

1. **КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК**

программы подготовки специалистов среднего звена по специальности

21.02.04 Землеустройство на 2017-2018 учебный год

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | КУРС | Сентябрь | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | | Июль | | | | Август | | | | |
| 04.09 – 10.09 | 11.09 -17.09 | 18.09 -24.09 | 25.09 -01.10 | 2.10 -8.10 | 09.10 -15.10 | 16.10 - 22.10 | 23.10 -29.10 | 30.10 -5.11 | 6.11 - 12.11 | 13.11 -19.11 | 20.11 - 26.11 | 27.11 - 3.12 | 4.12 -10.12 | 11.12 -17.12 | 18.12- 24.12 | 25.12 -31.12 | 01.01 -7.01 | 8.01 -14.01 | 15.01.-21.01 | 22.01.-28.01 | 29.01 -4.02 | 5.02 -11.02 | 12.02 -18.02 | 19.02 -25.02 | 26.02 - 4.03 | 5.03 -11.03 | 12.03-18.03 | 19.03 -25.03 | 26.03 -01.04 | 2.04 -8.04 | 9.04 - 15.04 | 16.04 -22.04 | 23.04 -29.04 | 30.04 -6.05 | 7.05 -13.05 | 14.05-20.05 | 21.05-27.05 | 28.05 -3.06 | 4.06 -10.06 | 11.06 -17.06 | 18.06 -24.06 | 25.06 - 01.07 | 2.07-8.07 | 9.07-15.07 | 16.07-22.07 | 23.07 -29.07 | 30.07-5.08 | 6.08 -12.08 | 13.08 -19.08 | 20.08 -26.08 | 27.08 -31.08 | |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ПА | К | К |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ПА | К | К | К | К | К | К | К | К | К | |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ПА | К | К |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | УП.01 | УП.01 | УП.01 | УП.01 | УП.01 |  |  | УП.04 |  |  |  |  |  | ПА | К | К | К | К | К | К | К | К | К | |
| 3 | УП.01 | УП.01 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ПА | К | К |  |  |  |  |  |  |  | УП.01 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | УП.03 | УП.02 | УП.02 | УП.01 | УП.05 | ПА | ВС | К | К | К | К | ПП | ПП | ПП | ПП | |
| УП.01 |
|  |
| 4 | ПП | ПП |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ПДП | ПДП | ПДП | ПДП | К | К | ПА | ГИА | ГИА | ГИА | ГИА | ГИА | ГИА | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | ЗО | |

Условные обозначения:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Теоретическое обучение | Производственная практика  (по профилю) | Промежуточная аттестация | Государственная итоговая аттестация | Военные сборы | Производственная практика  (преддипломная) | Учебная практика | Каникулы | Завершение обучения |
|  | ППпП | ПА | ГИА | ВС | ПДП | УП | К К | ЗО |

**2 Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Курсы** | **Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам** | | **Учебная практика** | **Производственная практика** | | **Промежуточная**  **аттестация** | **Государственная (итоговая) аттестация** | **Каникулы** | **Всего**  **(по курсам)** |
| **по профилю специальности** | **Преддипломная** |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **1 курс** | **39** | **1404** |  |  |  | **2** |  | **11** | **52** |
| **2 курс** | **33** | **1188** | **6** |  |  | **2** |  | **11** | **52** |
| **3 курс** | **30** | **1080** | **9** | **4** |  | **2** |  | **7** | **52** |
| **4 курс** | **11** | **396** | **-** | **2** | **4** | **1** | **4+2=6** | **2** | **26** |
| **Итого:** | **113** | **4068** | **15** | **6** | **4** | **7** | **6** | **31** | **182** |

**3.План учебного процесса (для ППССЗ) 2017 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Наименование учебных циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик** | **Формы промежуточной аттестации** | **Учебная нагрузка обучающихся (час)** | | | | | **Распределение обязательной нагрузки** (включая аудиторную нагрузку и все виды практик в составе профессиональных модулей) **по курсам и семестрам (час в семестр)** | | | | | | | |
| **максимальная** | **самостоятельная учебная**  **работа** | **Обязательная учебная нагрузка**  **в т.ч.** | | | **1 курс** | | **II курс** | | **III курс** | | **IV курс** | |
| 1  сем. | 2 сем. | 3  сем. | 4  сем. | 5  сем. | 6  сем. | 7  сем. |  |
| **Аудиторных** | лаб. и практ.  занятий | курсовых работ (проектов) |
| 16  нед. | 23 нед. | 16  нед. | 22 нед. | 14 нед. | 7  нед. | 16  нед |  |
| 576 ч. | 828 ч. | 576  ч. | 792 ч.  1 нед. 36 ч. | 504 ч.  2 нед. 72 ч. | 252 ч  2 нед. 72 ч. | 504  72 ч. |  |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** |
| **О.00** | **Общеобразовательный учебный цикл** |  | **2106** | **702** | **1404** | **600** |  | **576** | **828** |  |  |  |  |  |  |
|  | ***Общие*** |  | **1399** | **450** | **939** | **338** |  | **400** | **539** |  |  |  |  |  |  |
| ОУП.01 | Русский язык (У) | Э | 132 | 44 | 88 |  |  | 88 |  |  |  |  |  |  |  |
| ОУП.02 | Литература | ДЗ | 218 | 63 | 145 |  |  | 48 | 97 |  |  |  |  |  |  |
| ОУП.03 | Иностранный язык | ДЗ | 176 | 59 | 117 | 117 |  | 72 | 45 |  |  |  |  |  |  |
| ОУП.04 | Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия | Э(пис)  Э(пис) | 390 | 130 | 260 |  |  | 104 | 156 |  |  |  |  |  |  |
| ОУП.05 | История (У) | Э | 203 | 61 | 142 | 40 |  | 40 | 102 |  |  |  |  |  |  |
| ОУП.06 | Физическая культура | З/ДЗ | 175 | 58 | 117 | 109 |  | 48 | 69 |  |  |  |  |  |  |
| ОУП.07 | О Б Ж | ДЗ | 105 | 35 | 70 | 42 |  | - | 70 |  |  |  |  |  |  |
|  | ***По выбору из обязательных предметных областей*** |  | **667** | **201** | **465** | **262** |  | **176** | **289** |  |  |  |  |  |  |
| ОУП.08 | Информатика (У) | ДЗ | 200 | 60 | 140 | 76 |  | 64 | 76 |  |  |  |  |  |  |
| ОУП.09 | Физика (У) | Э | 228 | 69 | 159 | 88 |  | 64 | 95 |  |  |  |  |  |  |
| ОУП.10 | Биология (У) | ДЗ | 83 | 21 | 62 | 36 |  | - | 62 |  |  |  |  |  |  |
|  | Дополнительные |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОУП.11 | Основы химических знаний | ДЗ | 156 | 52 | 104 | 62 |  | 48 | 56 |  |  |  |  |  |  |
|  | Индивидуальный проект | З | **50** | **50** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**3.План учебного процесса (для ППССЗ) 2016 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Наименование учебных циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик** | **Формы промежуточной аттестации** | **Учебная нагрузка обучающихся (час)** | | | | | **Распределение обязательной нагрузки** (включая аудиторную нагрузку и все виды практик в составе профессиональных модулей) **по курсам и семестрам (час в семестр)** | | | | | | | |
| **максимальная** | **самостоятельная учебная**  **работа** | **Обязательная учебная нагрузка**  **в т.ч.** | | | **1 курс** | | **II курс** | | **III курс** | | **IV курс** | |
| 1  сем. | 2 сем. | 3  сем. | 4  сем. | 5  сем. | 6  сем. | 7 сем. | |
| **всего занятий** | **лаб. и практ. занятий** | курсовых работ (проектов) |
| 16  нед. | 23 нед. | 16  нед. | 17+6  нед. | 14+2  нед. | 16+7  нед. | 7  нед. | |
| 576ч. | 828 ч. | 576 ч. | 612 ч.  216 ч. | 504 ч.  72 ч. | 576 ч  252 ч. | 180ч.  72 ч. | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | |
|  | **Обязательная часть учебных циклов** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ОГСЭ.00** | **Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл** | **З/ДЗ** | **662** | **270** | **392** | **198** |  |  |  | **122** | **108** | **108** | **54** | **50** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | ДЗ | 72 | 24 | 48 | 24 |  |  |  |  | 48 |  |  |  |
| ОГСЭ.02 | История | ДЗ | 72 | 24 | 48 | 44 |  |  |  | 48 |  |  |  |  |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык | ДЗ | 222 | 74 | 148 |  |  |  |  | 30 | 28 | 30 | 24 | 36 |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | З/З/З/ДЗ | 296 | 148 | 148 | 130 |  |  |  | 44 | 32 | 28 | 30 | 14 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ЕН.00** | **Математический и общий естественнонаучный учебный цикл** |  | **174** | **58** | **116** | **60** |  |  |  | **40** | **40** |  |  | **36** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ЕН.01 | Математика | З | 60 | 20 | 40 | 20 |  |  |  | 40 |  |  |  |  |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования | З | 54 | 18 | 36 |  |  |  |  |  |  |  |  | 36 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Наименование учебных циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик** | **Формы промежуточной аттестации** | **Учебная нагрузка обучающихся (час)** | | | | | | **Распределение обязательной нагрузки** (включая аудиторную нагрузку и все виды практик в составе профессиональных модулей) **по курсам и семестрам (час в семестр)** | | | | | | | |
| **максимальная** | **самостоятельная учебная**  **работа** | **Обязательная учебная нагрузка**  **в т.ч.** | | | | **1 курс** | | **II курс** | | **III курс** | | **IV курс** | |
| 1  сем. | 2 сем. | 3  сем. | 4  сем. | 5  сем. | 6  сем. | 7 сем. | |
| **всего занятий** | | **лаб. и практ. занятий** | курсовых работ (проектов) |
| 16  нед. | 23 нед. | 16  нед. | 17+6  нед. | 14+2  нед. | 16+7  нед. | 7  нед. | |
| 576ч. | 828 ч. | 576 ч. | 612 ч.  216 ч. | 504 ч.  72 ч. | 576 ч  252 ч. | 396 ч. | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | |
| ЕН.03 | Информатика | З | 60 | 20 | 40 | | 40 |  |  |  |  | 40 |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **П.00** | **Профессиональный учебный цикл** | **З/ДЗ/Э** | **3629** | **983** | **2650** | | **1454** | **140** |  |  | **414** | **682** | **470** | **774** | **310** |
|  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональные дисциплины** | **З/ДЗ/Э** | **1755** | **585** | **1170** | | **532** |  |  |  | **368** | **200** | **146** | **146** | **310** |
|  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.01 | Топографическая графика | ДЗ | 210 | 70 | 140 | | 140 |  |  |  | 90 | 50 |  |  |  |
| ОП.02 | Основы геологии и геоморфологии | З | 54 | 18 | 36 | | 10 |  |  |  | 36 |  |  |  |  |
| ОП.03 | Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства | Э | 210 | 70 | 140 | | 42 |  |  |  | 80 | 60 |  |  |  |
| ОП.04 | Основы мелиорации и ландшафтоведения | Э | 135 | 45 | 90 | | 40 |  |  |  |  | 90 |  |  |  |
| ОП.05 | Здания и сооружения | -/-/-/-ДЗ | 93 | 31 | 62 | | 32 |  |  |  |  |  |  |  | 62 |
| ОП.06 | Экономика организации | ДЗ | 126 | 42 | 84 | | 34 |  |  |  |  |  |  | 84 |  |
| ОП.07 | Охрана труда | -/-/Э | 54 | 18 | 36 | | 10 |  |  |  |  |  |  | 36 |  |
| ОП.08 | Основы геодезии и картографии | Э | 153 | 51 | 102 | | 58 |  |  |  | 102 |  |  |  |  |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности | -/-/ДЗ | 102 | 34 | 68 | | 20 |  |  |  |  |  | 68 |  |  |
| ОП.10 | Метрология и стандартизация | Э | 90 | 30 | 60 | | 20 |  |  |  | 60 |  |  |  |  |
| ОП.11 | Геодезия в строительстве | -/-/-/-/З | 54 | 18 | 36 | | 14 |  |  |  |  |  |  |  | 36 |
| ОП.12 | Бизнес-планирование | -/-/-/-/З | 54 | 18 | 36 | | 26 |  |  |  |  |  |  |  | 36 |
| ОП.13 | Кадастр застроенных территорий | -/-/-/-/З | 69 | 23 | 46 | | 12 |  |  |  |  |  |  |  | 46 |
| **Индекс** | **Наименование учебных циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик** | **Формы промежуточной аттестации** | **Учебная нагрузка обучающихся (час)** | | | | | | **Распределение обязательной нагрузки** (включая аудиторную нагрузку и все виды практик в составе профессиональных модулей) **по курсам и семестрам (час в семестр)** | | | | | | | |
| **максимальная** | **самостоятельная учебная**  **работа** | **Обязательная учебная нагрузка**  **в т.ч.** | | | | **1 курс** | | **II курс** | | **III курс** | | **IV курс** | |
| 1  сем. | 2 сем. | 3  сем. | 4  сем. | 5  сем. | 6  сем. | 7 сем. | |
| **всего занятий** | **лаб. и практ. занятий** | | курсовых работ (проектов) |
| 16  нед. | 23 нед. | 16  нед. | 17+6  нед. | 14+2  нед. | 16+7  нед. | 7  нед. | |
| 576ч. | 828 ч. | 576 ч. | 612 ч.  216 ч. | 504 ч.  72 ч. | 576 ч  252 ч. | 396 ч. | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | |
| ОП.14 | Основы финансовой грамотности | З | 60 | 20 | 40 | 14 | |  |  |  |  |  |  |  | 40 | |
| ОП.15 | Менеджмент | З | 63 | 21 | 42 | 18 | |  |  |  |  |  |  |  | 42 |
| ОП.16 | Земельный кадастр и мониторинг земель | ДЗ | 81 | 27 | 54 | 18 | |  |  |  |  |  | 28 | 26 |  |
| ОП.17 | Управление земельными ресурсами | ДЗ | 75 | 25 | 50 | 30 | |  |  |  |  |  | 50 |  |  |
| ОП.18 | Правовые основы профессиональной деятельности | ДЗ | 72 | 24 | 48 | 10 | |  |  |  |  |  |  |  | 48 |
| **ПМ.00** | **Профессиональные модули** | **З/ДЗ/Э** | **1949** | **423** | **1530** | **952** | | **140** |  |  | **46** | **482** | **374** | **628** |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ПМ.00** | **Проведение проектно-изыскательских работ для целей землеустройства и кадастра** | **Э (квалиф)** | **966** | **202** | **764** | **598** | |  |  |  | **46** | **270** | **212** | **236** |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| МДК.01.01 | Технология производства полевых геодезических работ | ДЗ | 69 | 23 | 46 | 28 | |  |  |  | 46 |  |  |  |  |
| МДК.01.02 | Камеральная обработка результатов полевых измерений | Э | 372 | 124 | 248 | 162 | |  |  |  |  | 90 | 100 | 58 |  |
| МДК.01.03 | Фотограмметрические работы | Э | 165 | 55 | 110 | 48 | |  |  |  |  |  | 40 | 70 |  |
| УП.01 | Учебная практика | -/ДЗ/ДЗ  ДЗ | 360 |  | 360 | 360 | |  |  |  |  | 180 | 90 | 90 |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ПП.01 | Практика по профилю специальности | ДЗ |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | 72 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Наименование учебных циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик** | **Формы промежуточной аттестации** | **Учебная нагрузка обучающихся (час)** | | | | | **Распределение обязательной нагрузки** (включая аудиторную нагрузку и все виды практик в составе профессиональных модулей) **по курсам и семестрам (час в семестр)** | | | | | | | |
| **максимальная** | **самостоятельная учебная**  **работа** | **Обязательная учебная нагрузка**  **в т.ч.** | | | **1 курс** | | **II курс** | | **III курс** | | **IV курс** | |
| 1  сем. | 2 сем. | 3  сем. | 4  сем. | 5  сем. | 6  сем. | 7 сем. | |
| **всего занятий** | **лаб. и практ. занятий** | курсовых работ (проектов) |
| 16  нед. | 23 нед. | 16  нед. | 17+6  нед. | 14+2  нед. | 16+7  нед. | 7  нед. | |
| 576ч. | 828 ч. | 576 ч. | 612 ч.  216 ч. | 504 ч.  72 ч. | 576 ч  252 ч. | 396 ч. | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | |
| **ПМ.02** | **Проектирование, организация и устройство территорий различного назначения** | **Э**  **(квалиф)** | **560** | **116** | **444** | **186** | **140** |  |  |  | **86** | **110** | **248** |  | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| МДК.02.01 | Подготовка материалов проектирования территорий | ДЗ | 54 | 18 | 36 | 26 |  |  |  |  | 36 |  |  |  |
| МДК.02.02 | Разработка и анализ проекта территориального землеустройства | -/Э/ДЗ | 380 | 80 | 300 | 78 | 140 |  |  |  | 50 | 110 | 140 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УП.02 | Учебная практика | -/-/-/ДЗ | 72 |  | 72 | 72 |  |  |  |  |  |  | 72 |  |
| МДК.02.03 | Организация и технология производства землеустроительных работ | -/-/-ДЗ | 54 | 18 | 36 | 10 |  |  |  |  |  |  | 36 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ПП.02 | Практика по профилю специальности | ДЗ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 72 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ПМ.03** | **Правовое регулирование отношений при проведении землеустройства** | **ДЗ/ДЗ/Э** | **165** | **43** | **122** | **56** |  |  |  |  |  | **50** | **72** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| МДК. 03.01 | Земельные правоотношения | Э | 75 | 25 | 50 | 14 |  |  |  |  |  | 50 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Наименование учебных циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик** | **Формы промежуточной аттестации** | **Учебная нагрузка обучающихся (час)** | | | | | **Распределение обязательной нагрузки** (включая аудиторную нагрузку и все виды практик в составе профессиональных модулей) **по курсам и семестрам (час в семестр)** | | | | | | | |
| **максимальная** | **самостоятельная учебная**  **работа** | **Обязательная учебная нагрузка**  **в т.ч.** | | | **1 курс** | | **II курс** | | **III курс** | | **IV курс** | |
| 1  сем. | 2 сем. | 3  сем. | 4  сем. | 5  сем. | 6  сем. | 7 сем. | |
| **всего занятий** | **лаб. и практ. занятий** | курсовых работ (проектов) |
| 16  нед. | 23 нед. | 16  нед. | 17+6  нед. | 14+2  нед. | 16+7  нед. | 7  нед. | |
| 576ч. | 828 ч. | 576 ч. | 612 ч.  216 ч. | 504 ч.  72 ч. | 576 ч  252 ч. | 396 ч. | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | |
| МДК.03.02 | Правовой режим земель и его регулирование | -ДЗ | 54 | 18 | 36 | 6 |  |  |  |  |  |  | 36 |  | |
| УП.03 | Учебная практика | -ДЗ | 36 |  | 36 | 36 |  |  |  |  |  |  | 36 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ПП.03 | Практика по профилю специальности | ДЗ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 32 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ПМ.04** | **Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды** | **Э**  **(квалиф)** | **168** | **44** | **124** | **46** |  |  |  |  | **124** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| МДК.04.01 | Учет земель и контроль их использования | ДЗ | 54 | 18 | 36 |  |  |  |  |  | 36 |  |  |  |
| МДК.04.02 | Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия | Э | 78 | 26 | 52 | 10 |  |  |  |  | 52 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УП.04 | Учебная практика | -/ДЗ | 36 |  | 36 | 36 |  |  |  |  | 36 |  |  |  |
| ПП.04 | Практика по профилю специальности | ДЗ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 24 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ПМ.05** | **Выполнение работ по рабочей профессии «Замерщик на топографогеодезических и маркшейдерских работах»** | **КЭ** | **90** | **18** | **72** | **66** |  |  |  |  |  |  | **72** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Наименование учебных циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик** | **Формы промежуточной аттестации** | **Учебная нагрузка обучающихся (час)** | | | | | | | | **Распределение обязательной нагрузки** (включая аудиторную нагрузку и все виды практик в составе профессиональных модулей) **по курсам и семестрам (час в семестр)** | | | | | | | | | |
| **максимальная** | **самостоятельная учебная**  **работа** | **Обязательная учебная нагрузка**  **в т.ч.** | | | | | | **1 курс** | | **II курс** | | **III курс** | | | | **IV курс** | |
| 1  сем. | 2 сем. | 3  сем. | 4  сем. | 5  сем. | | 6  сем. | | 7 сем. | |
| **всего занятий** | | **лаб. и практ. занятий** | | | курсовых работ (проектов) |
| 16  нед. | 23 нед. | 16  нед. | 17+6  нед. | 14+2  нед. | | 16+7  нед. | | 7  нед. | |
| 576ч. | 828 ч. | 576 ч. | 612 ч.  216 ч. | 504 ч.  72 ч. | | 576 ч  252 ч. | | 396 ч. | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | | **7** | | | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | | **14** | | **15** | |
| МДК.05.01 | Основы выполнения топографогеодезических и маркшейдерских работ | ДЗ | 54 | 18 | 36 | | 30 | | |  |  |  |  |  |  | | 36 | |  | |
| УП.05 | Учебная практика | -ДЗ | 36 |  | 36 | | 36 | | |  |  |  |  |  |  | | 36 | |  |
|  |  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |  | |  | |  |
| ПП.05 | Практика по профилю специальности | З |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |  | |  | | 16 |
|  |  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |  | |  | |  |
| ***Обязательная часть учебных циклов ППССЗ*** | | **З/ДЗ/Э** | **2812** | **940** | **1872** | | **928** | | |  |  |  | **379** | **529** | **388** | **482** | | | **94** |
|  |  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |  |  | | |  |
| ***Вариативная часть учебных циклов ППССЗ*** | | **З/ДЗ/З** | **1188** | **396** | **792** | | **914** | | |  |  |  | **197** | **119** | **116** | **58** | | | **302** |
|  |  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |  |  | | |  |
| ЕН.00 | Математический и общий естественнонаучный цикл |  | 84 | 27 | 54 | | 30 | | |  |  |  |  |  | 50 |  | | |  |
| ОП.00 | Общепрофессиональные дисциплины |  | 960 | 320 | 640 | | 288 | | |  |  |  | 197 | 117 | - | 28 | | | 298 |
|  |  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |  |  | | |  |
| ПМ.00 | Профессиональные модули |  | 147 | 49 | 98 | | 96 | | |  |  |  |  | 2 | 66 | 30 | | |  |
|  |  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |  |  | | |  |
| ***Учебные практики*** | | **ДЗ** | **540** |  | **540** | | **540** | | |  |  |  |  | **216** | **90** | **234** | | |  |
|  | |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |  |  | | |  |
| ***Всего часов обучения по* *учебным циклам* и *разделам ППССЗ*** | | **З/ДЗ/Э** | **4540** | **1336** | **3204** | | **1742** | | | **140** |  |  | **576** | **828** | **576** | **828** | | | **396** |
| **Индекс** | **Наименование учебных циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик** | **Формы промежуточной аттестации** | **Учебная нагрузка обучающихся (час)** | | | | | | | | **Распределение обязательной нагрузки** (включая аудиторную нагрузку и все виды практик в составе профессиональных модулей) **по курсам и семестрам (час в семестр)** | | | | | | | | | |
| **максимальная** | **самостоятельная учебная**  **работа** | **Обязательная учебная нагрузка**  **в т.ч.** | | | | | | **1 курс** | | **II курс** | | **III курс** | | | **IV курс** | |
| 1  сем. | 2 сем. | 3  сем. | 4  сем. | 5  сем. | | 6  сем. | 7 сем. | |
| **всего занятий** | | | **лаб. и практ. занятий** | | курсовых работ (проектов) |
| 16  нед. | 23 нед. | 16  нед. | 17+6  нед. | 14+2  нед. | | 16+7  нед. | 7  нед. | |
| 576ч. | 828 ч. | 576 ч. | 612 ч.  216 ч. | 504 ч.  72 ч. | | 576 ч  252 ч. | 396 ч. | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | | | **7** | | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | | **14** | **15** | |
| ***Всего часов по общеобразовательному учебному циклу*** | | **З/ДЗ/Э** | **2106** | **702** | **1404** | | | **600** | |  | **576** | **828** |  |  |  | |  |  | |
| ***Всего часов по учебным циклам учебного плана*** | | **З/ДЗ/Э** | **6646** | **2038** | **4608** | | | **2342** | | **140** | **576** | **828** | **576** | **648** | **504** | | **540** | **396** | |
|  |  |  |  |  |  | | |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  | |
| **УП.00** | **Учебная практика** | **ДЗ**  **ДЗ** | **540** |  | **540** | | |  | |  |  |  |  | **216** | **90** | | **234** | **15 нед.** | |
| **ПП.00** | **Производственная практика (по профилю специальности)** | **216** |  | **216** | | |  | |  |  |  |  |  |  | |  | **6 нед.** | |
| **ПА.00** | **Промежуточная аттестация** |  | **5 нед.** |  |  | | |  | |  |  |  |  |  |  |  | |  | |
| **ПДП.00** | **Преддипломная практика** | **З** |  |  |  | | |  | |  |  |  |  |  |  |  | | **4 нед.** | |
| **ГИА.00** | **Государственная (итоговая) аттестация** |  |  |  |  | | |  | |  |  |  |  |  |  |  | | **6 нед.** | |
| **ГИА.01** | **Подготовка выпускной квалификационной работы** |  |  |  |  | | |  | |  |  |  |  |  |  |  | | **4 нед.** | |
| **ГИА.02** | **Защита выпускной квалификационной работы** |  |  |  |  | | |  | |  |  |  |  |  |  |  | | **2 нед.** | |
|  |  |  |  |  |  | | |  | |  |  |  |  |  |  |  | |  | |
| **Индекс** | **Наименование учебных циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик** | **Формы промежуточной аттестации** | **Учебная нагрузка обучающихся (час)** | | | | | | | | **Распределение обязательной нагрузки** (включая аудиторную нагрузку и все виды практик в составе профессиональных модулей) **по курсам и семестрам (час в семестр)** | | | | | | | | | |
| **максимальная** | **самостоятельная учебная**  **работа** | **Обязательная учебная нагрузка**  **в т.ч.** | | | | | | **1 курс** | | **II курс** | | **III курс** | | | **IV курс** | |
| 1  сем. | 2 сем. | 3  сем. | 4  сем. | 5  сем. | | 6  сем. | 7 сем. | |
| **всего занятий** | | **лаб. и практ. занятий** | | курсовых работ (проектов) | |
| 16  нед. | 23 нед. | 16  нед. | 17+6  нед. | 14+2  нед. | | 16+7  нед. | 7  нед. | |
| 576ч. | 828 ч. | 576 ч. | 612 ч.  216 ч. | 504 ч.  72 ч. | | 576 ч  252 ч. | 396 ч. | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | | **7** | | **8** | | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | | **14** | **15** | |
|  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  |  |  |  |  |  | |  | |
| **Консультации** 4 часа на одного обучающегося на каждый год обучения  **Государственная (итоговая) аттестация в форме:** дипломного проекта  Выполнение дипломного проекта с 17 января по 11 февраля (всего 4 нед.)  Защита дипломного проекта с 14 февраля по 26 февраля (всего 2 нед.) | | | | **Всего** | | дисциплин  и МДК | | | | | **9** | **10** | **9/1** | **7/5** | **5/4** | **5/6** | | **10** | |
| учебной практики | | | | |  |  |  | **216/**  **6** | **190/**  **2,5** | **234/**  **6,5** | |  | |
| практика по профилю специальности (часы/недели) | | | | |  |  |  |  |  |  | | **216/**  **6** | |
| производст.практики/ преддипл. практика | | | | |  |  |  |  |  |  | | **144/**  **4** | |
| экзаменов | | | | | **2** | **3** | **2** | **3** | **2** | **3** | | **5** | |
| дифф. зачетов | | | | | **0** | **7** | **2** | **3** | **2** | **5** | | **5** | |
| зачетов | | | | | **0** | **0** | **2** | **1** | **0** | **0** | | **5** | |

**4.Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО**

|  |  |
| --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование** |
|  | **Кабинеты** |
| 1. | Социально-экономических дисциплин |
| 2. | Иностранного языка |
| 3. | Математики |
| 4. | Информатики |
| 5. | Топографической графики |
| 6. | Геологии и геоморфологии |
| 7. | Почвоведения и основ сельскохозяйственного производства |
| 8. | Сельскохозяйственной мелиорации и ландшафтоведения |
| 9. | Зданий и сооружений |
| 10. | Экономики и менеджмента |
| 11. | Охраны труда и безопасности жизнедеятельности |
| 12. | Проектно-изыскательских работ землеустройства |
| 13. | Организации и устройства территорий |
| 14. | Правового регулирования землеустройства |
|  | **Лаборатории** |
| 1. | Основ сельскохозяйственного производства |
| 2. | Геодезии с основами картографии |
| 3. | Автоматизированной обработки землеустроительной информации |
| 4. | Землеустроительного проектирования и организации землеустроительных работ |
|  | **Спортивный комплекс** |
| 1. | Спортивный зал |
| 2. | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
| 3. | Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы |
|  | **Залы** |
| 1. | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет |
| 2. | Актовый зал |
|  | **Полигоны** |
| 1. | Учебный полигон |

**5.Пояснительная записка**

* 1. **Нормативная база реализации ППССЗ**

Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена Областного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Дмитриевский сельскохозяйственный техникум» по специальности 21.02.04 Землеустройство разработан на основе:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

- Приказа Минобрнауки России от 7 мая 2014 года № 457 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.04 Землеустройство от 12 мая 2014 года № 485. Зарегистрирован в Минюсте РФ 10 июня 2014 года № 32654.

- Приказа Минобрнауки России от 21.03.2014 года № 36 «Об утверждении Порядка приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования, зарегистрирован в Минюсте России 06 марта 2014 г. № 31529.

- Приказ Минобрнауки России от 30.08.2013 года № 1015 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам- образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования», зарегистрирован в Минюст России 1 октября 2013 года № 30067.

- Приказа Минобрнауки России от 29.10.2013 года № 1199 «Об утверждении перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования», зарегистрирован Минюст России от 26.12.2013 г. № 30861.

- Приказа Минобрнауки России от 18.04.2013 года № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», зарегистрирован Минюст России от 14.06.2013 г. № 28785.

- Приказа Минобрнауки России от 16.08.2013 года № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», зарегистрирован Минюст России от 01.11.2013 г. № 30306.

- Приказа Минобрнауки России от 31.01.2014 г. № 74 «О внесении изменений в порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобрнауки Российской Федерации от 16.08.2013 г. № 968», зарегистрирован Минюст России от 05.03.2014 г. № 315240.

- Письма Минобрнауки России от 20.10.2010 г. № 12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО».

- Информации для учреждений СПО по вопросам организации в формате ФГОС нового поколения от 17.02. 2011 г. Института повышения квалификации специалистов профессионального образования.

- Устава областного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Дмитриевский сельскохозяйственный техникум», утвержден приказом комитетом образования и науки Курской области от 19 декабря 2014 года № 1-1220, зарегистрирован в налоговой инспекции 03.04.2015 г.

* 1. **Организация учебного процесса и режим занятий**

Дата начала занятий – 1 сентября. Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена формируется с учетом профиля получаемого профессионального образования, а также специфики специальности, которой овладевают обучающиеся.

В соответствии с вышеизложенными документами и ФГОС СПО нормативный срок освоения ППССЗ при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 недель, промежуточная аттестация – 2 недели, каникулярное время – 11 недель.

При формировании учебного плана учтены следующие нормы нагрузки:

**·** максимальный объем учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения (в том числе в период реализации программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования) составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды обязательной аудиторной и внеаудиторной учебной работы;

**·** максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения ( в том числе в период реализации программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования) составляет 36 академических часов в неделю;

**·** консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются образовательным учреждением в объеме 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год и не учитываются при расчете объемов учебного времени. Согласно Уставу образовательного учреждения и локальным актам техникума: продолжительность учебной недели – 36 часов; продолжительность академического часа – 45 мин. Продолжительность занятий предусматривает группировку парами по 90 минут, через каждые 45 минут перерыв 5 минут, между парами 10 минут.

Форма текущего контроля знаний определяется Уставом техникума и рекомендациями по составлению учебных планов, разработанными Министерством образования и науки РФ и Федеральным институтом развития образования в виде З – зачет (зачтено), ДЗ – дифференцированный зачет, Э – экзамен, для практик: учебная практика – дифференцированный зачет, для практик по профилю специальности и преддипломной – зачет.

Система оценок по дисциплинам рассматривается на заседании педагогического совета в соответствии с Уставом образовательного учреждения в виде 5 – «отлично», 4 – «хорошо», 3 – «удовлетворительно», 2 – «неудовлетворительно», «зачет» («зачтено»), «незачет», «дифференцированный зачет».

При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации является экзамен (квалификационный), итогом проверки является решение «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен (с оценкой), при освоении программ междисциплинарных курсов в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по МДК является экзамен, в исключительных случаях – дифференцированный зачет.

Учебный план предусматривает выполнение курсовой работы по дисциплине «Экономика организации» в объеме 30 часов.

Практика представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку студентов. При реализации ППССЗ СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная, производственная (по профилю специальности) и преддипломная.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей:

- ПМ.01 «УП.01» - 10 недель (360 часов);

- ПМ.02 «УП.02» - 2 недели (72 часа);

- ПМ.03 «УП.03» - 1 неделя (36 часов);

- ПМ.04 «УП.04» - 1 неделя (36 часов);

- ПМ.05 «УП.05» - 1 неделя (36 часов).

На все виды практик – по профилю специальности и преддипломной практики образовательная организация заключает договора с предприятиями, которые являются социальными партнерами и другими учреждениями, где можно отработать тот или иной вид практической деятельности.

Производственная практика (по профилю специальности) проводится после выполнения всех профессиональных модулей, учебных практик, реализуется на производстве в объеме 6 недель с предварительной выдачей заданий.

Преддипломная практика проводится после выполнения образовательных программ в объеме 4 недель с предварительной выдачей заданий.

Производственная преддипломная практика проводится в предприятиях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Преддипломная практика, предусмотренная ФГОС СПО, является обязательной для всех студентов; она проводится после последней сессии и реализуется по направлению образовательного учреждения; обязательная учебная нагрузка обучающихся при прохождении преддипломной практики составляет 36 часов в неделю. Все студенты имеют возраст 18 лет и более.

Общая продолжительность каникул при освоении основной профессиональной образовательной программы 11 недель в учебном году, в том числе 2 недели в зимний период.

* 1. **Общеобразовательный учебный цикл**

Срок реализации ФГОС среднего общего образования в пределах основных профессиональных программ СПО составляет 39 недель, при этом срок обучения увеличивается до 52 недель, в том числе 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели на промежуточную аттестацию, 11 недель – каникулы.

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы – программы подготовки специалистов среднего звена формируется в соответствии с рекомендациями по реализации среднего общего образования в образовательных учреждениях начального и среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений российской Федерации, реализующих программу общего образования (рек. от 17.03.205 г. № 06-259 2015 г. Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО) и уточнений по Перечню специальностей СПО (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.10.2013 г. № 1199).

На 1 курсе студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению профессиональной образовательной программы по специальности. В цикл ОУП.ОО «Общеобразовательные учебные предметы» включен перечень предметов основной образовательной программы среднего общего образования. Срок реализации ФГОС среднего общего образования в пределах основных профессиональных программ СПО составляет 39 недель (в объеме 1404 часа аудиторных занятий), при этом срок обучения увеличивается до 52 недель, в том числе 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели на промежуточную аттестацию, 11 недель – каникулы. В структуру учебного плана входит состав дополнительных учебных предметов по выбору обучающихся, предлагаемых образовательной организацией, часы на их изучение образовательная организация определяет самостоятельно в пределах освоения ППССЗ.

Обучающиеся за счет часов самостоятельной работы пишут индивидуальные проекты. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных дисциплин, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной). Результаты выполнения индивидуального проекта должны отражать: сформированность навыков коммуникативной, учебно-исследовательской деятельности, критического мышления; способность к инновационной, аналитической, творческой, интеллектуальной деятельности;

сформированность навыков проектной деятельности, а также самостоятельного применения приобретённых знаний и способов действий при решении различных задач, используя одного или нескольких предметов или предметных областей;

способность постановки цели и формирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе собранных данных, презентации результатов.

Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение одного или двух лет в рамках времени, отведенного на самостоятельную работу в учебном плане. Проект должен быть представлен в виде завершённого учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

В общеобразовательном цикле из семи обязательных предметных областей образовательное учреждение выбирает три дисциплины, а именно, «Информатика», «Физика», «Обществознание (вкл. экономику и право)» и дополнительный учебный предмет вводится по выбору обучающихся, предлагаемый образовательным учреждением – это «Человек и окружающая среда».

Количество аудиторных часов на общеобразовательную подготовку не превышает 1404 часа. В общеобразовательном цикле предметов предусмотрены письменные экзамены по русскому языку и математике устный экзамен по физике.

* 1. **Формирование вариативной части ППССЗ**

Максимальное количество часов вариативной части составляет 1188 часов, в том числе обязательных аудиторных 792 часа.

Все часы вариативной части в объеме 792 часа распределены:

**«Математический и общий естественнонаучный цикл» - 4 часа,** в том числе «Экологические основы природопользования» - 4 часа;

**«Общепрофессиональные дисциплины»** **- 690 часов,** в том числе – «Топографическая графика» - 80 часов, «Основы почвоведения и сельскохозяйственного производства» - 80 часов, «Основы мелиорации и ландшафтоведения» - 40 часов, «Экономика организации» - 40 часов, «Основы геодезии и картографии» - 34 часа, «Метрология и стандартизация» - 60 часов, «Геодезия в строительстве» - 36 часов, «Бизнес-планирование» - 36 часов, «Кадастр застроенных территорий и планировка сельских населенных пунктов» - 36 часов, «Основы права и правовое обеспечение профессиональной деятельности» - 88 часов, «Управление земельными ресурсами» - 50, «Менеджмент» - 42 часа, «Земельный кадастр и мониторинг земель» - 54 часа, «Основы геологии и геоморфологии» - 2 часа, «Охрана труда» - 2 часа.

**«Профессиональные модули» - 98 часов,** в том числе ПМ.01 (МДК.01.02) «Камеральная обработка результатов полевых измерений» - 30 часов; ПМ.02 (МДК.02.02) «Разработка и анализ территориального землеустройства» - 30 часов, ПМ.05 «Замерщик на топографогеодезических и маркшейдерских работах» - 36 часов, ПМ.04 (МДК.04.01) «Учет земель и контроль их использования» - 2 часа.

На основании п.6.4 ФГОЧС по специальности 21.02.04 «Землеустройство» при определении структуры ППССЗ и трудоемкости ее освоения зачетная единица составляет 36 академическим часам.

Промежуточная аттестация проводится как непосредственно после завершения освоения программ профессиональных модулей и/или учебных дисциплин, а также после изучения междисциплинарных курсов и прохождения учебной и производственной практики в составе профессионального модуля.

Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. Промежуточную аттестацию в форме экзамена следует проводить в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

При освоении основной профессиональной образовательной программы на промежуточную аттестацию в форме экзаменов отведено не более 1 недели (36 часов) в семестр. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, а количество зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

* 1. **Формы проведения государственной итоговой аттестации**

Необходимым условием допуска к государственной (итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть представлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

В качестве государственной итоговой аттестации предусмотрено выполнение выпускной квалификационной работы (в виде дипломного проекта или дипломной работы). Выполнение выпускной квалификационной работы предусмотрено в период с 17 мая по 15 июня (4 недели), защита дипломной работы с 17 июня по 30 июня (2 недели). Председателем Государственной экзаменационной комиссии назначается руководитель (или его заместитель) из числа работодателей (по согласованию с Комитетом образования и науки Курской области), заместителем председателя Государственной экзаменационной комиссии назначается руководитель образовательной организации или один из его заместителей.

