |
| 22 | ЕН.03 Информатика | Кабинет информатики | - компьютерные столы -20 шт.; - компьютерные стулья – 20 шт.; |

| | | | |
|----|----------------------------------|------------------------------------|---|
| | | | <p>-стол учительский – 1 шт.;</p> <p>-стул учительский – 1 шт.;</p> <p>- компьютеры – 20 шт; Процессор - Pentium(R) Dual-coreCPU E5300 @ 2.60 GHz; ОЗУ - 3 ГБ; объем HDD -320 ГБ;</p> <p>Тип операционной системы - 32-разрядная</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>WindowsServer;</p> <p>Windows 7 Pro;</p> <p>Microsoft Visio Pro;</p> <p>Gimp;</p> <p>Nvu;</p> <p>QGIS;</p> <p>Касперский 6,0;</p> <p>1С:Предприятие 8,0;</p> <p>Консультант-Плюс.</p> <p>Свободно распространяемое программное обеспечение:</p> <p>OpenOffice;</p> <p>Lazarus;</p> <p>Microsoft Project;</p> <p>7-Zip;</p> <p>Nanocad;</p> <p>- проектор мультимедийный – 1 шт.;</p> <p>- экран – 1 шт.;</p> |
| 23 | ОП.01 Топографическая графика | Кабинет топографической графики | <p>-посадочные места(по количеству обучающихся)- 13 парт;</p> <p>-стол учительский – 1 шт.;</p> <p>-стул учительский – 1 шт.;</p> <p>- стенд «Графические работы»</p> <p>Наглядные учебные пособия:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Уравнение углов теодолитного хода по способу профессора Попова 2.Сгущение планового обоснования 3.Почвенная карта 4.Разбивочный чертеж |

| | | | |
|----|---|---|--|
| | | | <p>5.Изображения шпоночных и зубчатых соединений 6.Изображения и обозначения резьбы на чертежах 7.Изображения упрощенных и условных крепежных деталей 8.Условные обозначения швов сварных соединений 9.Условные обозначения зубчатых колес и червяков 10.Условные обозначения пружин на сборочных чертежах 11.Условные графические изображения материалов - геометрические фигуры – 30 шт.; - транспортир- 1 шт.;</p> |
| 24 | ОП.02 Основы геологии и геоморфологии | Кабинет геологии и геоморфологии | <p>Посадочные места(по количеству обучающихся) – 13 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт; Наглядные учебные пособия: 2.Системы единиц измерения 3.Минералы 4.Геология и гидрогеология 5. Круговорот воды в природе</p> |
| 25 | ОП.03 Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства | Кабинет почвоведения и основ сельскохозяйственного производства | <p>Посадочные места(по количеству обучающихся) – 13 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт; Наглядные учебные пособия: 1.Технологические процессы в животноводстве – 4 шт. 2.Технология производства картофеля – 5 шт. 3.Полевые культуры Оренбургской области – 1 шт. Лабораторное оборудование: 1.Аппарат доильный с вакуумной линией – 1 шт. 2.Улей однокорпусной – 1 шт. 3.Прибор для определения параметров ВШВ-003 – 1 шт. 4.Пурка- определение природы зерна – 1 шт. 5.Сеялка пневматическая навесная СПУ-6Л-ДУ – 1 шт. 6.Секция катков кольчато-шпоровых ККШ-6А- 1 шт. 7.Культиватор пропашной КРН-2,8-1шт. 8.Зерноочистительная машина ОВП-20-1шт.</p> |

| | | | |
|----|---|--|--|
| | | | <p>9.Блок триеров БТ-10-1шт. 10.Борона легкая зубовая БЗЛ-0,8-1 шт. 11.Инвентарь пчеловода, костюм – 1 компл. Модели: 1.Сеялка стерневая СЗС-2,1 – 1 шт. 2.Теребильный аппарат КЕТ-3,0 (22А-49-00) -1 шт. 3.Планировщик 30М-06 -1шт. 4.Модель сеялки травяной СЗТ-3,6-1 шт. 5.Модель косилки КС-2,1 – 1 шт. Узлы и агрегаты, образцы: 1.Рабочий корпус плуга- 1шт. 2.Узлы культиватора КИЭ-3,8 – 1 комп. 3.Карданные соединения сельскохозяйственных машин – 1 комп. 4.Клино-ременные передачи- 1 комп. 5. Натяжной ролик – 1 шт. 6.Образцы зерна полевых культур – 4 шт.</p> |
| 26 | ОП.04 Основы мелиорации и ландшафтоведения | Кабинет сельскохозяйственной мелиорации и ландшафтоведения | <p>Посадочные места(по количеству обучающихся) – 13 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт; Наглядные учебные пособия: 1. Полив по чекам; 2. Глубоководные лиманы; 3. Корчевка леса 4. Дождевальные аппараты; 5. Очистка площадей от камней 6. Инструкционные карты для выполнения практических работ по всем темам; 7. Видеофильмы по темам</p> |
| 27 | ОП.05 Здания и сооружения | Кабинет зданий и сооружений | <p>Посадочные места(по количеству обучающихся) – 13 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт; Наглядные учебные пособия: 1. Здания и сооружения</p> |

| | | | |
|----|--|---|--|
| | | | 2. Учебное пособие |
| 28 | ОП.06 Экономика организации | Кабинет экономики | -посадочные места (по количеству обучающихся) – 13 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт; - схема структуры управления; |
| 29 | ОП.07 Охрана труда | Кабинет охраны труда и безопасности жизнедеятельности | - посадочные места (по количеству обучающихся) – 15 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт; Наглядные учебные пособия: 1.Пожарная безопасность – 1шт.; 2.Противогаз в разрезе – 1шт.; Плакаты: 1.Средства индивидуальной защиты – 1шт.; 2.Средства коллективной защиты– 1шт.; 3.Оказание ПМП – 1шт.; 4.Виды огнетушителей – 1шт.; 5.ПДД– 1 компл.; - макет ПДД – 1 шт. - психрометр Ассмана– 1шт.; - барометр– 1шт.; -секундомер– 1шт.; - омметр типа МС-08– 1шт.; - респиратор – 2шт.; - огнетушитель– 1шт.; - спецодежда– 1компл.; - перчатки резиновые– 1шт.; - перчатки диэлектрические– 1шт.; - боты диэлектрические– 1шт.; - диэлектрический коврик– 1шт.; - очки защитные для различных работ– 1шт.; |
| 30 | ОП.08 Основы геодезии и картографии | Лаборатория геодезии с основами картографии | - посадочные места (по количеству обучающихся) -15 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт; |

| | | | |
|----|--|---|--|
| | | | <p>Учебные мультимедиа материалы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. учебный фильм «Система координат» 2. учебный фильм «Измерение линий на плоскости» <p>Наглядные учебные пособия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - электронный тахеометр TOPCON; - геодезия в землеустройстве; - инженерная геодезия; <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - рейка алюминиевая – 5 шт; - рулетка – 2 шт; - штатив – 4 шт; - буссоль – 16 шт; - дальномер – 1 шт; - планиметр – 1 шт; - нивелир – 3 шт; - рейки нивелирные – 10 шт; - теодолит – 10 шт; - тахеограф – 15 шт; |
| 31 | ОП.09 Безопасность жизнедеятельности | Кабинет охраны труда и безопасности жизнедеятельности | <ul style="list-style-type: none"> - посадочные места (по количеству обучающихся) – 15 парт; - стол учительский – 1 шт.; - стул учительский – 1 шт.; <p>Наглядные учебные пособия:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пожарная безопасность – 1 шт.; 2. Противогаз в разрезе – 1 шт.; <p>Плакаты:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Средства индивидуальной защиты – 1 шт.; 2. Средства коллективной защиты – 1 шт.; 3. Оказание ПМП – 1 шт.; 4. Виды огнетушителей – 1 шт.; 5. ПДД – 1 компл.; <ul style="list-style-type: none"> - макет ПДД – 1 шт. - психрометр Ассмана – 1 шт.; - барометр – 1 шт.; |

| | | | |
|----|--|--|--|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> -секундомер– 1шт.; - омметр типа МС-08– 1шт.; - респиратор – 2шт.; - огнетушитель– 1шт.; - спецодежда– 1компл.; - перчатки резиновые– 1шт.; - перчатки диэлектрические– 1шт.; - боты диэлектрические– 1шт.; - диэлектрический коврик– 1шт.; - очки защитные для различных работ– 1шт.; |
| 32 | <p>ПМ.01 Проведение проектно – изыскательских работ для целей землеустройства и кадастра</p> <p>МДК 01.01 Технология производства полевых геодезических работ</p> <p>МДК 01.02 Камеральная обработка результатов полевых измерений</p> <p>МДК 01.03 Фотограмметрические работы</p> | Лаборатория геодезии с основами картографии | <ul style="list-style-type: none"> - посадочные места (по количеству обучающихся) -15 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт; Наглядные учебные пособия: - электронный тахеометр TOPCON; - геодезия в землеустройстве; - инженерная геодезия; Лабораторное оборудование: - рейка алюминиевая – 5 шт; - рулетка – 2 шт; - штатив – 4 шт; - буссоль – 16 шт; - дальномер – 1 шт; - планиметр – 1шт; - нивелир – 3шт; - рейки нивелирные – 10шт; - теодолит – 10 шт; - тахеограф – 15шт; |
| 33 | <p>ПМ.02 Проектирование, организация и устройство территорий различного назначения</p> | Кабинет проектно- изыскательских работ землеустройства | <ul style="list-style-type: none"> -посадочные места (по количеству обучающихся) – 15 парт; -стол учительский – 1 шт.; -стул учительский – 1 шт; Наглядные учебные пособия: 1. Карта Оренбургской области; |

| | | | |
|----|---|---|--|
| | <p>МДК 02.01 Подготовка материалов для проектирования территорий</p> <p>МДК 02.02 Разработка и анализ проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства</p> <p>МДК 02.03 Организация и технология производства землеустроительных работ</p> <p>МДК 02.04 Геоинформационные системы и технологии</p> | <p>Кабинет организации и устройства территорий</p> <p>Лаборатория автоматизированной обработки землеустроительной информации</p> <p>Лаборатория землеустроительного проектирования и организации землеустроительных работ</p> | <p>2. Подготовка материалов для проектирования территорий</p> <p>Дидактический материал: - методические рекомендации для выполнения практических работ;</p> <p>- посадочные места (по количеству обучающихся) – 15 парт; - стол учительский – 1 шт.; - стул учительский – 1 шт; Наглядные учебные пособия: 1. Карта Оренбургской области; - дидактический материал по темам;</p> <p>- посадочные места (по количеству обучающихся) – 3 парты; - стол учительский – 1 шт.; - стул учительский – 1 шт; - компьютеры – 2шт; - сканер – 1шт; Наглядные учебные пособия: - дидактический материал по темам;</p> <p>- посадочные места (по количеству обучающихся) – 15 парт; - стол учительский – 1 шт.; - стул учительский – 1 шт; Наглядные учебные пособия: 1. Карта Оренбургской области; 2. Разработка и анализ проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства; Дидактический материал: - методические рекомендации для выполнения практических работ; - методические рекомендации для выполнения курсового проекта; - методические рекомендации для выполнения выпускной квалификационной работы</p> |
| 34 | ПМ.03 | Кабинет правового | посадочные места (по количеству обучающихся) – 14 парт; |

| | | | |
|----|--|---|--|
| | <p>Правовое регулирование отношений при проведении землеустройства</p> <p>МДК 03.01 Земельные правоотношения</p> <p>МДК 03.02 Правовой режим земель и его регулирование</p> | регулирования землеустройства | <p>-стол учительский – 1 шт.;</p> <p>-стул учительский – 1 шт.;</p> |
| 35 | <p>ПМ.04 Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды</p> <p>МДК 04.01 Учет земель и контроль их использования</p> <p>МДК 04.02 Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия</p> | Кабинет экологии | <p>-посадочные места (по количеству обучающихся) - 13 парт;</p> <p>-стол учительский – 1 шт.;</p> <p>-стул учительский – 1 шт.;</p> <p>-карта - схема загрязнения Гидрокомплекса</p> <p>- стенд «Экологические основы природопользования»- 1 шт.</p> <p>-стенд «Мероприятия по охране окружающей среды» - 1 шт.</p> <p>Наглядные учебные пособия:</p> <p>- «Жить или не жить»;</p> <p>- «Экологические системы и их охрана»;</p> <p>- «Природная среда. Состояние и контроль».</p> |
| 36 | <p>ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 12192 «Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах»</p> <p>МДК 05.01</p> | Лаборатория геодезии с основами картографии | <p>- посадочные места (по количеству обучающихся) -15 парт;</p> <p>-стол учительский – 1 шт.;</p> <p>-стул учительский – 1 шт.;</p> <p>Наглядные учебные пособия:</p> <p>- электронный тахеометр TOPCON;</p> <p>- геодезия в землеустройстве;</p> <p>- инженерная геодезия;</p> <p>Лабораторное оборудование:</p> <p>- рейка алюминиевая – 5 шт.;</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | Организация топографо-геодезических и маркшейдерских работ | | <ul style="list-style-type: none">- рулетка – 2 шт;- штатив – 4 шт;- буссоль – 16 шт;- дальномер – 1 шт;- планиметр – 1 шт;- нивелир – 3шт;- рейки нивелирные – 10шт;- теодолит – 10 шт;- тахеограф – 15шт; |
|--|--|--|---|

7. Анализ качества подготовки обучающихся

Контингент обучающихся на период зимней зачетно – экзаменационной сессии на специальности составил 136 человек. В сессии участвовало 129 человек (94,85 %), из них экзамены сдали на отлично 19 чел. (14,0 %), на отлично и хорошо 43 чел. (31,6 %), на удовлетворительно по одному и более дисциплинам 67 чел. (43,9 %). Средний балл по итогам промежуточной аттестации - 3,75.

Таблица 7 – Итоги зимней зачетно – экзаменационной сессии
2015 – 2016 уч. года

| Курс | Число студентов | | | | | | | | | | | Средний балл |
|-------------------------------|-----------------|--------------------------------|--------------|------------------|-----------|--|-------------|---|-------------|---|------------|--------------|
| | всего | участво- вавших в сессии | | сдавших экзамены | | | | | | не прошедших промежу- точную аттестацию по одному и более предмету | | |
| | | | | на отлично | | на отлично и хорошо, только на хорошо | | на удовлетво- рительно по одному и более предметам | | | | |
| | | | | чел. | % | чел. | % | чел. | % | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| очная форма обучения | | | | | | | | | | | | |
| I | 25 | 20 | 80,0 | 0 | 0,0 | 1 | 4,0 | 19 | 76,0 | 5 | 20,0 | 3,13 |
| II | 25 | 25 | 100,0 | 7 | 28,0 | 11 | 44,0 | 7 | 28,0 | 0 | 0,0 | 4,20 |
| III | 17 | 17 | 100,0 | 8 | 47,1 | 5 | 29,4 | 4 | 23,5 | 0 | 0,0 | 3,36 |
| IV | 18 | 18 | 100,0 | 3 | 16,7 | 4 | 22,2 | 11 | 61,1 | 0 | 0,0 | 3,93 |
| итого | 85 | 80 | 94,1 | 18 | 21,2 | 21 | 24,7 | 41 | 48,2 | 5 | 5,9 | 3,66 |
| заочная форма обучения | | | | | | | | | | | | |
| I | 17 | 17 | 100 | 0 | 0 | 8 | 47,1 | 9 | 48,1 | 0 | 0 | 3,62 |
| II | 23 | 21 | 91,3 | 0 | 0 | 10 | 43,5 | 11 | 47,8 | 2 | 8,7 | 3,72 |
| III | | | | | | | | | | | | 0,00 |
| IV | 11 | 11 | 100 | 1 | 9,1 | 4 | 36,4 | 6 | 54,5 | 0 | 0 | 4,17 |
| итого | 51 | 49 | 96,1 | 1 | 2,0 | 22 | 43,1 | 26 | 51,0 | 2 | 3,9 | 3,84 |
| ИТОГО | 136 | 129 | 94,85 | 19 | 14 | 43 | 31,6 | 67 | 49,3 | 7 | 5,1 | 3,75 |

Контингент обучающихся на период летней зачетно–экзаменационной сессии на специальности составил 61 человек. В сессии участвовало 61 человек (100 %), из них экзамены сдали на отлично 12 человек (19,7%), на отлично и хорошо и только хорошо 10 человек (16,4%), на удовлетворительно – 39 человек (63,9%). Средний балл по итогам промежуточной аттестации – 3,79.

Таблица 8 – Итоги летней зачетно – экзаменационной сессии
2015 – 2016 уч. года

| Курс | Число студентов | | | | | | | | | | | Средний балл |
|-----------------------------|-----------------|--------------------------------|-------|------------------|------|--|------|---|------|---|-----|--------------|
| | всего | участво- вавших в сессии | | сдавших экзамены | | | | | | не прошедших промежу- точную аттестацию по одному и более предмету | | |
| | | | | на отлично | | на отлично и хорошо, только на хорошо | | на удовлетво- рительно по одному и более предметам | | | | |
| чел. | чел. | % | чел. | % | чел. | % | чел. | % | чел. | % | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| очная форма обучения | | | | | | | | | | | | |
| I | 20 | 20 | 100,0 | 0 | 0 | 2 | 10,0 | 18 | 80,0 | 0 | 0,0 | 3,23 |
| II | 25 | 25 | 100,0 | 5 | 20,0 | 7 | 28,0 | 13 | 52,0 | 0 | 0,0 | 3,95 |
| III | 16 | 16 | 100,0 | 7 | 43,8 | 1 | 6,3 | 8 | 50,0 | 0 | 0,0 | 4,19 |
| IV | | | | | | | | | | | | |
| итого | 61 | 61 | 100,0 | 12 | 19,7 | 10 | 16,4 | 39 | 63,9 | 0 | 0 | 3,79 |

По результатам защиты выпускных квалификационных работ и на основании решения государственной экзаменационной комиссии квалификация техник присвоена – 28 студентам. Качественный показатель составил 100%, средний балл – 3,98. Дипломов с отличием -3.

Таблица 9 – Результаты защиты выпускных квалификационных работ (ВКР)

| № п.п. | показатели | всего | | Форма обучения | | | |
|-----------|---|-------|-------|----------------|-------|---------|-------|
| | | | | очная | | заочная | |
| | | чел. | % | чел. | % | чел. | % |
| 1 | Принято к защите ВКР | 28 | 100 | 18 | 64,28 | 10 | 35,72 |
| 2 | Защищено ВКР | 28 | 100 | 18 | 64,28 | 10 | 35,72 |
| 3 | Оценки | - | - | - | - | - | - |
| 3.1 | отлично | 13 | 46,43 | 7 | 25,00 | 6 | 21,43 |
| 3.2 | хорошо | 8 | 28,57 | 8 | 28,57 | - | - |
| 3.3 | удовлетворительно | 7 | 25,00 | 3 | 10,71 | 4 | 14,29 |
| 3.4 | неудовлетворительно | - | - | - | - | - | - |
| 4 | Количество ВКР | | | | | | |
| 4.1 | по темам, предложенным студентами | 28 | 100 | 18 | 64,28 | 10 | 35,72 |
| 4.2 | по заявкам предприятий | - | - | - | - | - | - |
| 4.3 | в области фундаментальных и поисковых научных исследований | - | - | - | - | - | - |
| 5 | Количество ВКР, рекомендованных: | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-----|--------------------------------|---|-------|---|------|---|------|
| 5.1 | к опубликованию | - | - | - | - | - | - |
| 5.2 | к внедрению | - | - | - | - | - | - |
| 5.3 | внедренных | - | - | - | - | - | - |
| 6 | Количество дипломов с отличием | 3 | 10,71 | 2 | 7,14 | 1 | 3,57 |

8. Анализ трудоустройства выпускников

Численность выпускников по данной специальности (очная форма обучения) в 2016 году- 18. Из них трудоустроено всего 10 чел. (55,6%), в том числе в сельскохозяйственные, водохозяйственные, мелиоративные, землеустроительные, лесохозяйственные организации– 7 (53,8%), трудоустроено в другие организации сферы сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности – 3 (16,6 %), в организации социальной сферы - 0 (0%), в организации, не относящиеся к сфере сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности – 6 чел. (33,3%).

Таблица 10 – Сведения о трудоустройстве выпускников, окончивших филиал в 2015 году

| № п.п. | Наименование показателя | Выпускники очной формы обучения | |
|--------|---|---------------------------------|-------|
| | | чел. | % |
| 1 | Численность выпускников | 18 | 100 |
| 1.1 | Численность выпускников, обучавшихся в рамках целевой подготовки | - | - |
| 2 | Трудоустроено – всего | 10 | 55,56 |
| 2.1 | Трудоустроено в сельскохозяйственные, водохозяйственные, мелиоративные, землеустроительные, лесохозяйственные организации | 3 | 16,67 |
| 2.2 | Трудоустроено в органы исполнительной власти субъектов РФ по сельскому хозяйству | - | - |
| 2.3 | Трудоустроено в организации социальной сферы | - | - |
| 2.4 | Трудоустроено в научно-исследовательские и проектные организации в сфере сельского хозяйства | 1 | 5,56 |
| 2.5 | Трудоустроено в другие организации сферы сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности | - | - |
| 2.6 | Трудоустроено в образовательные учреждения (СПО, ДПО, ВПО, школы и др.) | - | - |
| 2.7 | Трудоустроено в организации не относящиеся к сфере сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности | 6 | 33,33 |

| | | | |
|---|---|---|-------|
| 3 | Число выпускников отчетного года, состоящих на учете в службе занятости | - | - |
| 4 | Призвано в ряды Вооруженных сил РФ | 5 | 27,78 |
| 5 | Продолжают обучение на следующем уровне (аспирантура, магистратура) | 1 | 5,56 |
| 6 | Находятся в отпуске по уходу за ребенком | 2 | 11,10 |