

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Узунова Галина Петровна

Должность: Директор

Дата подписания: 26.09.2023 09:57:47

Уникальный программный ключ:

ec29c88afcd483fc3f14efec235f1044619161981901

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ»
«ОТКРЫТЫЙ ТАВРИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор
АНО «ПОО» «Открытый
Таврический колледж»

Г.П. Узунова

« 01 » 2022 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
ПП.02.01 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА
(код, наименование)

ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
21.02.05 ЗЕМЕЛЬНО-ИМУЩЕСТВЕННЫЕ ОТНОШЕНИЯ
(код, наименование)

СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗЕМЕЛЬНО-ИМУЩЕСТВЕННЫМ ОТНОШЕНИЯМ
(квалификация)

БАЗОВЫЙ УРОВЕНЬ ПОДГОТОВКИ
(базовый, углубленный)

ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

ОЧНАЯ

Симферополь, 2022 г.

РАССМОТРЕНА и ОДОБРЕНА
на заседании цикловой комиссии
Протокол № 1
от «30» 08 2022 г.
Председатель цикловой комиссии

Завгородняя Е.М.
(Подпись, Ф.И.О.)

Разработана на основе
Федерального государственного
образовательного стандарта по
специальности среднего
профессионального образования
21.02.05 Земельно-
имущественные отношения
(код, наименование специальности)

Разработчик:

Завгородняя Е.М., преподаватель
Ф.И.О., ученая степень, звание, должность,

1. СОДЕРЖАНИЕ

2. Паспорт рабочей программы производственной практической подготовки
4
3. Результаты освоения производственной практической подготовки
6
4. Структура и содержание производственной практической подготовки
7
5. Условия реализации рабочей программы производственной практической подготовки
13
6. Контроль и оценка результатов освоения производственной практической подготовки
16

7. 1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа производственной практической подготовки (далее - рабочая программа) является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 21.02.05. Земельно-имущественные отношения (углубленная подготовка) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): осуществление кадастровых отношений и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 2.1. Выполнять комплекс кадастровых процедур.

ПК 2.2. Определять кадастровую стоимость земель.

ПК 2.3. Выполнять кадастровую съемку.

ПК 2.4. Осуществлять кадастровый и технический учет объектов недвижимости.

ПК 2.5. Формировать кадастровое дело.

Рабочая программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по вышеназванной специальности и примерной программы профессионального модуля одобренной и рекомендованной Экспертным советом по профессиональному образованию Федерального государственного автономного учреждения Федерального института развития образования (ФГАУ ФИРО)

Предоставление документов, подтверждающих освоение студентами указанных компетенций при прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности, является необходимым условием допуска их к государственной (итоговой) аттестации.

Рабочая программа служит основой для разработки календарно-тематического плана и является основным документом нормативного компонента комплексного методического обеспечения по дисциплине.

1.2. Цели и задачи производственной практической подготовки - требования к результатам освоения программы производственной практической подготовки

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе прохождения производственной практической подготовки должен:

- иметь практический опыт:

- ведения кадастровой деятельности;

- уметь:

- формировать сведения об объекте недвижимости в государственный кадастр недвижимости;

- осуществлять кадастровую деятельность;

- выполнять кадастровую работу по подготовке документов для осуществления кадастрового учета;

- составлять межевой план с графической и текстовой частями;

- организовывать согласование местоположения границ земельных участков и оформлять это актом;

- проводить обследование объекта и составлять технический план здания, сооружения;

- формировать сведения в государственный кадастр недвижимости о картографической и геодезической основах кадастра;

- оформлять договор подряда на выполнение кадастровых работ;

- владеть правовыми основами кадастровых отношений (Федеральный закон "О государственном кадастре недвижимости");

- знать:

- предмет регулирования отношений, связанных с ведением государственного кадастра недвижимости;
- принципы ведения государственного кадастра недвижимости;
- геодезическую основу кадастра недвижимости;
- картографическую основу кадастра недвижимости;
- состав сведений государственного кадастра недвижимости об объекте недвижимости;
- основания осуществления кадастрового учета;
- особенности осуществления кадастрового учета отдельных видов объектов недвижимости;
- порядок освидетельствования объекта и основы технической инвентаризации.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ

Результатом освоения программы производственной практической подготовки является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности Осуществление кадастровых отношений, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 2.1.	Выполнять комплекс кадастровых процедур.
ПК 2.2.	Определять кадастровую стоимость земель.
ПК 2.3.	Выполнять кадастровую съемку.
ПК 2.4.	Осуществлять кадастровый и технический учет объектов недвижимости.
ПК 2.5.	Формировать кадастровое дело.
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Анализировать социально-экономические и политические проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-социологических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности.
ОК 3.	Организовывать свою собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 4.	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
ОК 5.	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 8.	Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.
ОК 9.	Уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать социальные и культурные традиции.
ОК 10.	Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность за организацию мероприятий по обеспечению безопасности.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Тематический план производственной практики

Коды профессиональных компетенций	Наименование разделов профессионального модуля	Объем времени, отведенный на практику	Сроки прохождения практики
ПК 2.1.	Раздел 1. Назначение и организация государственного кадастра недвижимости	18	май - июнь
ПК 2.3. - 2.5.	Раздел 2. Государственный кадастровый учет объектов недвижимости	16	
ПК 2.2.	Раздел 3. Кадастровая оценка недвижимости	20	
ПК 2.5.	Раздел 4. Информационное обеспечение ведения кадастровой деятельности	18	
	Всего	72	

3.2. Тематический план и содержание производственной практики

Вид профессиональной деятельности	Вид работы	Содержание освоенного учебного материала, необходимого для выполнения видов работ	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4	5
Выполнение комплекса кадастровых процедур			18	3
	- изучить правовой порядок проведения кадастровых процедур - в соответствии с нормативно-правовыми актами, регламентами органа осуществляющего кадастровый учет	Тема 1.3. Нормативно-правовая основа ведения государственного кадастра недвижимости Тема 1.4. Субъекты и объекты земельных отношений	6	
	- изучить точность соблюдения основных принципов ведения государственного кадастра недвижимости	Тема 1.2. Основные понятия и виды государственных кадастров	6	
	- приобрести практический опыт проведения кадастровых процедур	Тема 1.3. Нормативно-правовая основа ведения государственного кадастра недвижимости	6	
Определение кадастровой стоимости земель.			16	
	- изучить точность соблюдения принципов оценки земель	Тема 3.1. Оценка земель: понятие и содержание оценки	4	
	- научиться правильно толковать нормативно-правовые акты по определению кадастровой стоимости недвижимости	Тема 3.1. Оценка земель: понятие и содержание оценки	4	
	- изучить последовательность процесса	Тема 3.2. Основные положения методики	4	

	оценки земель	комплексного ценового зонирования территории городов и поселков		
	- получить практический опыт в проведение расчетов кадастровой стоимости разных объектов недвижимости	Тема 3.2. Основные положения методики комплексного ценового зонирования территории городов и поселков	4	
Осуществлять кадастровый и технический учет объектов недвижимости			20	
	- изучить определения качественных и количественных характеристик земельных участков	Тема 2.2. Инвентаризация и технический учет объектов недвижимости	4	
	- получить практический опыт в заполнения форм кадастрового учета	Тема 2.2. Инвентаризация и технический учет объектов недвижимости	4	
	- получить практический опыт в заполнении форм технического учета объектов недвижимости	Тема 2.2. Инвентаризация и технический учет объектов недвижимости	4	
Выполнять кадастровую съемку				
	- получить практический опыт в правильности выбора способа кадастровой съемки	Тема 2.1. Государственная система учета недвижимого имущества	4	
	- в процессе выполнения кадастровой съемки повысить ее скорость и качество	Тема 2.1. Государственная система учета недвижимого имущества	2	
	- получить практический опыт в расчете и проверки кадастровой съемки	Тема 2.1. Государственная система учета недвижимого имущества	2	
Формировать кадастровое дело			18	
	- получить практический опыт в правильность формирования кадастровых	Тема 2.1. Государственная система учета недвижимого имущества	6	

	дел	Тема 4.1. Информационное обеспечение ведения кадастровой документации Тема 4.2. Автоматизированная система государственного кадастра недвижимости		
	- получить практический опыт в своевременности формирования кадастровых дел	Тема 2.1. Государственная система учета недвижимого имущества Тема 4.1. Информационное обеспечение ведения кадастровой документации Тема 4.2. Автоматизированная система государственного кадастра недвижимости	6	
	- получить практический опыт в полнота занесенных в кадастровое дело данных	Тема 2.1. Государственная система учета недвижимого имущества Тема 4.1. Информационное обеспечение ведения кадастровой документации Тема 4.2. Автоматизированная система государственного кадастра недвижимости	6	
Всего			72	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1 - ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2 - репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
- 3 - продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы производственной практической подготовки предполагает наличие: помещения (офиса).

4.1.1. Оборудование помещения (офиса):

- рабочее место студента;
- наглядные пособия (учебники, словари, опорные конспекты-плакаты, стенды, карточки, раздаточный материал, комплекты практических работ).

4.1.2. Технические средства обучения:

- ПК с наличием лицензионного ПО и выходом в сеть «Интернет»;

4.1.3. Программное обеспечение:

- сертифицированная ОС Windows7 Professional
- мультимедиа-проигрователи Windows Media Player;
- учебно-программный комплекс по дисциплине.

4.2. Информационное обеспечение обучения Основные источники:

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основная литература:

1. Боголюбов С.А. Земельное законодательство: Сборник документов/ С.А. Боголюбов, О.А. Золотова, 2017. -472с.

Бурмакина Н.И. Осуществление кадастровых отношений: учебник для СПО/ Н.И. Бурмакина, 2015. -304с.

3. Варламов А.А. Кадастровая деятельность : учебник / А.А. Варламов, С.А. Гальченко, Е. И. Аврунев; под общ. ред. А.А. Варламова. — 2-е изд., доп. — М.: ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017. — 280с

Дополнительная литература:

3. Ерофеев Б.В. Земельное право: учебник для СПО/ Б.В. Ерофеев, 2016. -416с.

4. Земельное право в вопросах и ответах: учеб. пособ./ Ред. С.А. Боголюбов, 2017. -208с.

5. Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 г. N 136-ФЗ [Электр. ресурс]: Принят Государственной Думой 28 сентября 2001 года Одобрен Советом Федерации 10 октября 2001 года, 2016

1. Малис Н.И. Налоговый учет: учеб. пособ./ Н.И. Малис, А.В. Толкушкин, 2015. -576с.

2. Мешкова Д.А. Налогообложение организаций в Российской Федерации: учебник/ Д.А. Мешкова, Ю.А. Топчи; Ред. А.З. Дадашев, 2016. -160с.

3. Мисник Г. А. Экологическое право: учебник/ Г. А. Мисник, Е. П. Моторин, 2015. -384с.

4. Слюсаренко В.А. Определение стоимости недвижимого имущества: учебник для СПО/ В.А. Слюсаренко, 2015. -288с.

10. Салин В.Н. Статистический мониторинг кадастровой стоимости недвижимости в новых условиях налогообложения [Электронный ресурс]: монография / В.Н. Салин, В.Н. Прасолов. — Электрон. текстовые данные. — М. : Русайнс, 2015. — 91 с. — 978-5-4365-0224-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/48975.html>

11. Пылаева А.В. Модели и методы кадастровой оценки недвижимости [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.В. Пылаева. — Электрон. текстовые данные. — Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 175 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/54944.html>

12. Григорьев В.В. Совершенствование государственной кадастровой оценки недвижимости [Электронный ресурс]: монография / В.В. Григорьев. — Электрон. текстовые данные. — М. : Русайнс, 2016. — 174 с. — 978-5-4365-0687-6. — Режим доступа:

Справочная и нормативная литература:

1. Конституция Российской Федерации" (принята всенародным голосованием 12.12.1993(редакция от 21.07.2014 N 11-ФКЗ) Официальный сайт компании «Консультант Плюс» [Электронный ресурс] http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/
2. Земельный кодекс Российской Федерации" от 25.10.2001 N 136-ФЗ (ред. от 29.07.2017) Официальный сайт компании «Консультант Плюс» [Электронный ресурс] http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_33773/
3. Федеральный закон от 13.07.2015 N 218-ФЗ (ред. от 29.07.2017) "О государственной регистрации недвижимости» Официальный сайт компании «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_182661/
4. Федеральный закон от 24.07.2007 N 221-ФЗ (ред. от 03.07.2016) "О кадастровой деятельности Официальный сайт компании «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_70088/
5. Федеральный закон Российской Федерации от 24 июля 2007 г. N 221-ФЗ "О государственном кадастре недвижимости Официальный сайт компании «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_191529/
- 6.Федеральный закон от 30.12.2015 N 431-ФЗ (ред. от 03.07.2016) "О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации Официальный сайт компании «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_191496/
- 7.Водный кодекс Российской Федерации" от 03.06.2006 N 74-ФЗ (ред. от 29.07.2017) Официальный сайт компании «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_60683/
8. "Лесной кодекс Российской Федерации" от 04.12.2006 N 200-ФЗ (ред. от 01.07.2017) Официальный сайт компании «Консультант Плюс» [Электронный ресурс] http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_64299/
9. Постановление Правительства РФ от 24.11.2016 N 1240 "Об установлении государственных систем координат, государственной системы высот и государственной гравиметрической системы" Официальный сайт компании «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_207750/
- 10.Постановление Правительства РФ от 01.06.2009 № 457 (ред. от 02.11.2013) «О Федеральной службе государственной регистрации, кадастра и картографии» Официальный сайт компании «Консультант Плюс» [Электронный ресурс] http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_88583/
11. Постановление Правительства РФ от 30.07.2009 N 621 (ред. от 17.05.2016) "Об утверждении формы карты (плана) объекта землеустройства и требований к ее составлению) Официальный сайт компании «Консультант Плюс» [Электронный ресурс] http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_90307/
12. Постановление Правительства РФ от 20.08.2009 N 688 (ред. от 17.05.2016) "Об утверждении Правил установления на местности границ объектов землеустройства Официальный сайт компании «Консультант Плюс» [Электронный ресурс] <http://books.geodesy.ru/books/book/1>, свободный. Кадастр недвижимости: учебно-справочное пособие для кадастровых инженеров. 2012. - 324 с. [Электронный ресурс] - Режим доступа: <http://books.geodesy.ru/books/book/1>, свободный.

13. Землеустройство, кадастр и мониторинг земель: научно-аналитический журнал» [Электронный ресурс] - Режим доступа: <http://www.kadastr.panor.ru>, свободный.

14. «Вестник Росреестра: официальное издание Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии», [Электронный ресурс] - Режим доступа: http://www.rosinv.ru/fcc_journal/archive/, свободный.

15. «Имущественные отношения в Российской Федерации: общероссийский информационно-аналитический и научно-практический журнал», [Электронный ресурс] - режим доступа: <http://www.iovrf.ru/>, свободный.

16. Специализированный сайт для студентов-оценщиков, [Электронный ресурс] - Режим доступа: <http://dom-khv.ucoz.ru/>, свободный.

17. Единое окно доступа к образовательным ресурсам, [Электронный ресурс] - Режим доступа: <http://window.edu.ru/>, свободный.

18. Административно-управленческий портал, [Электронный ресурс] - Режим доступа: <http://aup.ru/>, свободный.

[//www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_90914/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_90914/)

4.3. Общие требования организации образовательного процесса

Освоение программы производственной практической подготовки базируется на изучении междисциплинарного курса «Кадастры и кадастровая оценка земель».

Производственная практическая подготовка (по профилю специальности) проводится концентрированно после освоения всех разделов модуля. Производственная практическая подготовка должна проводиться в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Обязательным условием допуска к производственной практической подготовке (по профилю специальности) в рамках профессионального модуля является освоение междисциплинарного курса «Кадастры и кадастровая оценка земель».

Аттестация по итогам производственной практической подготовки (по профилю специальности) проводится на основании результатов, подтверждаемых отчётами и дневниками практики студентов, а также отзывами руководителей практической подготовки на студентов.

Результаты прохождения производственной практической подготовки (по профилю специальности) по модулю учитываются при проведении государственной (итоговой) аттестации.

Изучение программы модуля завершается итоговой аттестацией, результаты которой оцениваются в форме дифференцированного зачёта как комплексной оценки выполнения студентами зачётных мероприятий по модулю.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих руководство производственной практической подготовки:

- наличие высшего образования по специальности земельно-правового направления, соответствующей профилю междисциплинарного комплекса «Кадастры и кадастровая оценка земель»,

- опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы,

- преподаватели должны проходить стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой: дипломированные специалисты - преподаватели междисциплинарных курсов, а также дисциплин общепрофессионального цикла «Осуществление кадастровых отношений».

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики осуществляется руководителем практики в процессе проведения дифференцированного зачета по производственной практической подготовке.

Методы оценки результатов обучения: традиционная система отметок в баллах за каждую выполненную работу.

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 2.1	<ul style="list-style-type: none"> -грамотность проведения кадастровых процедур - в соответствии с нормативно-правовыми актами; -качественность проведения кадастровых процедур; - точность соблюдения основных принципов ведения государственного кадастра недвижимости; 	<p><i>Текущий контроль (письменный) - дневник прохождения производственной практики</i></p> <p><i>Итоговый контроль (письменный) - отчет о прохождении производственной практики</i></p>
ПК 2.2	<ul style="list-style-type: none"> -правильность толкования нормативно-правовых актов по определению кадастровой стоимости недвижимости; -точность расчетов кадастровой стоимости разных объектов недвижимости; - точность соблюдения принципов оценки земель; - последовательность процесса оценки земель; 	<p><i>Дифференцированный зачет по производственной практике</i></p>
ПК 2.3	<ul style="list-style-type: none"> -правильность выбора способа кадастровой съемки; -скорость и качество выполнения кадастровой съемки; -точность расчета и проверка кадастровой съемки; 	
ПК 2.4	<ul style="list-style-type: none"> -правильность определения категории объектов недвижимости; -точность определения качественных и количественных характеристик земельных участков; -правильность заполнения форм кадастрового учета; -правильность заполнения форм технического учета объектов недвижимости; 	
ПК 2.5	<ul style="list-style-type: none"> -правильность формирования кадастровых дел; -своевременность формирования кадастровых дел; - полнота занесенных в кадастровое дело данных. 	

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения позволяют проверять у студентов не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 1	-готовность к труду; -инициативность; -активность в мероприятиях профессиональной направленности; -положительный отзыв с места производственной практики;	<i>Текущий контроль (письменный) - дневник прохождения производственной практики</i>
ОК 2	-правильность выявления экономических, социальных, политических факторов; -правильность оценки характера их влияния на кадастровую стоимость недвижимости; -владение методами гуманитарно- социологических наук при оценке недвижимости и социальной деятельности;	<i>Итоговый контроль (письменный) - отчет о прохождении производственной практики</i>
ОК 3	-критическая оценка своей деятельности; - правильность применения способов выполнения профессиональных задач; -дисциплинированность; - деловитость;	<i>Дифференцированный зачет по производственной практике</i>
ОК 4	-правильность оценки рисков; -правильность решения проблем; -проявление стрессоустойчивости в нестандартных ситуациях;	
ОК 5	-правильность поиска информации; -правильность анализа информации; -правильность оценки информации; -достаточность информации; - результативность информации;	
ОК 6	-толерантность, -тактичность, -коммуникабельность; -ответственность; -исполнительность; -взаимовыручка;	
ОК 7	-готовность к профессиональному росту; - готовность к служебному росту; -самообразование; -стремление к всестороннему развитию;	
ОК 8		
ОК 9	-владение компьютерной техникой; -владение профессиональными программными продуктами; - ориентация в обновлении	

	информационных технологий;	
ОК 10	<ul style="list-style-type: none"> - понимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности; - соблюдать регламенты по экологической безопасности; - соблюдать принципы рационального природопользования; - выбирать способы повышения экологической безопасности. 	