















Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга					
КР	3	2			
Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)					
КР	4	2			

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
<b>Кабинеты:</b>	
1	Общеобразовательных дисциплин
2	Математики
3	Информатики
4	Физики
5	Химии
6	Социально-гуманитарных дисциплин
7	Иностранного языка
8	Математических методов решения прикладных профессиональных задач
9	Основ геологии, геоморфологии и почвоведения
10	Зданий и сооружений
11	Экономики организации, менеджмента и маркетинга
12	Кадастрового учета
13	Безопасности жизнедеятельности
14	Экологии и охраны окружающей среды
15	Правового обеспечения профессиональной деятельности
16	Кабинет самостоятельной и воспитательной работы
<b>Лаборатории:</b>	
1	Геодезии
2	Картографии, фотограмметрии и топографической графики
3	Информационных технологий в профессиональной деятельности
<b>Спортивный комплекс:</b>	
1	Спортивный зал
<b>Залы:</b>	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актовый зал

## Пояснения к учебному плану

1. Учебный план по специальности 21.02.19 Землеустройство разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2022, №339 (зарегистрирован в Минюсте России 21 июня 2022, №68941), примерной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 21.02.19 Землеустройство, Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012, №413 (зарегистрирован в Минюсте РФ 07 июня 2012, регистрационный №24480), приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 14 июля 2023, №534 "Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение" (зарегистрирован в Минюсте РФ 14 августа 2023, регистрационный №74776).
2. Учебные занятия начинаются 1 сентября, оканчиваются в соответствии с календарным учебным графиком через 3 года 10 месяцев - 30 июня. Продолжительность учебной недели - шестидневная, продолжительность учебного занятия - 45 минут.
3. Объем учебной нагрузки обучающихся в период обучения по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам составляет не более 36 часов в неделю, включая все виды учебной работы обучающегося во взаимодействии и без взаимодействия с преподавателем.
4. Общий объем дисциплины СГ.03 Безопасность жизнедеятельности предусматривает учебную нагрузку в количестве 80 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 48 академических часов; для подгрупп девушек это время может быть предусмотрено на освоение основ медицинских знаний.
5. Общий объем дисциплины СГ.04 Физическая культура составляет 184 академических часа. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины СГ.04 Физическая культура с учетом состояния их здоровья.
6. Промежуточная аттестация обучающихся включается в учебные циклы и проводится в соответствии с календарным учебным графиком. Все дисциплины, междисциплинарные курсы, профессиональные модули, включенные в учебный план, предусматривают промежуточную аттестацию. Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов и других форм контроля. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, количество зачетов, дифференцированных зачетов - 10, не включая физическую культуру. Зачет, дифференцированный зачет проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины (модуля). Экзамен (в том числе экзамен по модулю, квалификационный экзамен по модулю) проводится по окончании изучения дисциплины (модуля) или учебных семестров в период промежуточной аттестации.
7. Выполнение курсовых работ (КР) по дисциплине общепрофессионального цикла ОП.06 Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга и по профессиональному модулю ПМ.03 Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости профессионального цикла рассматривается как вид учебной деятельности и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.
8. Консультации предусмотрены учебным планом как вид учебных занятий во взаимодействии с преподавателем по дисциплинам (междисциплинарным курсам), предусматривающим экзамен.
9. Самостоятельная работа обучающихся по образовательной программе составляет 255 часов (6%). Самостоятельная работа предусмотрена тематическим планом и содержанием рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей. Самостоятельная работа по дисциплинам общеобразовательного цикла не предусмотрена.
10. Объем общеобразовательного цикла составляет 1476 часов, общеобразовательный цикл включает 13 обязательных дисциплин. По общеобразовательному циклу предусмотрено выполнение каждым обучающимся индивидуального проекта (учебное исследование или учебный проект) как особой формы образовательной деятельности обучающихся. Индивидуальный проект (ИП) выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме с учетом получаемой специальности в рамках дополнительной учебной дисциплины ДУД.01 Основы

профессиональной деятельности. Результатом работы является разработанный проект, который выносится на защиту. По завершению освоения общеобразовательных дисциплин предусмотрена промежуточная аттестация объемом 72 часа в форме дифференцированных зачетов, экзаменов и других форм контроля. Экзамены проводятся по русскому языку, математике, физике и химии.

11. Общеобразовательный цикл включает часть, формируемую участниками образовательных отношений, состоящую из дополнительных учебных дисциплин и курсов по выбору, изучение которых обеспечивает: удовлетворение индивидуальных запросов обучающихся, развитие навыков самообразования и самопроектирования, опыта познавательной деятельности, развитие познавательных и коммуникативных способностей, направленных на формирование общих компетенций и усиление профильной составляющей в рамках освоения специальности СПО.

12. По завершению освоения профессиональных модулей проводится экзамен по модулю. По профессиональному модулю ПМ.05 Выполнение работ по профессии 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах проводится квалификационный экзамен, направленный на определение готовности обучающегося к выполнению вида профессиональной деятельности и сформированности компетенций, указанных в рабочей программе профессионального модуля. Квалификационный экзамен по профессии может быть проведен в формате демонстрационного экзамена.

13. Вариативная часть образовательной программы в количестве 1383 академических часа, сформированная с учетом содержания профессиональных стандартов, указанных в образовательной программе по специальности 21.02.19 Землеустройство и согласованная с работодателем, распределена следующим образом:

СГ.05 Основы бережливого производства - 44 часа;

СГ.06 Основы финансовой грамотности - 38 часов;

ОП.03 Основы геодезии и картографии, топографическая графика - 24 часа;

ОП.05 Основы геологии геоморфологии, почвоведения - 18 часов;

ОП.09 Экономика недвижимости - 58 часов;

ПМ.01 Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям - 107 часов;

ПМ.02 Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости - 276 часов;

ПМ.03 Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости - 474 часа;

ПМ.04 Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель - 126 часов;

ПМ.05 Выполнение работ по профессии 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах - 218 часов.

14. Обязательная часть образовательной программы составляет не более 70% от общего объема времени, отведенного на ее освоение, вариативная составляет не менее 30%. Для проведения учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы выделено не менее 70% от объема учебных циклов образовательной программы. Объем каждого профессионального модуля составляет не менее 8 зачетных единиц.

15. Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и производственная практика. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов в форме практической подготовки. По каждому виду практики предусмотрена промежуточная аттестация в форме защиты отчета по практике.

16. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы.