

Министерство образования и молодежной политики
Свердловской области
Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Свердловской области
«Екатеринбургский монтажный колледж»



Утверждаю
Директор
Листьяков В.Н.
« 31 » 08 2023 г.

приказу 221-08

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по
специальности

21.02.19 Землеустройство

Квалификация: **Специалист по землеустройству**

Форма обучения – Очная

Нормативный срок обучения – 2 года и 10 мес.

на базе среднего общего образования

1. Пояснительная записка

Нормативная база реализации учебного плана образовательной программы

Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования. Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования государственного автономного профессионального образовательного учреждения Свердловской области «Екатеринбургский монтажный колледж» разработан на основании:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Приказ Минобрнауки России от 18.05.2022 N 339 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.19 Землеустройство (Зарегистрировано в Минюсте России 21.06.2022 N 68941);
3. Приказ Минобрнауки России от 24 августа 2022г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 сентября 2022г., регистрационный № 70167) (далее – Порядок организации образовательной деятельности);
4. Приказ Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся" (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 N 59778)
5. Приказ Минобрнауки России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 07 декабря 2021 г. регистрационный № 66211);
6. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 14.10.2022 №906 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 24 ноября 2022 г. регистрационный № 71119)»;
7. Профессиональный стандарт "Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства", утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 декабря 2014 г. N 983н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 декабря 2014 г., регистрационный N 35482)

8. Устав государственного автономного профессионального образовательного учреждения Свердловской области «Екатеринбургский монтажный колледж»;
9. Положение о Порядке организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования;
10. Положения о практической подготовке обучающихся ГАПОУ СО «Екатеринбургский монтажный колледж»;
11. Положения о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся ГАПОУ СО «Екатеринбургский монтажный колледж»;
12. Положения о порядке проведения государственной итоговой аттестации выпускников ГАПОУ СО «Екатеринбургский монтажный колледж» соответствующего года;
13. Положение о порядке заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов.

При составлении учебного плана учитывались:

1. Примерная образовательная программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 21.02.19 Землеустройство.

2. Общие положения

Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу в соответствии с учебным планом, могут осуществлять профессиональную деятельность: 10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн.

Учебный план разработан для очной формы обучения. Начало учебного года 1 сентября, режим работы образовательной организации пятидневный.

Срок получения образования по учебному плану в соответствии с требованиями ФГОС СПО составляет 2 года 10 месяцев на базе среднего общего образования.

При обучении по индивидуальному учебному плану срок получения образования по образовательной программе, вне зависимости от формы обучения, составляет не более срока получения образования, установленного для соответствующей формы обучения.

При обучении по индивидуальному учебному плану обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья срок получения образования может быть увеличен не более чем на один год по сравнению со сроком получения образования для соответствующей формы обучения.

Учебный план разработан в соответствии с выбранной квалификацией специалиста среднего звена: "специалист по землеустройству».

3. Структура и объем образовательной программы и учебного плана

3.1. Учебный план имеет следующую структуру:

дисциплины (модули);
практику;
государственную итоговую аттестацию.

Таблица N 1

Структура и объем образовательной программы

| Структура образовательной программы | Объем образовательной программы, в академических часах |
|--|--|
| Дисциплины (модули) | Не менее 2052 |
| Практика | Не менее 900 |
| Государственная итоговая аттестация | 216 |
| Общий объем образовательной программы: | |
| на базе среднего общего образования | 4464 |

3.2. Образовательная программа включает циклы:

социально-гуманитарный цикл;
общепрофессиональный цикл;
профессиональный цикл.

В рамках образовательной программы выделяются обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная часть).

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 69 процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Вариативная часть образовательной программы (31%) использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения

конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда, а также с учетом требований цифровой экономики.

Таблица № 2

| Индекс | Перечень циклов, разделов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Объем вариативной части, час. |
|--------------|--|-------------------------------|
| СГ.00 | Социально-гуманитарный цикл | 210 |
| СГ.05 | Основы предпринимательской деятельности | 60 |
| СГ.06 | Основы финансовой грамотности | 40 |
| СГ.07 | Основы философии | 60 |
| СГ.08 | Эффективное поведение на рынке труда | 50 |
| ОП.00 | Общепрофессиональный цикл | 538 |
| ОП.03 | Основы геодезии и картографии, топографическая графика | 50 |
| ОП.06 | Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга | 94 |
| ОП.08 | Охрана труда и бережливое производство | 54 |
| ОП.09 | Математика | 80 |
| ОП.10 | Бухгалтерский учет | 80 |
| ОП.11 | Основы мелиорации и ландшафтоведения | 60 |
| ОП.12 | Документационное обеспечение управления | 72 |
| ОП.13 | Инженерная графика | 48 |
| | Профессиональный цикл | 548 |
| ПМ.01 | Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям | 36 |
| ПП.01.01 | Производственная практика | 36 |
| ПМ.02 | Проведение технической | 394 |

| | | |
|--------------------------------------|---|-------------|
| | инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости | |
| МДК.02.01 | Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости | 70 |
| МДК.02.02 | Территориальное планирование | 28 |
| МДК.02.03 | Управление территориями и недвижимым имуществом | 74 |
| МДК.02.04 | Определение стоимости недвижимого имущества | 72 |
| УП 02.02 | Обмерная практика | 36 |
| УП 02.03 | Оценочная практика | 36 |
| ПП.02.01 | Производственная практика | 72 |
| | Экзамен по модулю | 6 |
| ПМ.03 | Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости | 42 |
| МДК.03.01 | Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве | 42 |
| ПМ.04 | Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель | 76 |
| МДК.04.01 | Учет земель | 40 |
| ПП.04.01 | Производственная практика | 36 |
| Общий объем вариативной части | | 1296 |

3.3 Перечень, содержание и объем дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом ПОП в основной таблице учебного плана.

При освоении социально-гуманитарного, общепрофессионального и профессионального циклов (далее - учебные циклы) выделен объем учебных занятий, практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы.

На проведение учебных занятий и практики выделено 89 процентов от объема учебных циклов образовательной программы в очной форме обучения.

В учебные циклы включена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определяемой образовательной организацией, и оценочными материалами, позволяющими оценить достижение запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

В качестве форм промежуточной аттестации в учебном плане использованы:

экзамен;

экзамен по модулю;

дифференцированный зачет

другие формы промежуточной аттестации (накопительная оценка)

курсовой проект.

В соответствии с требованиями Приказа Минпросвещения России от 24 августа 2022г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» количество зачетов в учебном году не превышает 10, а экзаменов – 8.

1 курс – 10 дифференцированных зачетов, 6 экзаменов

2 курс – 10 дифференцированных зачетов, 8 экзаменов

3 курс - 10 дифференцированных зачетов, 6 экзаменов

В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

Текущий контроль знаний осуществляется преподавателем в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных предметов, дисциплин, курсов. Формами текущего контроля могут быть: контрольная работа, тестирование, опрос, выполнение и защита лабораторных и практических работ, выполнение отдельных разделов курсового проекта (работы), защита курсового проекта, выполнение рефератов (докладов), подготовка презентаций и т.д.

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: История России", "Иностранный язык в профессиональной деятельности", "Безопасность жизнедеятельности", "Физическая культура".

В учебном плане предусмотрено включение адаптационной дисциплины, обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья:

Основная ОП:

Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы в очной форме обучения предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 80 академических часов, из них 68 часов – во взаимодействии с преподавателем, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 48 часов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину, для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний.

Обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: "Математические методы решения прикладных профессиональных задач", "Информационные технологии в профессиональной деятельности", "Основы геодезии и картографии, топографическая графика", "Здания и сооружения", "Основы геологии, геоморфологии, почвоведения", "Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга", "Правовое обеспечение профессиональной деятельности".

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые сформированы в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными настоящим ФГОС СПО. В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов, которые устанавливаются образовательной организацией самостоятельно с учетом ПОП. Объем профессионального модуля составляет не менее 8 зачетных единиц.

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная и производственная практики реализуются в несколько периодов.

Часть профессионального цикла образовательной программы, выделенного на проведение практик, определена в объеме 45 процентов от профессионального цикла образовательной программы.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы). Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена - специалист по землеустройству.

| № | Вид контроля | Наименование комплексного вида контроля | Семестр | [Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК | |
|---|--------------|---|---------|---|---|
| 1 | Экз | Комплексный экзамен | 6 | [6] | МДК.01.02 Выполнение топографических съемок и оформление их результатов |
| | | | | [6] | МДК.05.01 Освоение профессии 12192 топографо-геодезических и маркшейдерских работ |
| 2 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 6 | [6] | ОП.08 *Охрана труда и бережливое производство |
| | | | | [5] | МДК.04.02 Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия |
| 3 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 6 | [5] | СГ.06 *Основы финансовой грамотности |
| | | | | [6] | ОП.10 *Бухгалтерский учет |
| 4 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 6 | [6] | УП.03.01 Кадастровая практика |
| | | | | [6] | УП.04.01 Составление баланса |
| | | | | [6] | УП.02.03 *Оценочная практика |
| 5 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 6 | [6] | УП.01.01 Геодезическая практика |
| | | | | [6] | УП.05.01 Учебная практика Освоение профессии 12192 топографо-геодезических и маркшейдерских работ |
| 6 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 7 | [7] | ПП.01.01 Производственная практика по Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям |
| | | | | [7] | ПП.05.01 Производственная практика Освоение профессии 12192 топографо-геодезических и маркшейдерских работ |
| 7 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 7 | [7] | ПП.03.01 Производственная практика Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости |
| | | | | [7] | ПП.04.01 Производственная практика Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| № | Вид контроля | Наименование комплексного вида контроля | Семестр | [Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК | |
|---|--------------|---|---------|---|---|
| 1 | Экз | Комплексный экзамен | 6 | [6] | МДК.01.02 Выполнение топографических съемок и оформление их результатов |
| | | | | [6] | МДК.05.01 Освоение профессии 12192 топографо-геодезических и маркшейдерских работ |
| 2 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 6 | [6] | ОП.08 *Охрана труда и бережливое производство |
| | | | | [5] | МДК.04.02 Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия |
| 3 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 6 | [5] | СГ.06 *Основы финансовой грамотности |
| | | | | [6] | ОП.10 *Бухгалтерский учет |
| 4 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 6 | [6] | УП.03.01 Кадастровая практика |
| | | | | [6] | УП.04.01 Составление баланса |
| | | | | [6] | УП.02.03 *Оценочная практика |
| 5 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 6 | [6] | УП.01.01 Геодезическая практика |
| | | | | [6] | УП.05.01 Учебная практика Освоение профессии 12192 топографо-геодезических и маркшейдерских работ |
| 6 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 7 | [7] | ПП.01.01 Производственная практика по Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям |
| | | | | [7] | ПП.05.01 Производственная практика Освоение профессии 12192 топографо-геодезических и маркшейдерских работ |
| 7 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 7 | [7] | ПП.03.01 Производственная практика Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости |
| | | | | [7] | ПП.04.01 Производственная практика Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |