

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович  
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет  
Дата подписания: 10.08.2026 13:52:01  
Уникальный программный ключ:  
528682d78eb7

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Краснокутский зооветеринарный техникум - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
"Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 7 от "16" 08 2026 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального  
образования

21.02.19

Землеустройство

Профиль СОО: технологический

|                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------|
| Квалификация: специалист по землеустройству                            |
| Форма обучения: Очная                                                  |
| Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.                           |
| Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование |

|                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Виды деятельности                                                                                                                                                            |
| Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям                                                                      |
| Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости                                                                                             |
| Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости |
| Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель                                                                       |
| Освоение профессии рабочего, должности служащего (одной или несколько)                                                                                                       |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 339 от 18.05.2022

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе / С.А. Макаров /

Директор техникума / Г.М.Ткачева /



## Календарный учебный график

| Мес   | Сентябрь |        |         |         | 29 - 5 | Октябрь |         |         | 27 - 2 | Ноябрь |         |         |         | Декабрь |        |         |         | 29 - 4 | Январь |         |         | 26 - 1 | Февраль |        |         | 23 - 1 | Март  |        |         |         | 30 - 5 | Апрель |         |         | 27 - 3 | Май    |         |         |         | Июнь  |        |         |         | 29 - 5 | Июль   |         |         | 27 - 2 | Август |         |         |         |   |
|-------|----------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|-------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|-------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---|
| Числа | 1 - 7    | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 |        | 6 - 12  | 13 - 19 | 20 - 26 |        | 3 - 9  | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 30 | 1 - 7   | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 |        | 5 - 11 | 12 - 18 | 19 - 25 |        | 2 - 8   | 9 - 15 | 16 - 22 |        | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 - 29 |        | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 |        | 4 - 10 | 11 - 17 | 18 - 24 | 25 - 31 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 |        | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 |        | 3 - 9  | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 31 |   |
| Нед   | 1        | 2      | 3       | 4       | 5      | 6       | 7       | 8       | 9      | 10     | 11      | 12      | 13      | 14      | 15     | 16      | 17      | 18     | 19     | 20      | 21      | 22     | 23      | 24     | 25      | 26     | 27    | 28     | 29      | 30      | 31     | 32     | 33      | 34      | 35     | 36     | 37      | 38      | 39      | 40    | 41     | 42      | 43      | 44     | 45     | 46      | 47      | 48     | 49     | 50      | 51      | 52      |   |
| I     |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         | К      | К      |         |         |        |         |        |         |        |       |        |         |         |        |        |         |         |        |        |         |         |         |       |        | Э       | К       | К      | К      | К       | К       | К      | К      | К       | К       |         |   |
| II    |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         |        | К      | К       |         |        |         |        |         |        |       |        |         |         |        |        |         |         |        | У      |         |         | Э       |       |        | П       |         |        | К      | К       | К       | К      | К      | К       | К       | К       |   |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         |        |        |         |         |        |         |        |         |        |       |        |         |         |        |        |         |         |        |        |         | Э       |         |       | П      |         |         | К      | К      | К       | К       | К      | К      | К       | К       |         |   |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         |        |        |         |         |        |         |        |         |        |       |        |         |         |        |        |         |         |        |        |         | Э       |         |       | П      |         |         | К      | К      | К       | К       | К      | К      | К       | К       |         |   |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         |        |        |         |         |        |         |        |         |        |       |        |         |         |        |        |         |         |        |        |         | Э       |         |       | П      |         |         | К      | К      | К       | К       | К      | К      | К       | К       |         |   |
| III   |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        | У       | У       | У       |         | П      | П       |         | К      | К      |         |         |        |         |        |         |        |       |        |         |         |        |        |         |         |        | Э      | Э       | Э       | П       | П     | П      | П       | П       | К      | К      | К       | К       | К      | К      | К       | К       |         |   |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         |        |        |         |         |        |         |        |         |        |       |        |         |         |        |        |         |         |        |        |         | Э       | Э       | Э     | П      | П       | П       | П      | П      | К       | К       | К      | К      | К       | К       | К       |   |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         |        |        |         |         |        |         |        |         |        |       |        |         |         |        |        |         |         |        |        |         | Э       | Э       | Э     | П      | П       | П       | П      | П      | К       | К       | К      | К      | К       | К       | К       |   |
| IV    |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         | У       | У       |        | П       | П       | К      | К      |         |         |        |         |        |         | У      | У     |        | Э       | Э       |        | П      | П       | П       | П      | П      | Г       | Г       | Г       | Г     | Г      | Г       | Г       | Г      | Г      | Г       | Г       | Г      | Г      | Г       | Г       |         |   |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         |        |        |         |         |        |         |        |         |        | У     | У      |         | Э       | Э      |        | П       | П       | П      | П      | П       | Г       | Г       | Г     | Г      | Г       | Г       | Г      | Г      | Г       | Г       | Г      | Г      | Г       | Г       | Г       | Г |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         |        |        |         |         |        |         |        |         |        | У     | У      |         | Э       | Э      |        | П       | П       | П      | П      | П       | Г       | Г       | Г     | Г      | Г       | Г       | Г      | Г      | Г       | Г       | Г      | Г      | Г       | Г       | Г       | Г |
|       |          |        |         |         |        |         |         |         |        |        |         |         |         |         |        |         |         |        |        |         |         |        |         |        |         |        | У     | У      |         | Э       | Э      |        | П       | П       | П      | П      | П       | Г       | Г       | Г     | Г      | Г       | Г       | Г      | Г      | Г       | Г       | Г      | Г      | Г       | Г       | Г       | Г |

### Сводные данные

|       |                                                      | Курс 1 |        |           | Курс 2 |        |           | Курс 3 |        |           | Курс 4 |        |               | Итого   |
|-------|------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|---------------|---------|
|       |                                                      | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего     | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего     | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего     | Сем. 7 | Сем. 8 | Всего         |         |
|       | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам   | 17     | 23     | 40        | 16 2/6 | 19 4/6 | 36        | 10 2/6 | 17     | 27 2/6    | 12 4/6 | 6 4/6  | 19 2/6        | 122 4/6 |
| У     | Учебная практика                                     |        |        |           |        | 1      | 1         | 3      | 2      | 5         | 2      | 2      | 4             | 10      |
| П     | Производственная практика (по профилю специальности) |        |        |           |        | 2      | 2         | 3      | 5      | 8         | 2      | 8      | 10            | 20      |
| Э     | Промежуточная аттестация                             |        | 1      | 1         | 4/6    | 1 2/6  | 2         | 4/6    | 1      | 1 4/6     | 2/6    | 1 2/6  | 1 4/6         | 6 2/6   |
| Г     | Государственная итоговая аттестация                  |        |        |           |        |        |           |        |        |           |        | 6      | 6             | 6       |
| К     | Каникулы                                             | 2      | 9      | 11        | 2      | 9      | 11        | 2      | 8      | 10        | 2      | 2/6    | 2 2/6         | 34 2/6  |
| Итого |                                                      | 19     | 33     | <b>52</b> | 19     | 33     | <b>52</b> | 19     | 33     | <b>52</b> | 19     | 24 2/6 | <b>43 2/6</b> | 199 2/6 |

|                                   |                                                                 | Формы пром. атт. |       |                  |    |    | Итого акад.часов |             |         |    |     | Объём ОП |                | Курс 1        |       |     |     |     |     |    |    |      |       |     |     |     |     | Курс 2 |    |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|-------|------------------|----|----|------------------|-------------|---------|----|-----|----------|----------------|---------------|-------|-----|-----|-----|-----|----|----|------|-------|-----|-----|-----|-----|--------|----|------|-------|-----|-----|----|-----|----|-----|------|-------|-----|-----|----|-----|----|----|------|----|--|--|--|--|
| Индекс                            | Наименование                                                    | Экзам<br>мен     | Зачет | Зачет с<br>оц.   | КР | ДР | Эксперт<br>ные   | По<br>плану | С преп. | ИП | СР  | ПАТТ     | Обяз.<br>часть | Вар.<br>часть | Итого | Лек | Лаб | Пр  | КРП | ИП | СР | ПАТТ | Итого | Лек | Лаб | Пр  | КРП | ИП     | СР | ПАТТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | СР  | ПАТТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | СР | ПАТТ |    |  |  |  |  |
| ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА |                                                                 |                  |       |                  |    |    | 1476             | 1476        | 1408    | 32 | 32  | 36       | 100%           | 0%            | 612   | 304 | 26  | 272 |     | 10 |    |      | 864   | 432 | 16  | 358 |     | 22     |    | 36   |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| СОО.Среднее общее образование     |                                                                 |                  |       |                  |    |    | 1476             | 1476        | 1408    | 32 | 32  | 36       | 1476           |               | 612   | 304 | 26  | 272 |     | 10 |    |      | 864   | 432 | 16  | 358 |     | 22     |    | 36   |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ООД                               | Базовые дисциплины                                              | 222              |       | 111222<br>222222 |    |    | 1476             | 1476        | 1408    | 32 | 32  | 36       | 1476           |               | 612   | 304 | 26  | 272 |     | 10 |    |      | 864   | 432 | 16  | 358 |     | 22     |    | 36   |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ООД.01                            | Русский язык                                                    | 2                |       |                  |    |    | 72               | 72          | 60      |    |     | 12       | 72             |               | 26    | 12  |     | 14  |     |    |    | 46   | 16    |     | 18  |     |     |        | 12 |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ООД.02                            | Литература                                                      |                  |       | 2                |    |    | 108              | 108         | 108     |    |     |          | 108            |               | 50    | 26  |     | 24  |     |    |    | 58   | 22    |     | 36  |     |     |        |    |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ООД.03                            | Иностранный язык                                                |                  |       | 2                |    |    | 72               | 72          | 72      |    |     |          | 72             |               | 28    |     |     | 28  |     |    |    | 44   |       |     | 44  |     |     |        |    |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ООД.04                            | Математика                                                      | 2                |       | 1                |    |    | 340              | 340         | 328     |    |     | 12       | 340            |               | 94    | 66  |     | 28  |     |    |    | 246  | 152   |     | 82  |     |     |        | 12 |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ООД.05                            | История                                                         |                  |       | 2*               |    |    | 136              | 136         | 136     |    |     |          | 136            |               | 60    | 46  |     | 14  |     |    |    | 76   | 52    |     | 24  |     |     |        |    |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ООД.06                            | Физическая культура                                             |                  |       | 2                |    |    | 72               | 72          | 72      |    |     |          | 72             |               | 30    | 2   |     | 28  |     |    |    | 42   | 2     |     | 40  |     |     |        |    |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ООД.07                            | Основы безопасности и защиты Родины                             |                  |       | 1                |    |    | 68               | 68          | 68      |    |     |          | 68             |               | 68    | 20  |     | 48  |     |    |    |      |       |     |     |     |     |        |    |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ООД.08                            | Физика                                                          |                  |       | 2                |    |    | 140              | 140         | 108     | 32 | 32  |          | 140            |               | 60    | 40  | 6   | 4   |     | 10 |    | 80   | 46    | 2   | 10  |     | 22  |        |    |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ООД.09                            | География                                                       |                  |       | 2                |    |    | 72               | 72          | 72      |    |     |          | 72             |               | 36    | 22  |     | 14  |     |    |    | 36   | 20    |     | 16  |     |     |        |    |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ООД.10                            | Обществознание                                                  |                  |       | 2*               |    |    | 108              | 108         | 108     |    |     |          | 108            |               | 40    | 30  |     | 10  |     |    |    | 68   | 44    |     | 24  |     |     |        |    |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ООД.11                            | Информатика                                                     | 2                |       | 1                |    |    | 144              | 144         | 132     |    |     | 12       | 144            |               | 56    | 12  |     | 44  |     |    |    | 88   | 22    |     | 54  |     |     |        | 12 |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ООД.12                            | Химия                                                           |                  |       | 2                |    |    | 72               | 72          | 72      |    |     |          | 72             |               | 36    | 18  | 12  | 6   |     |    |    | 36   | 18    | 12  | 6   |     |     |        |    |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ООД.13                            | Биология                                                        |                  |       | 2                |    |    | 72               | 72          | 72      |    |     |          | 72             |               | 28    | 10  | 8   | 10  |     |    |    | 44   | 38    | 2   | 4   |     |     |        |    |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| СОО.14                            | Профильные дисциплины                                           |                  |       |                  |    |    |                  |             |         |    |     |          |                |               |       |     |     |     |     |    |    |      |       |     |     |     |     |        |    |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| СОО.15                            | Предлагаемые ОО                                                 |                  |       |                  |    |    |                  |             |         |    |     |          |                |               |       |     |     |     |     |    |    |      |       |     |     |     |     |        |    |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА    |                                                                 |                  |       |                  |    |    | 4464             | 4464        | 4156    |    | 116 | 192      | 3168           | 1296          |       |     |     |     |     |    |    |      |       |     |     |     |     |        |    | 612  | 238   |     | 330 |    | 20  | 24 | 864 | 306  |       | 496 |     | 14 | 48  |    |    |      |    |  |  |  |  |
| СГ.00.Социально-гуманитарный цикл |                                                                 |                  |       |                  |    |    | 566              | 566         | 556     |    | 10  |          | 397            | 169           |       |     |     |     |     |    |    |      |       |     |     |     |     |        |    | 116  | 30    |     | 82  |    | 4   |    | 126 | 22   |       | 102 |     | 2  |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| СГ.01                             | История России                                                  |                  |       | 3                |    |    | 48               | 48          | 44      |    | 4   |          | 48             |               |       |     |     |     |     |    |    |      |       |     |     |     |     |        |    | 48   | 30    |     | 14  |    | 4   |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| СГ.02                             | Иностранный язык в профессиональной деятельности                |                  | 46    | 8                |    | 57 | 178              | 178         | 178     |    |     |          | 115            | 63            |       |     |     |     |     |    |    |      |       |     |     |     |     |        |    | 34   |       |     | 34  |    |     |    | 40  |      | 40    |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| СГ.03                             | Безопасность жизнедеятельности                                  |                  |       | 6                |    |    | 68               | 68          | 68      |    |     |          | 68             |               |       |     |     |     |     |    |    |      |       |     |     |     |     |        |    |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| СГ.04                             | Физическая культура                                             |                  |       | 345678           |    |    | 178              | 178         | 178     |    |     |          | 166            | 12            |       |     |     |     |     |    |    |      |       |     |     |     |     |        |    | 34   |       |     | 34  |    |     |    | 40  |      | 40    |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| СГ.05                             | Основы финансовой грамотности                                   |                  |       | 4                |    |    | 46               | 46          | 44      |    | 2   |          | 46             |               |       |     |     |     |     |    |    |      |       |     |     |     |     |        |    |      |       |     |     |    |     | 46 | 22  |      | 22    |     |     | 2  |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| СГ.06                             | Психология общения                                              |                  |       | 5                |    |    | 48               | 48          | 44      |    | 4   |          | 48             |               |       |     |     |     |     |    |    |      |       |     |     |     |     |        |    |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ОПЦ.Общепрофессиональный цикл     |                                                                 |                  |       |                  |    |    | 826              | 826         | 760     |    | 6   | 60       | 532            | 294           |       |     |     |     |     |    |    |      |       |     |     |     |     |        |    | 346  | 158   |     | 160 |    | 4   | 24 | 308 | 138  |       | 146 |     |    |     |    |    |      | 24 |  |  |  |  |
| ОП.01                             | Математические методы решения прикладных профессиональных задач | 3                |       |                  |    |    | 78               | 78          | 66      |    |     | 12       | 78             |               |       |     |     |     |     |    |    |      |       |     |     |     |     |        |    | 78   | 30    |     | 36  |    |     | 12 |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ОП.02                             | Информационные технологии в профессиональной деятельности       | 4                |       |                  |    |    | 114              | 114         | 102     |    |     | 12       | 90             | 24            |       |     |     |     |     |    |    |      |       |     |     |     |     |        |    | 38   | 16    |     | 22  |    |     |    | 76  | 14   |       | 50  |     |    |     |    |    | 12   |    |  |  |  |  |
| ОП.03                             | Основы геодезии и картографии, топографическая графика          | 4                |       |                  |    |    | 150              | 150         | 136     |    | 2   | 12       | 50             | 100           |       |     |     |     |     |    |    |      |       |     |     |     |     |        |    | 66   | 34    |     | 30  |    | 2   |    | 84  | 32   |       | 40  |     |    |     |    |    |      | 12 |  |  |  |  |
| ОП.04                             | Здания и сооружения                                             |                  |       | 4                |    |    | 100              | 100         | 100     |    |     |          | 60             | 40            |       |     |     |     |     |    |    |      |       |     |     |     |     |        |    |      |       |     |     |    |     |    | 100 | 62   |       | 38  |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ОП.05                             | Основы геологии, геоморфологии, почвоведения                    | 3                |       |                  |    |    | 120              | 120         | 108     |    |     | 12       | 102            | 18            |       |     |     |     |     |    |    |      |       |     |     |     |     |        |    | 120  | 58    |     | 50  |    |     | 12 |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ОП.06                             | Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга          | 8                |       |                  | 8  |    | 100              | 100         | 86      |    | 2   | 12       | 100            |               |       |     |     |     |     |    |    |      |       |     |     |     |     |        |    |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |
| ОП.07                             | Правовое обеспечение профессиональной деятельности              |                  |       | 8                |    |    | 72               | 72          | 72      |    |     |          | 52             | 20            |       |     |     |     |     |    |    |      |       |     |     |     |     |        |    |      |       |     |     |    |     |    |     |      |       |     |     |    |     |    |    |      |    |  |  |  |  |





| Индекс | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 01  | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам                                                                                                                                                                                  |
| ОК 02  | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности                                                                                                                        |
| ОК 03  | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях                                                |
| ОК 04  | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде                                                                                                                                                                                                                     |
| ОК 05  | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста                                                                                                                              |
| ОК 06  | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения |
| ОК 07  | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.                                                                                           |
| ОК 08  | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности                                                                                              |
| ОК 09  | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках                                                                                                                                                                                                |
| ПК 1.1 | Выполнять полевые геодезические работы на производственном участке                                                                                                                                                                                                                 |
| ПК 1.2 | Выполнять топографические съемки различных масштабов                                                                                                                                                                                                                               |
| ПК 1.3 | Выполнять графические работы по составлению картографических материалов                                                                                                                                                                                                            |
| ПК 1.4 | Выполнять кадастровые съемки и кадастровые работы по формированию земельных участков                                                                                                                                                                                               |
| ПК 1.5 | Выполнять дешифрирование аэро- и космических снимков для получения информации об объектах недвижимости.                                                                                                                                                                            |
| ПК 1.6 | Применять аппаратно-программные средства для расчетов и составления топографических, межевых планов                                                                                                                                                                                |
| ПК 2.1 | Проводить техническую инвентаризацию объектов недвижимости                                                                                                                                                                                                                         |
| ПК 2.2 | Выполнять градостроительную оценку территории поселения                                                                                                                                                                                                                            |
| ПК 2.3 | Составлять технический план объектов капитального строительства с применением аппаратно-программных средств                                                                                                                                                                        |
| ПК 2.4 | Вносить данные в реестры информационных систем различного назначения                                                                                                                                                                                                               |
| ПК 3.1 | Консультировать по вопросам регистрации прав на объекты недвижимости, и предоставления сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости (ЕГРН).                                                                                                                |
| ПК 3.2 | Осуществлять документационное сопровождение в сфере кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости                                                                                                                                            |
| ПК 3.3 | Использовать информационную систему, предназначенную для ведения ЕГРН                                                                                                                                                                                                              |
| ПК 3.4 | Осуществлять сбор, систематизация и накопление информации, необходимой для определения кадастровой стоимости объектов недвижимости                                                                                                                                                 |
| ПК 4.1 | Проводить проверки и обследования для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации                                                                                                                                                                      |
| ПК 4.2 | Проводить количественный и качественный учет земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге                                                                                                                                                                           |
| ПК 4.3 | Осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов                                                                                                                                                                                                                    |
| ПК 4.4 | Разрабатывать природоохранные мероприятия                                                                                                                                                                                                                                          |
| ПК 5.1 | Выполнять полевые геодезические работы на производственном участке                                                                                                                                                                                                                 |
| ПК 5.2 | Выполнять топографические съемки различных масштабов                                                                                                                                                                                                                               |
| ПК 5.3 | Выполнять кадастровые съемки и кадастровые работы по формированию земельных участков                                                                                                                                                                                               |

| Индекс    | Наименование                                                                                                                                                                 | Формируемые компетенции                                                                                                                                                                                                               |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОП        | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА                                                                                                                                               | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09                                                                                                                                                                         |
| СОО       | Среднее общее образование                                                                                                                                                    | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09                                                                                                                                                                         |
| ООД       | Базовые дисциплины                                                                                                                                                           | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09                                                                                                                                                                         |
| ООД.01    | Русский язык                                                                                                                                                                 | ОК 04; ОК 05; ОК 09                                                                                                                                                                                                                   |
| ООД.02    | Литература                                                                                                                                                                   | ОК 01; ОК 04; ОК 05; ОК 09                                                                                                                                                                                                            |
| ООД.03    | Иностранный язык                                                                                                                                                             | ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 09                                                                                                                                                                                                            |
| ООД.04    | Математика                                                                                                                                                                   | ОК 01; ОК 02; ОК 03                                                                                                                                                                                                                   |
| ООД.05    | История                                                                                                                                                                      | ОК 05; ОК 06; ОК 09                                                                                                                                                                                                                   |
| ООД.06    | Физическая культура                                                                                                                                                          | ОК 04; ОК 08                                                                                                                                                                                                                          |
| ООД.07    | Основы безопасности и защиты Родины                                                                                                                                          | ОК 04; ОК 06; ОК 07; ОК 08                                                                                                                                                                                                            |
| ООД.08    | Физика                                                                                                                                                                       | ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 07                                                                                                                                                                                                            |
| ООД.09    | География                                                                                                                                                                    | ОК 01; ОК 05; ОК 06; ОК 07                                                                                                                                                                                                            |
| ООД.10    | Обществознание                                                                                                                                                               | ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 09                                                                                                                                                                                                     |
| ООД.11    | Информатика                                                                                                                                                                  | ОК 01; ОК 02                                                                                                                                                                                                                          |
| ООД.12    | Химия                                                                                                                                                                        | ОК 01; ОК 07                                                                                                                                                                                                                          |
| ООД.13    | Биология                                                                                                                                                                     | ОК 01; ОК 02; ОК 07                                                                                                                                                                                                                   |
| ПП        | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА                                                                                                                                                  | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3 |
| СГ.00     | Социально-гуманитарный цикл                                                                                                                                                  | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 3.1; ПК 4.3; ПК 4.4                                                                                                                         |
| СГ.01     | История России                                                                                                                                                               | ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 09                                                                                                                                                                                                            |
| СГ.02     | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                                                                                                             | ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 09                                                                                                                                                                                                            |
| СГ.03     | Безопасность жизнедеятельности                                                                                                                                               | ОК 04; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ПК 1.4; ПК 2.2; ПК 4.3; ПК 4.4                                                                                                                                                                            |
| СГ.04     | Физическая культура                                                                                                                                                          | ОК 04; ОК 08                                                                                                                                                                                                                          |
| СГ05      | Основы финансовой грамотности                                                                                                                                                | ОК 03; ОК 06; ПК 2.1                                                                                                                                                                                                                  |
| СГ.06     | Психология общения                                                                                                                                                           | ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ПК 3.1                                                                                                                                                                                                    |
| ОПЦ       | Общепрофессиональный цикл                                                                                                                                                    | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3        |
| ОП.01     | Математические методы решения прикладных профессиональных задач                                                                                                              | ОК 01; ОК 02; ПК 1.3; ПК 3.4                                                                                                                                                                                                          |
| ОП.02     | Информационные технологии в профессиональной деятельности                                                                                                                    | ОК 02; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.2                                                                                                  |
| ОП.03     | Основы геодезии и картографии, топографическая графика                                                                                                                       | ОК 01; ОК 02; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.6; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3                                                                                                                                                          |
| ОП.04     | Здания и сооружения                                                                                                                                                          | ОК 02; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.4                                                                                                                                                                                 |
| ОП.05     | Основы геологии, геоморфологии, почвоведения                                                                                                                                 | ОК 07; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3                                                                                                                                                                                                         |
| ОП.06     | Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга                                                                                                                       | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 3.2; ПК 3.4                                                                                                                                                |
| ОП.07     | Правовое обеспечение профессиональной деятельности                                                                                                                           | ОК 03; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1; ПК 1.6; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.4                                                                                                                                                   |
| ОП.08     | Охрана труда                                                                                                                                                                 | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.4; ПК 5.1; ПК 5.2                                                                                                                                                      |
| ОП.09     | Основы мелиорации и ландшафтоведение                                                                                                                                         | ОК 01; ОК 07; ПК 1.2; ПК 4.2; ПК 4.4                                                                                                                                                                                                  |
| ПЦ        | Профессиональный цикл                                                                                                                                                        | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3        |
| ПМ.01     | Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям                                                                      | ОК 01; ОК 02; ОК 04; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6                                                                                                                                                                   |
| МДК.01.01 | Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения                                                                               | ОК 01; ОК 02; ОК 04; ПК 1.1; ПК 1.3                                                                                                                                                                                                   |
| МДК.01.02 | Выполнение топографических съемок и оформление их результатов                                                                                                                | ОК 01; ОК 02; ОК 04; ПК 1.2; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6                                                                                                                                                                                   |
| УП.01.01  | Учебная практика                                                                                                                                                             | ОК 01; ОК 02; ОК 04; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6                                                                                                                                                                   |
| ПП.01.01  | Производственная практика                                                                                                                                                    | ОК 01; ОК 02; ОК 04; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6                                                                                                                                                                   |
| ПМ.02     | Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости                                                                                             | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4                                                                                                                                                                     |
| МДК.02.01 | Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости                                                                                                                    | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4                                                                                                                                                                     |
| МДК.02.02 | Территориальное планирование                                                                                                                                                 | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4                                                                                                                                                                     |
| УП.02.01  | Учебная практика                                                                                                                                                             | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4                                                                                                                                                                     |
| ПП.02.01  | Производственная практика                                                                                                                                                    | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4                                                                                                                                                                     |
| ПМ.03     | Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 09; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4                                                                                                                                                       |
| МДК.03.01 | Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве                                                                                            | ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 09; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3                                                                                                                                                                      |
| МДК.03.02 | Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)                                                                                                          | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3                                                                                                                                                                             |
| МДК.03.03 | Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости                                                                                                                      | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 06; ПК 3.4                                                                                                                                                                                             |
| УП.03.01  | Учебная практика                                                                                                                                                             | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 09; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4                                                                                                                                                       |
| ПП.03.01  | Производственная практика                                                                                                                                                    | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 09; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4                                                                                                                                                       |
| ПМ.04     | Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель                                                                       | ОК 01; ОК 02; ОК 06; ОК 07; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4                                                                                                                                                                            |
| МДК.04.01 | Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель                                                                                                             | ОК 01; ОК 02; ОК 07; ПК 4.1; ПК 4.2                                                                                                                                                                                                   |
| МДК.04.02 | Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия                                                                                                                        | ОК 01; ОК 02; ОК 06; ОК 07; ПК 4.3; ПК 4.4                                                                                                                                                                                            |
| УП.04.01  | Учебная практика                                                                                                                                                             | ОК 01; ОК 02; ОК 06; ОК 07; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4                                                                                                                                                                            |
| ПП.04.01  | Производственная практика                                                                                                                                                    | ОК 01; ОК 02; ОК 06; ОК 07; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4                                                                                                                                                                            |
| ПМ.05     | Освоение профессии рабочего, должности служащего (одной или несколько)                                                                                                       | ОК 01; ОК 03; ОК 04; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3                                                                                                                                                                                           |
| МДК.05.01 | Освоение видов работ по профессии 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах                                                                         | ОК 01; ОК 03; ОК 04; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3                                                                                                                                                                                           |
| УП.05.01  | Учебная практика                                                                                                                                                             | ОК 01; ОК 03; ОК 04; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3                                                                                                                                                                                           |
| ПП.05.01  | Производственная практика                                                                                                                                                    | ОК 01; ОК 03; ОК 04; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3                                                                                                                                                                                           |
| ГИА       | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                          | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4                         |
| ГИА.01    | Демонстрационный экзамен                                                                                                                                                     | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4                         |



[illegible]

| Вид | Наименование           | Курс | Семестр |
|-----|------------------------|------|---------|
| ЗаО | Комплексный диф. зачет | 1    | 2       |
|     | ООД.05 История         | 1    | 2       |
|     | ООД.10 Обществознание  | 1    | 2       |